

BOZP – Tabulka

V tabulce bezpečnosti a ochrany zdraví při práci jsou vypsána jednotlivá rizika ke každé činnosti. Vzhledem k obsáhlosti tohoto dokumentu v následujícím seznamu uvádím v následujícím výpisu ty nejdůležitější a nejčastější rizika, na která se musí upozornit všechny pracovníky před začátkem stavby a jsou platná po celou dobu výstavby.

- 1) Propíchnutí, pořezání chodidla např. hřebíky a jinými ostrohrannými částmi, pořezání sklem apod.
- 2) Pád, vyklouznutí nářadí (i části), nebo stavebního materiálu: volně loženého, nebo vysmeknutí z rukou
- 3) Zranění u nevhodné manipulace s materiálem
- 4) Pád, pád do hloubky, naražení, zachycení různých částí těla po pádu v prostorách staveniště
- 5) Pád (uklouznutí) v/vně objektu, při vystupování/sestupování ze schodů/žebříků
- 6) Propadnutí nebezpečnými otvory – mezerami v podlahách a stěnách
- 7) Úrazy následkem zasažení pracovníků el. proudem při běžné činnosti
- 8) Dotyk osob s živými částmi tj. přímý dotyk
- 9) Úraz el. proudem – nešetrné vytržení přívodní šňůry, porušení izolace
- 10) Nemožnost rychlého vypnutí el. proudu v případě nebezpečí
- 11) Zasažení bleskem



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP Dodavatel	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
Před začátkem							
1 A00160 1	PŘED ZAČÁTKEM STAVBY Před začátkem	Nahlášení na OIP REGBOZ	Vedení společnosti	Pokuta	0,3 1 1	Stavební společnost z 309/2006 sb. §15odst1b Potvrzení z OIP	1 x měsíčně 4.4.22 4.4.22
Nahlásit na OIP Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00050 455	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Propíchnutí, pořežání chodidla např. hřebíky a jinými ostrými částmi, pořežání sklem a pod REGBOZ	Pracovník	Poranění chodidla, řezné rány	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 4.4.22 4.4.22
Včasné odstraňování vybouraných částí s ostrými hranami, používání OOPP (pracovní obuv s pevnou podrážkou) Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00063 455	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Pád, vyklouznutí nářadí(í částí) nebo stavebního materiálu: volně loženého, z ruky nebo vysmeknutí z rukou REGBOZ	Pracovník, pracovníci kolem	Zasažení části těla předmětem, poranění nohy a ruky, tržné rány, otlaky	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,262a591/2006,258/ Školení na pracovišti	kontinuálně 4.4.22 4.4.22
Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Soustředěnost při práci praxe, zručnost, zácvik Dodržování zákazu zdržovat se v pásmu možného nežádoucího pohybu břemene a pod břemenem Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičkou a ochrannou přilbou, rukavice dle nářadí Kontrola stavu břemene, příp. zabezpečení poškozeného břemene před ruční manipulací U strojů s krytem zapínat pouze v zavěšené poloze krytu Bezpečné skladování materiálu: mimo okraj, zajištěno proti pádu a sklouznutí Zřízení zachytých stříšek nad vstupem do objektu Vmezení a ohrazení ochranného pásma pod místem práce ve výšce, vyloučení práce nad sebou a přístupu osob pod místa práce ve výškách Zajištění volných okrajů pomocných podlah, včetně lešení, zarážkou při podlaže, popř. oboďněním, sítí, plachtou apod. proti pádu materiálu Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00090 455	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Zranění u nevhodné manipulace s materiálem REGBOZ	Pracovník	Přiražení končetiny, přetřetí, namožení, poškození páteře, poranění kloubů, pořežání končetiny	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,262a591/2006,258/ Školení na pracovišti	kontinuálně 4.4.22 4.4.22
Správné a pevné uchopení (manipulace) materiálu Používání vhodných manipulačních pomůcek (kleště, svěrek, kolenní chránič apod.) a postupů Používání OOPP (rukavice) Nepřetěžování pracovníků, dodržování hmotnostního limitu Dodržování zásad bezpečného a zdraví neohrožujícího způsobu manipulace, pokud možno v poloze bez ohnutých zad Břemeno držet blízko těla, zvedání neprovádět trhacími pohyby Určit přestávky ve fyziologicky náročných a nevhodných polohách Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00110 455	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Pád, pád do hloubky, naražení, zachycení různých částí těla po pádu v prostorách staveniště REGBOZ	Pracovník	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	kontinuálně 4.4.22 4.4.22
Opatření volných okrajů výkopů, scodišť, ramp, přechodových lávek, a mřížek zábradlí popř. nápadnou překážkou Zabezpečení nebezpečných prohlubní, otvorů apod.(rozměr>25 cm) - únosný, zaaretovaný poklop nebo zábradlí Používání OOPP (pracovní obuv s protiskluznou úpravou) Zvýšená opatrnost a soustředěnost zejména v zimě a za deště Zřízení pomocných stupňů pro nutnou chůzi po svahu Volba vhodné trasy při chůzi po svahu, připustit chůzi jen při dodrž. max. přípustného sklonu svahu, násypu Bezpečný stav povrchu podlah uvnitř stavených objektů, zejména vstupů do objektů Údržování průchozých a volných komun., čištění a úklid podlah, pochůzných ploch a komunik. Vedení pohyblivých přívodů a el. kabelů mimo komunikace Včasné odstraňování komunikačních překážek Zajištění dostatečného el.osvětlení v noci, za snížené viditelnosti, bez denního osvětl. Odstranění komunikačních překážek o které lze zakopnout Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00120 455	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Pád(uklouznutí) vlně objektu, při vystupování/ sestupování ze schoďů/žebříku, REGBOZ	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění kloubů a páteře	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	kontinuálně 4.4.22 4.4.22
Zřízení bezpečných vstupů do stavebních objektů o šířce min. 75 cm, opatřených oboustranným zábradlím při výšce nad 1,5 m na terénu Přednostní zřizování trvalých schodišť tak, aby je bylo možno požívat již v průběhu provádění stavby, případně protatinných dřevěných schodišť, omezení používání žebříků k výstupům do pater objektu Rovný a nepoškozený povrch podestí a schodišťových stupňů Udržování volného prostoru zajišťujícího bezpečný průchod po schodech, rampě Vybavení šikmých ramp protiskluzovými lištami, zarážkami sklon1 : 3 - vzd.45 cm od sebe, 1 : 4 - 50 cm, 1 : 5 - 55 cm Přidržování se madel při výstupu a sestupu po schodech, resp. při výstupu po žebříku Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Nezaskakovat z lešení(konstrukcí) Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
2 A00150 455	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Propadnutí nebezpečnými otvory - mezerami v podlahách a stěnách REGBOZ	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101a362/05,356a591/06,258/ Školení na staveništi	kontinuálně 4.4.22 4.4.22
Nebezpečné otvory v podlahách zajišťovat zábradlím nebo dostatečně únosnými poklopy Mezera mezi vnitřním okrajem podlah lešení a přilehlým objektem nesmí být větší než 25 cm Otvory zakrývat současně s postupem prací ve výšce Poklopy zajišťovat svlaky nebo jinými ochrannými prvky proti vodorovnému posunutí Poklopy musí být dostatečně únosné s ohledem na předpokládané zatížení Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
2 E0010 18	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Úrazy následkem zasažení pracovníků el. proudem při běžné činnosti	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, pád z výšky	2,7 3 3	Pracovník, stavbyvedoucí vyhl. č. 50/1978 Sb,101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 4.4.22
<p>Vyloučení činnosti, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím Zabránění neodborných zásahů do el. instalace Udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem (prohlídka a odstraňování závad) Nepřibližovat se k el. zařízení, nevyřazovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení Vypínání el. zařízení na staveništi po ukončení pracovní doby (požární nebezpečí) a dodržování provozních podmínek nepřetržitě provozovaným topidlům a zdrojům el. vytápění</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2 E0020 18	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Dotyk osob s živými částmi tj. přímý dotyk	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	4,5 3 5	Pracovník vyhl. č. 50/1978 Sb,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 4.4.22
<p>Dodržování zákazu odstraňovat zábrany a kryty, otvírat přístupy k el. částem, vyřazovat z funkce ochranné prvky zakrytí, uzavření Respektování bezpečnostních sdělení Vyloučení činnosti, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím Odborné připojování a opravy přívodních a prodlužovacích šňůr, ověřování správnosti připojení, používání odpovídajících šňůr a kabelů s ochranným vodičem, provádí elektrikář s vyšší kvalifikací Spoje odlehčovat od tahu, prodlužovací šňůry připojovat s ochranným vodičem, ochranný vodič musí být delší, aby při vytržení byl přerušen jako poslední Zabránění neodborných zásahů do el. instalace Udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu Dodržování zákazu omoťování el. kabelů kolem kovových konstrukcí Nepřibližovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohu, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2 E0050 76	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Úraz el. proudem - nešetrné vytržení přívodní šňůry, porušení izolace	Pracovník	Úraz el. proudem	3,0 2 5	Pracovník, stavbyvedoucí vyhl. č. 50/1978 Sb Školení na pracovišti	1 x týdně 4.4.22 4.4.22
<p>Spoje odlehčovat od tahu, prodlužovací šňůry připojovat s ochranným vodičem, ochranný vodič musí být delší, aby při vytržení byl přerušen jako poslední Šetrné zacházení s kabely a přívody šňůrami Udržování el. kabelů a el. přívodů (např. proti mechanickému poškození na stavbách, vytržení ze svorek apod.) Pravidelné kontroly prozatímního el. zařízení Šetrné zacházení s el. přívody pracovníky při manipulaci s el. zařízeními, vypínání, zapínání do zásuvek apod. Šetrné zacházení s kabely a přívodními šňůrami Dodržovat zákaz vedení el. přívodních kabelů po komunikacích a tam, kde by mohlo dojít k jejich poškození staveništním a jiným zařízením Udržování el. kabelů a el. přívodů (např. proti mechanickému poškození na stavbách, vytržení ze svorek apod.) - pravidelné kontroly prozatímního el. zařízení Udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - výchozí revize, pravidelné revize, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem (prohlídka, a odstraňování závad)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2 E0060 455	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Nemožnost rychlého vypnutí el. proudu v případě nebezpečí	Pracovníci stavby, veřejnost	Úraz el. proudem	3,0 1 10	Stavbyvedoucí, pracovník vyhl. č. 50/1978 Sb,101/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 4.4.22 4.4.22
<p>Vhodné umístění hlavního vypínače, umožnění snadné a bezpečné obsluhy a ovládní Informování všech zaměstnanců stavby o umístění hlavního el. rozvaděče a vypínače pro celou stavbu Udržování volného prostoru a přístupu k hl. vypínačům; prostoru před el. rozvaděči a ochrana el. rozvaděčů (před mechanickým poškozením) Vypínání el. zařízení na staveništi po ukončení prac. doby (požární nebezpečí) a dodržování provozních podmínek nepřetržitě provozovaným topidlům a zdrojům el. vytápění</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
2 E0080 18	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Zasažení bleskem	Pracovníci venku	Smrt, popáleniny, ochrnutí nervového systému, šok, zástava dechu, požár	3,0 1 10	Stavbyvedoucí EN62305 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 4.4.22
<p>Vodivé spojení vhodné a účelné rozmístěných jímácích zařízení (bleskosvodů), jejich uzemněním; příp. použitím jiskřišť, bleskojistek a jiných svodičů atmosférického napětí na budovách a objektech Udržování zařízení k ochraně před atmosférickou elektřinou v řádném stavu (revize, odstraňování závad)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
S004 Kanalizace							
301 0000190 11	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY S004 Kanalizace	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 4.4.22 4.4.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečné sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zarážkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit překrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
301 0000193 11	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY S004 Kanalizace	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok,591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 4.4.22 4.4.22
<p>Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody Přijmout opatření proti pádům osob do vody Odvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
301 0000201 2	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY S004 Kanalizace	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odřeniny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 4.4.22 4.4.22
<p>Výkopy, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými, dopravními značkami - na veřej. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopy světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykový klín Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, třídit a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů rýpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000195 11	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO04 Kanalizace	Zavalení pracovnicků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 4.4.22 4.4.22
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovnicků do strojů vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení stavenišť, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopu před vodou Správný postup odstraňování pažení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000061 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO04 Kanalizace	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006, 362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 4.4.22
<p>Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000196 1	PAŽENÍ SO04 Kanalizace	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 4.4.22 11.4.22
<p>Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeptění pažení do zeminy pomocí rozptýlčích prvků, zpravidla min 1/2 síly max aktivního tlaku zeminy Rozeptění pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpiracím trubkám nebo vřetenům Netlačit lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000195 11	PAŽENÍ SO04 Kanalizace	Zavalení pracovnicků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 4.4.22 11.4.22
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovnicků do strojů vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení stavenišť, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopu před vodou Správný postup odstraňování pažení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000190 11	PAŽENÍ SO04 Kanalizace	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 4.4.22 11.4.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolovaných fyzických osob Výkopu zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000216 1	PŘEMÍSTĚNÍ VYKOPKU SO04 Kanalizace	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Naražení části těla, pohmožděný, zlomeniny, smrt	6,0 2 10	Pracovník - obsluha stroje 591/2006, 101/2005	před manipulací 4.4.22 25.4.22
<p>Správný postup při zvedání a pojíždění s břemenem (zejména s ohledem na těžké terénní podmínky a na to, že rýpadlo není vybaveno omezovačem přetížení ani ukazatelem nosnosti v závislosti na vyložení) Vyloučení nadměrného rozhoupání břemene Nepřetěžování stroje, zákaz zvedání břemen a neznámé hmotnosti Zajištění rovny pracovní a pojízdny plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000212 1	PŘEMÍSTĚNÍ VYKOPKU SO04 Kanalizace	Přirazení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojízdným stavebním strojem na stavbě	Pracovník	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděný, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	5,4 2 9	Vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 361/2001 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně 4.4.22 25.4.22
<p>Správné dopravní řešení staveniště, určení komunikací a přístupů na místa práce na stavbě Seznámit zaměstnance s místními podmínkami dopravy a provozem mobilních stavebních strojů na staveništi Používání vesty s vysokou viditelností Omezit rychlost vozidel na staveništních komunikacích Zajištění stroje proti nežádoucímu pohybu Vyloučení přítomnosti pracovníka mezi podvozkem stroje a břemenem Vyloučení přítomnosti pracovníka před stav. mechanizací ve směru pojezdu Postavení osoby doprovázející přemísťované břemeno mimo oblast nebezpečí (jit vedle rýpadla), být po celou dobu manipulace v přímém zorném poli řidiče rýpadla Nenavádět břemeno rukama, k usměrňování výkvyu používat lana, vodící tyče apod. přičemž doprovodná osoba musí být mimo oblast nebezpečí Rychlost rýpadla se má rovnat rychlosti chůze Před zahájením manipulačních prací dohodnout signalizaci mezi řidičem a doprovázejícími osobami</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000172 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO04 Kanalizace	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 18.4.22 18.4.22
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000061 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO04 Kanalizace	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006, 362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 18.4.22 18.4.22
<p>Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000190 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO04 Kanalizace	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 18.4.22 18.4.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolovaných fyzických osob Výkopu zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
3104 0000196 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS S004 Kanalizace	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 18.4.22 18.4.22
<p>Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojíka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy. Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozpírací systém. Neprovádět zatačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3104 0000200 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS S004 Kanalizace	Naražení osoby o stěny výkopu	Pracovník	Pohmožděný, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 18.4.22 18.4.22
<p>Vstupují-li osoby do výkopu se svislými stěnami, tyto výkopy musí mít světlou šířku nejméně 0,8 m. Rozměry rýh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných montážních prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), vnější průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šířka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m. Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťovat osu a výškové uložení stoky. Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3104 0A00230 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS S004 Kanalizace	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděný končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 18.4.22 18.4.22
<p>Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu. Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem. Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi oj a překážku). Správný postoj a uchopení při startování klikou. Roztáčecí kliku zavést do roztáčecí objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou. Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno. Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost. Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčného i podélného dovoleného sklonu. Nesjíždět ze svahu bez zařazení rychlosti a nepřetěžovat. Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP. Nedopíňovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3408 0000111 18	ŠACHTY NA POTRUBÍ S004 Kanalizace	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátnivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděný, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 25.4.22 25.4.22
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků. Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí. V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3408 0000190 18	ŠACHTY NA POTRUBÍ S004 Kanalizace	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 25.4.22 25.4.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zádržkami. Nepoužívat rozpírací systém pažení místo žebříku. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob. Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3408 0000195 18	ŠACHTY NA POTRUBÍ S004 Kanalizace	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 25.4.22 25.4.22
<p>Provádění dle projektu. Zajištění stěn výkopů proti sesutí stěn pažením nebo svahováním. Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území. Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5 m. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem. Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně. Nezatačovat stavebním provozem, stávkami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu. Okraje výkopu nezatačovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů. Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled. Chránit výkopy před vodou. Správný postup odstraňování pažení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3408 0000196 1	ŠACHTY NA POTRUBÍ S004 Kanalizace	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 25.4.22 25.4.22
<p>Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojíka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy. Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozpírací systém. Neprovádět zatačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3408 0000200 18	ŠACHTY NA POTRUBÍ S004 Kanalizace	Naražení osoby o stěny výkopu	Pracovník	Pohmožděný, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 25.4.22 25.4.22
<p>Vstupují-li osoby do výkopu se svislými stěnami, tyto výkopy musí mít světlou šířku nejméně 0,8 m. Rozměry rýh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných montážních prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), vnější průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šířka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m. Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťovat osu a výškové uložení stoky. Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
3408 0000214 1	ŠACHTY NA POTRUBÍ S004 Kanalizace	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulát	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděný, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábník, ved. prac. 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 25.4.22 25.4.22
<p>Zavěšování břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazačskými pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací. Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene. Nezavádět závazky zdravotně se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho části (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energií tj. pod břemenem a v místech pojiždění jeřábu). Správná manipulace s břemenem při ovládní pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu. Při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu. Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovině vyožníku jeřábu. Zachování dostatečného odstupů od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
3408 A000261 1	ŠACHTY NA POTRUBÍ SO04 Kanalizace	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 25.4.22 25.4.22
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokovat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsvně částí kolkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6238 0000081 12	POTRUBÍ KAMENINOVÉ SO04 Kanalizace	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odřenyiny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školeni na pracovišti	1 x denně 16.5.22 16.5.22
<p>Dodržování zákazů narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazů vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6238 0000060 1	POTRUBÍ KAMENINOVÉ SO04 Kanalizace	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděliny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 16.5.22 16.5.22
<p>Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazů používání poškozeného nářadí</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6238 0000190 12	POTRUBÍ KAMENINOVÉ SO04 Kanalizace	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřích orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školeni na pracovišti	1 x denně 16.5.22 16.5.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zárazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6238 0000195 12	POTRUBÍ KAMENINOVÉ SO04 Kanalizace	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděliny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok., 591/2006 Školeni na pracovišti	kontinuálně 16.5.22 16.5.22
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem,odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, strojů nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamocěným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6238 0000200 12	POTRUBÍ KAMENINOVÉ SO04 Kanalizace	Narazení osoby o stěny výkopu	Pracovník	Pohmožděliny, odřenyiny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školeni na pracovišti	1 x denně 16.5.22 16.5.22
<p>Vstupují-li osoby do výkopů se svislými stěnami, tyto výkopy musí mít světlo šířku nejméně 0,8 m - Rozměry ryh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných montážních prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací, (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), vnější průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šířka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťování osu a výškové uložení stoky Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6559 0000060 1	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděliny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 30.5.22
<p>Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazů používání poškozeného nářadí</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6559 0000061 1	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006,362/2005 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 30.5.22
<p>Dodržování zákazů používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6559 0000111 6	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostranstvích	Pracovník	Odřenyiny, pohmožděliny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školeni na pracovišti	1 x denně 30.5.22 30.5.22
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čišění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
6559 0000190 6	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřích orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školeni na pracovišti	1 x denně 30.5.22 30.5.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zárazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000193 6	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr: Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 30.5.22 30.5.22
<p>Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody Přijmout opatření proti pádům osob do vody Odvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000194 6	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Sesuv svahových výkopů	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr: Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 30.5.22 30.5.22
<p>Sklon svahů výkopů určuje zhotovitel a prse zřeteltem zejména na geologické a provozní podmínky Přibližné sklon svahů výkopů o hloubce do 3 m, které budou po ukončení stavebních prací zasypany, a podmínky, které přitom mají být dodrženy, jsou pro některé druhy zemin stanoveny normovými požadavky Svahovaný výkop (zatímní zajištění stěny výkopu) je vhodný zejména pro výkopy strojně těžných stavebních rýh a jam, u nichž je po obvodě výkopu dostatek volného místa. Stěny svahovaného výkopu se v tomto případě nemusí zajišťovat žádnou dočasnou konstrukcí Sklon svahu výkopu závisí zejména na úhlu vnitřního tření zeminy. U výkopů kde >5 m. zhotovit lavičku š= 500 mm Vždy kontrola geologie a její změna oproti projektu Zákaz podkopávání svahů Vyloučit přítomnost osob na svahu a pod svahem při nepříznivé povětrnostní situaci, Práci na svazích se sklonem strmějším než 1 : 1 a ve výšce větší než 3 m provést opatření proti sklouznutí osob nebo sesunutí materiálu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000201 1	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odfeniny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 30.5.22 30.5.22
<p>Výkopy, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými, dopravními značkami - na veř. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopy světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezahazovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykový klín Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, řídit a soudržnosti zatěženou horninu s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů rýpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000214 1	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulát	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábník, ved. prac 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 30.5.22 30.5.22
<p>Zavěšováním břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazačskými pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene Nezavádět vázací prostředky Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho částí (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energií tj. pod břemenem a v místech pojiždění jeřábu) Správná manipulace s břemenem při ovládání pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu Při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovinné výložnici jeřábu Zachovávat dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0A00230 1	OTEVŘENÉ STOKY A ŽLABY SO04 Kanalizace	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděny končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 30.5.22
<p>Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi o a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztáčecí kliku zavést do roztáčecí objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řidičí rameno Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovnosti, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování dostatečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčného i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zařazení rychlosti a nepřetěžovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedopřítovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0A00231 1	TLAK ZK A DEZINF POTRUBÍ SO04 Kanalizace	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáknutí, otaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 30.5.22
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroj(řivnici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000111 6	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO04 Kanalizace	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátnivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 6.6.22 6.6.22
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštěvého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000121 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO04 Kanalizace	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 6.6.22 6.6.22
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0A00261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO04 Kanalizace	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.6.22 6.6.22
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volně okraje podlah kozových lešení zábradlím Správné zajišťování výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz Předpis MNO Doklad	Odpovědnost	Četnost T. možný T. přípustný
SO05 Vodovod							
10159 DA00231 1	ŘEZÁNÍ VOZOVEK SO05 Vodovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 18.4.22
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10159 A000294 1	ŘEZÁNÍ VOZOVEK SO05 Vodovod	Únik nebezpečné látky	Životní prostředí	Kontaminace, znečištění životního prostředí	1,2 4 1	Pracovník, vedoucí pracovník 591a356/2006, 101/2005, 258/ Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 18.4.22
Asfaltové laky a tmely ukládat jen v obalech pro ně určených Plně přepravní obaly s jedním otvorem ukládat otvorem nahoru a zaručit těsnost uzavíracího otvoru Prázdné nevyčištěné obaly neukládat otvorem dolů Zbytky asfaltových laků, tmelů a použitých materiálů se musí uskládat v předem stanoveným způsobem podle pracovního nebo technologického postupu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10301 0000190 6	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO05 Vodovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Nاراžení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školeni na pracovišti	1 x denně 18.4.22 25.4.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zárazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopu zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodu nebo přejezdu Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10301 0000193 6	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO05 Vodovod	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školeni na pracovišti	kontinuálně 18.4.22 25.4.22
Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody Přijmout opatření proti pádům osob do vody Odvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10301 0000201 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO05 Vodovod	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, nاراžení části těla, odřeniny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školeni na pracovišti	1 x týdně 18.4.22 25.4.22
Výkopu, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými, dopravními značkami - na veřej. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopu světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykové klín Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, řídit a soudržnosti zatěžené horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů výpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10301 0000195 6	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO05 Vodovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školeni na pracovišti	kontinuálně 18.4.22 25.4.22
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopu proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehklých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopu před vodou Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10301 0000061 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO05 Vodovod	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006, 362/2005 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 18.4.22 25.4.22
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10407 0000046 1	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD SO05 Vodovod	Pád (ne)úmyslné shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmoždění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školeni na pracovišti	Před shazováním předmětů 18.4.22 2.5.22
Bezpečně ukládat materiál Volně okraje zajistit zárazkou při podlaží Zřízení zachytých stříšek nad vstupem Vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách Zřídít uzavřené shozy pro vert. dopravu suti Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (oplocení, zábradlí, obednění, zamezení vstupu sřežen) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrazený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti Školeni na pracovišti Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10407 0000042 6	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD SO05 Vodovod	Pád materiálu, části konstrukce nebo osoby u bourání	Pracovník, pracovníci níže	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmoždění, zranění vnitřních orgánů, smrt	5,4 2 9	Pracovník 591/2006, 362/2005 Školeni na pracovišti	kontinuálně 18.4.22 2.5.22
Vymezení prostoru ohroženého bouráním (oplocení, ohrazení, střežení, vyloučení provozu apod.) Určení a zajištění vstupu, výstupu, sestupu a vjezdu do bouraného objektu, uvolnit komunikace Zajistit ohrožený prostor, ve kterém se bourací práce provádí, zejména prostor pod místy práce ohrožený bouráním Dodržování stanoveného pracovního nebo technologického postupu Při ručním bourání svislých konstrukcí odstranit konstrukční prvky jen tehdy nejsou-li zatíženy Ruční bourání nosných konstrukcí provádět vertikálním směrem shora dolů Dodržovat správný postup při ručním bourání svislých zdí a to odbourávání zdíva po menších vrstvách shora dolů Řezání ocelových konstrukcí správným způsobem tak, aby nedošlo k pádu oddělené konstrukce nebo prvku na pracovníka Vyloučit práce nad sebou Opatření proti pádu materiálu z výšky, ohrazení prostoru pod místy práce ve výšce Používání ochranné přilby proti zranění hlavy Zajištění volných okrajů bouraného objektu ochrannou konstrukcí popř. použití osobního zajištění Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
10407 0000060 1	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD S005 Vodovod	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaty, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 18.4.22 2.5.22
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10407 0000281 1	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD S005 Vodovod	Ohoření zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtačkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 18.4.22 2.5.22
Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohoření zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtačku a vrtáky Správné postavení v práci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10407 A000261 1	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD S005 Vodovod	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 18.4.22 2.5.22
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vrtáků a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah lešenářských zabíradl Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10407 0000193 6	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD S005 Vodovod	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. při Projektová dok,591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 18.4.22 2.5.22
Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody Přijmout opatření proti pádům osob do vody Odvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10407 0000196 1	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD S005 Vodovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 18.4.22 2.5.22
Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šrouby stabilizátorů) Pro ukládání pažicích dílů pověřit zkušeného strojíka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeptění pažení do zeminy pomocí rozepných prvků, zpravidla min 1/2 sílu max aktivního tlaku zeminy Rozeptění pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpiracím trubkám nebo vřetenům Netlačít lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10407 AS0060 1	DEMONTÁŽ POTRUBÍ VODOVOD S005 Vodovod	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 2 10	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,3E	1 x měsíčně 18.4.22 2.5.22
K ahvim připojovat jen svařovací zařízení, která jsou k tomu určena a zkoušena Použití správných svařovacích a řezacích hořáků Vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakování zpětného šlehnutí plamene Odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí Čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji Nepoužívat vadné hořáky Dodržovat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku Použití a správná instalace pojistky proti zpětnému šlehnutí na acetylenové hadici Správná a včasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasné uzavření přívodu plynu Zajišťování odborné způsobilosti svářečů Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit Vyloučení nadměrného ohřátí lahvi (nad 40 °C , lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahvi od zdroje tepla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10459 0000070 1	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT S005 Vodovod	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 18.4.22
Úprava pojezdové plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstranění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro záspy, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zříditi při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10459 0000081 23	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT S005 Vodovod	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 4.4.22 18.4.22
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špicí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10459 0000121 4	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT S005 Vodovod	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 4.4.22 18.4.22
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlápnutí, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před vstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10459 0000214 1	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT S005 Vodovod	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulát	Narazení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábník, ved. prac 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 4.4.22 18.4.22
Zavěšování břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazačskými pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene Nezavádět vazačí prostředky Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho části (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energií tj. pod břemenem a v místech pojezdění jeřábu) Správná manipulace s břemenem při ovládní pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu Při přepravě palet zajišťit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovinné výložnici jeřábu Zachovávání dostatečného odstupů od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
10459 0000272 1	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT SO05 Vodovod	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálů	Pracovník, pracovník pod střešou	Poranění hlavy, části těla, oděnění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2001 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 4.4.22 18.4.22
Shazovat předměty a materiál ze střešy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, střežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstřiku shozeného předmětu nebo materiálu. Shazovat předměty a materiál ze střešy jen za předpokladu, že materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa uložení. Shazovat předměty a materiál ze střešy jen za předpokladu, že je provedeno opatření, zamezující nadměrné prašnosti, hlučnosti, popřípadě vzniku jiných nežádoucích účinků. Neshazovat předměty a materiál v případě, kdy není možné bezpečně předpokládat místo dopadu, jakož ani předměty a materiál, které by mohly zaměstnance strhnout z výšky. Používat helmu. Stanovit systém dorozumívání u shazování. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10501 0000196 1	PAŽENÍ SO05 Vodovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školeni na pracovišti	před vstupem do výkopu 18.4.22 25.4.22
Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozeprání pažení do zeminy pomocí rozprávacích prvků, zpravidla min 1/2 síly max aktivního tlaku zeminy. Rozeprání pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupravovat lana nebo předměty k rozprácím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozprácí systém. Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10501 0000195 12	PAŽENÍ SO05 Vodovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školeni na pracovišti	kontinuálně 18.4.22 25.4.22
Provádění dle projektu. Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním. Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území. Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem. Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně. Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu. Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojí. Vyloučit provádění vykopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehklých pracovištích, kde není zajištěn dohled. Chránit výkopu před vodou. Správný postup odstraňování pažení. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10501 0000190 12	PAŽENÍ SO05 Vodovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školeni na pracovišti	1 x denně 18.4.22 25.4.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářázkami. Nepoužívat rozprácí systém pažení místo žebříku. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolných fyzických osob. Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10601 0000216 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU SO05 Vodovod	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Naražení části těla, pohmožděný, zlomeniny, smrt	6,0 2 10	Pracovník - obsluha stroje 591/2006, 101/2005	před manipulací 25.4.22 9.5.22
Správný postup při zvedání a pojiždění s břemenem (zejména s ohledem na těžké terénní podmínky a na to, že rýpadlo není vybaveno omezovacím přetíženi ani ukazatelem nosnosti v závislosti na vyložení). Vyloučení nadměrného rozhoupání břemene. Nepřetěžování stroje, zákaz zvedání břemen a neznámé hmotnosti. Zajištění rovné pracovní a pojižděcí plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
10601 0000212 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU SO05 Vodovod	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojižděním stavebním strojem na stavbě	Pracovník	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděný, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	5,4 2 9	Vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 361/2001 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně 25.4.22 9.5.22
Správné dopravní řešení staveniště, určení komunikací a přístupů na místa práce na stavbě. Seznámit zaměstnance s místními podmínkami dopravy a provozem mobilních stavebních strojů na staveništi. Používání vesty s vysokou viditelností. Omezit rychlost vozidel na staveništních komunikacích. Zajištění stroje proti nežádoucímu pohybu. Vyloučení přítomnosti pracovníka mezi podvozkem stroje a břemenem. Vyloučení přítomnosti pracovníka před stav. mechanizací ve směru pojezdu. Postavení osoby doprovázející přemísťované břemeno mimo oblast nebezpečí (jít vedle rýpadla), být po celou dobu manipulace v přímém zorném poli řidiče rýpadla. Nenavádět břemeno rukama, k usměrňování výkyvu používat lana, vodící tyče apod. přičemž doprovodná osoba musí být mimo oblast nebezpečí. Rychlost rýpadla se má rovnat rychlosti chůze. Před zahájením manipulačních prací dohodnout signalizaci mezi řidičem a doprovázejícími osobami. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
13104 0000172 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO05 Vodovod	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školeni na pracovišti	kontinuálně 2.5.22 9.5.22
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky. Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí. Používání OOPP k ochraně kolenní. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
13104 0000061 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO05 Vodovod	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006, 362/2005 Školeni na pracovišti	1 x měsíčně 2.5.22 9.5.22
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí. Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky. Zajištění přiměřeného pracovního prostoru. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
13104 0000190 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO05 Vodovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školeni na pracovišti	1 x denně 2.5.22 9.5.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářázkami. Nepoužívat rozprácí systém pažení místo žebříku. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolných fyzických osob. Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
13104 0000196 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS S005 Vodovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 2.5.22 9.5.22
<p>Dotat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojíka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy. Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozpírací systém. Neprovádět zatláčování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13104 0000200 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS S005 Vodovod	Naražení osoby o stěnu výkopu	Pracovník	Pohmožděný, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 2.5.22 9.5.22
<p>Vstupují-li osoby do výkopů se svislými stěnami, tyto výkopky musí mít světlou šířku nejméně 0,8 m. Rozměry rýh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných montážních prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací, (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), vnější průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šířka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m. Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťovat osu a výškové uložení stoky. Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13104 0A00230 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS S005 Vodovod	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděný končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.5.22 9.5.22
<p>Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu. Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem. Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi oj a překážku). Správný postoj a uchopení při startování klikou. Roztáčecí kliku zavést do roztáčecí objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou. Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno. Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovnosti, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost. Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčného i podélného dovoleného sklonu. Nesjíždět ze svahu bez zařazení rychlosti a nepřetěžovat. Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP. Nedopřítovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chlazeným motorem.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13808 0000111 6	ŠACHTY NA POTRUBÍ S005 Vodovod	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátnivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděný, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 16.5.22 16.5.22
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků. Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí. V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13808 0000190 6	ŠACHTY NA POTRUBÍ S005 Vodovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 16.5.22 16.5.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zádržkami. Nepoužívat rozpírací systém pažení místo žebříku. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob. Výkopky zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13808 0000195 6	ŠACHTY NA POTRUBÍ S005 Vodovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 16.5.22 16.5.22
<p>Provádění dle projektu. Zajištění stěn výkopů proti sesutí stěn pažením nebo svahováním. Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území. Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5 m. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem. Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně. Nezatláčovat stavebním provozem, stavebními zařízeními staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu. Okraje výkopu nezatláčovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů. Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled. Chránit výkopky před vodou. Správný postup odstraňování pažení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13808 0000196 1	ŠACHTY NA POTRUBÍ S005 Vodovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 16.5.22 16.5.22
<p>Dotat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojíka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy. Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozpírací systém. Neprovádět zatláčování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13808 0000200 6	ŠACHTY NA POTRUBÍ S005 Vodovod	Naražení osoby o stěnu výkopu	Pracovník	Pohmožděný, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 16.5.22 16.5.22
<p>Vstupují-li osoby do výkopů se svislými stěnami, tyto výkopky musí mít světlou šířku nejméně 0,8 m. Rozměry rýh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných montážních prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací, (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), vnější průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šířka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m. Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťovat osu a výškové uložení stoky. Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
13808 0000214 1	ŠACHTY NA POTRUBÍ S005 Vodovod	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulát	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděný, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábík, ved. prac. 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 16.5.22 16.5.22
<p>Zavěšování břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazačskými pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací. Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene. Nezavádět závazky zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho částí (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energií tj. pod břemenem a v místech pojiždění jeřábu). Správná manipulace s břemenem při ovládání pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu. Při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu. Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovině vyožníku jeřábu. Zachování dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
13808 A000261 1	ŠACHTY NA POTRUBÍ SO05 Vodovod	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Nاراžení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 16.5.22 16.5.22
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokovat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešnářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v rádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000081 6	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odřenyiny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 30.5.22
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000060 1	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlatky, zhmožděliny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 23.5.22 30.5.22
<p>Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000190 6	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Nاراžení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 30.5.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářázkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000195 6	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděliny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. při Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 23.5.22 30.5.22
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem,odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamocěným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000200 6	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Nاراžení osoby o stěny výkopu	Pracovník	Pohmožděliny, odřenyiny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 30.5.22
<p>Vstupují-li osoby do výkopů se svislými stěnami, tyto výkopy musí mít světlo šířku nejméně 0,8 m Rozměry ryh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací, (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), větší průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šířka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťovat osu a výškové uložení stoky Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000201 1	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, nاراžení části těla, odřenyiny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 23.5.22 30.5.22
<p>Výkopy, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými, dopravními značkami - na veř. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopy světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykový klín Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, řídit a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů rýpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000211 1	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Pád osoby při výstupu a sestupu na ložnou plochu nákladního vozidla	Pracovník	Pohmožděliny, odřenyiny, nاراžení části těla	1,8 3 3	Pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	Před nástupem a výstupem 23.5.22 30.5.22
<p>Používání vhodných výstupových a nášlapných bodů (nášlapné patky, stupadla, madla, výstupové žebříky apod.) Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování a uchopování</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16118 0000213 6	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Přirážení nebo přitlačení osoby strojem, jeho částí, břemenem k části stavby či jiné pevné konstrukci (překážky) a přejetí koly	Pracovník . manipulant	Nاراžení části těla, vnitřní zranění, pohmožděliny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	4,8 2 8	Pracovník, řidič, ved prac 591/2006, 101/2005, 361/2001 Seznámení s podmínkami sta	kontinuálně u práce stroje 23.5.22 30.5.22
<p>Při jezdě autojeřábu se zavěšeným břemenem bez podepření respektovat podmínky, omezení, opatření stanovené výrobcem Výložník umístit v základní délce a obrácené dozadu S břemenem pojiždět rovnoměrně, pomalu, aby nedošlo k rozhoštění břemene Mezi jeřábem a řidičem dohodnout dorozumivací znamení (vizuální komunikaci), koordinace Vyloučení přítomnosti osob v ohroženém dosahu a dráze stroje Při ručním začistování výkopu nebo při přepravě materiálu do výkopu a z výkopu (ohrožený prostor = max. dosahem pracovního zařízení stroje + 2 m); Soustředěnost řidiče, dobrý výhled z kabiny a zastavení práce v případě nedohlednutí na všechna ohrožená místa Používat hydraulické lopatové rýpadlo k manipulaci s břemenem jen přípouští-li to návod k obsluze Zavěšováním břemen pověřovat vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
16118 0000214 1	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulant	Narazení části těla, vnitřní zranění, pohmožděliny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábník, ved. prac 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 23.5.22 30.5.22
Zavěšováním břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazacími pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene Nezavádět vázací prostředky Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho části (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohoření kinetickou či potenciální energie tj. pod břemenem a v místech pojiždění jeřábu) Správná manipulace s břemenem při ovládní pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu Při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovině výložníku jeřábu Zachovávatí dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod.							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16118 0000216 1	POTRUBÍ BETONOVÉ SO05 Vodovod	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Narazení části těla, pohmožděliny, zlomeniny, smrt	6,0 2 10	Pracovník - obsluha stroje 591/2006, 101/2005	před manipulací 23.5.22 30.5.22
Správný postup při zvedání a pojiždění s břemenem (zejména s ohledem na těžké terénní podmínky a na to, že rýpadlo není vybaveno omezovačem přetížení ani ukazatelem nosnosti v závislosti na vyložení) Vyloučení nadměrného rozhoupání břemene Nepřetěžování stroje, zákaz zvedání břemen a neznámé hmotnosti Zajištění rovne pracovní a pojižděné plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16158 0000081 12	POTRUBÍ LITINOVÉ SO05 Vodovod	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 23.5.22
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespo nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16158 0000190 12	POTRUBÍ LITINOVÉ SO05 Vodovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 23.5.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolanych fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16158 0000194 12	POTRUBÍ LITINOVÉ SO05 Vodovod	Sesuv svahových výkopů	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděliny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 23.5.22 23.5.22
Sklony svahů výkopů určuje zhotovitel a prse zřetelem zejména na geologické a provozní podmínky Přibližné sklony svahů výkopů o hloubce do 3 m, které budou po ukončení stavebních prací zaspány, a podmínky, které přitom mají být dodrženy, jsou pro některé druhy zemin stanoveny normovými požadavky Svahovaný výkop (zatímní zajištění stěny výkopu) je vhodný zejména pro výkopy strojně těžných stavebních ryh a jam, u nichž je po obvodě výkopu dostatek volného místa. Stěny svahovaného výkopu se v tomto případě nemusí zajišťovat žádnou dočasnou konstrukcí Sklon svahu výkopu závisí zejména na úhlu vnitřního tření zemin. U výkopů kde v>5 m, zhotovit lavičku s= 500 mm Vždy kontrola geologie a její změna oproti projektu Zákaz podkopávání svahů Vyloučit přítomnost osob na svahu a pod svahem při nepříznivé povětrnostní situaci, Práci na svazích se sklonem strmějším než 1 : 1 a ve výšce větší než 3 m provést opatření proti sklouznutí osob nebo sesunutí materiálu							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16158 0000193 12	POTRUBÍ LITINOVÉ SO05 Vodovod	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. TP, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 23.5.22 23.5.22
Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody Přijmout opatření proti pádům osob do vody Odvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšeny úhel vnitřního tření							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16158 0000195 12	POTRUBÍ LITINOVÉ SO05 Vodovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděliny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 23.5.22 23.5.22
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojí Vyloučit provádění vykopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlejších pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16158 0000196 1	POTRUBÍ LITINOVÉ SO05 Vodovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděliny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 23.5.22 23.5.22
Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pro ukládání pažících dílů pověřit zkušného strojníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeptění pažení do zemin pomocí rozpíracích prvků, zpravidla min 1/2 sílu max aktivního tlaku zemin Rozeptění pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo vřetenům Netlačít lopatou rýpadla na rozpírací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16178 0000081 6	POTRUBÍ Z PLASTU SO05 Vodovod	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 30.5.22
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespo nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
16178 0000190 6	POTRUBÍ Z PLASTU SO05 Vodovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 30.5.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolanych fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce							
Zhodnocení kontroly:				Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
16178 0000196 1	POTRUBÍ Z PLASTU SO05 Vodovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 23.5.22 30.5.22
<p>Dotat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojíka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy. Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozpírací systém. Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16178 0A00231 1	POTRUBÍ Z PLASTU SO05 Vodovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 23.5.22 30.5.22
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16178 A000261 1	POTRUBÍ Z PLASTU SO05 Vodovod	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděný, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 23.5.22 30.5.22
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.). Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskokávat na podlahu lešení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16608 0000060 1	ARMATURY,DOPLŇKY ŠACHET SO05 Vodovod	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otoky, zhmžděný, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.6.22 6.6.22
<p>Praxe, zručnost, zácvik. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16608 0000195 6	ARMATURY,DOPLŇKY ŠACHET SO05 Vodovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. při Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 6.6.22 6.6.22
<p>Provádění dle projektu. Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním. Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území. Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem. Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně. Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu. Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů. Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamocěným pracovníkem na odlehklých pracovištích, kde není zajištěn dohled. Chránit výkopy před vodou. Správný postup odstraňování pažení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16608 0000196 1	ARMATURY,DOPLŇKY ŠACHET SO05 Vodovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 6.6.22 6.6.22
<p>Dotat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojíka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy. Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpíracím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozpírací systém. Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16608 0A00231 1	ARMATURY,DOPLŇKY ŠACHET SO05 Vodovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.6.22 6.6.22
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16608 A000261 1	ARMATURY,DOPLŇKY ŠACHET SO05 Vodovod	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděný, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.6.22 6.6.22
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.). Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskokávat na podlahu lešení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
16608 A000282 1	ARMATURY,DOPLŇKY ŠACHET SO05 Vodovod	Poranění rotujícím, zničeným nástrojem (brousicím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poornění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 4 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.6.22 6.6.22
<p>Postupovat dle návodu k používání. Nepřeháňet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti. Nepřiblížovat ruku do nebezpečné blízkosti pohybujícího nástroje. Seřizování, čištění, mazání a opravy nářadí provádět jen je-li nářadí v klidu. Před připojením nářadí do sítě se přesvědčit zda je spínač vypnutý a zablokovaný stály chod. Před použitím nářadí zkontrolovat kryty. Dohlížející kotouč nebrzdí tlakem na bok kotouče. Při broušení dbát na to, aby se obsluha brusky nedotýkala jinou částí těla než rukama; Nepoužívat poškozené nářadí. Brusku odkládat, přeháňet nebo opouštět jen když je v klidu a za část k tomu určenou. Nářadí správně osazovat, nepoužívat poškozené nástroje.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
16900 0000060 1	OSTATNÍ PRÁCE TE 6 SO05 Vodovod	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otoky, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 23.5.22 6.6.22
Praxe, zručnost, zácvek Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
16900 0A00231 1	OSTATNÍ PRÁCE TE 6 SO05 Vodovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 23.5.22 6.6.22
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v neprospěchu pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
19108 0A00231 1	TLAK ZK A DEZINF POTRUBÍ SO05 Vodovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.6.22 6.6.22
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v neprospěchu pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
19705 0000301 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE SO05 Vodovod	Psobení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozeřhávání živice nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozeřháním živice nebo aplikací horké živice odstranit Hrkou živici pokládat na suché povrchy Vložit přítomnost nepovolných osob v místě práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
19705 0A00230 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE SO05 Vodovod	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděny končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi oj a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztáčecí kliku zavést do roztáčecí objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojetí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovnosti, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a vykopů a příčného i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zařazené rychlosti a nepřetěžovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedopřítahovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
19705 0000300 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE SO05 Vodovod	Popálení horkou živici	Pracovník	Popálení části těla	4,2 2 7	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozeřháté živice s vodou, horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolných osob v místě práce K dispozici prostředky k poskytování první pomoci, správný postup při poskytování první pomoci; Pro práce se živice stanoví v technologickém nebo pracovním postupu opatření k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany při jednotlivých pracovních úkonech Správné pracovní postupy, opatnost při zacházení s rozeřhátou živici Živice nahřívát pouze v tomu určených tavných nádobách a správným způsobem Tavnou nádobu umístit na nehořlavý, rovný a únosný podklad Vyloučení dodatečného plnění a přehřátí živice v kotlích Řádný technický stav kotle, pravidelné prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., tavné nádoby upraveny tak, aby rozeřhavaná živice nemohla přijít do styku s ohněm Takové lahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečné (zpravidla 4m) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
19980 0000111 6	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO05 Vodovod	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 13.6.22 13.6.22
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
19980 0000121 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO05 Vodovod	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 13.6.22 13.6.22
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlápnutí, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
19980 A000261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO05 Vodovod	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
SO06 Plynovod							
30159 A000294 1	ŘEZÁNÍ VOZOVEK SO06 Plynovod	Únik nebezpečné látky	Životní prostředí	Kontaminace, znečištění životního prostředí	1,2 4 1	Pracovník, vedoucí pracovník 591a356/2006,101/2005,258/ 1	1 x měsíčně 11.4.22 23.5.22
Asfaltové laky a tmely ukládat jen v obalech pro ně určených. Plně přepravní obaly s jedním otvorem ukládat otvorem nahoru a zaručit těsnost uzavíracího otvoru. Prázdné nevyčištěné obaly neukládat otvorem dolů. Zbytky asfaltových laků, tmelů a použitých materiálů se musí uskládat a likvidovat předem stanoveným způsobem podle pracovního nebo technologického postupu. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30159 A000231 1	ŘEZÁNÍ VOZOVEK SO06 Plynovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 11.4.22 23.5.22
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopecových částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v neprostředím pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavic) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30301 0000190 6	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO06 Plynovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Nاراžení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 25.4.22 23.5.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo vzádkami. Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob. Výkopky zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobě práce. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30301 0000193 6	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO06 Plynovod	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok,591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 25.4.22 23.5.22
Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody. Přijmout opatření proti pádům osob do vody. Odvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu. Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30301 0000201 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO06 Plynovod	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, nاراžení části těla, odřeniny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 25.4.22 23.5.22
Výkop, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými, dopravními značkami - na veřej. prostranství. V noci a za snížené viditelnosti označit výkop světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech. Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykovky klin. Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, třídě a soudržnosti zatěžené horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje. Při provádění hlubších výkopů výpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání). Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30301 0000195 6	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO06 Plynovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 25.4.22 23.5.22
Provádění dle projektu. Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním. Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území. Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem. Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně. Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu. Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů. Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehklých pracovištích, kde není zajištěn dohled. Chránit výkopky před vodou. Správný postup odstraňování pažení. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30301 0000061 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO06 Plynovod	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 25.4.22 23.5.22
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí. Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky. Zajištění přiměřeného pracovního prostoru. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30459 0000272 1	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT SO06 Plynovod	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálu	Pracovník, pracovník pod střešou	Poranění hlavy, části těla, odřeniny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.5.22 30.5.22
Shazovat předměty a materiál ze střešy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, střežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstřiku shozeného předmětu nebo materiálu. Shazovat předměty a materiál ze střešy jen za předpokladu, že materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa uložení. Shazovat předměty a materiál ze střešy jen za předpokladu, že je provedeno opatření, zamezující nadměrné prašnosti, hloučnosti, popřípadě vzniku jiných nežádoucích účinků. Neshazovat předměty a materiál v případě, kdy není možné bezpečně předpokládat místo dopadu, jakož ani předměty a materiál, které by mohly zamést nance sřhnout z výšky. Používat helmu. Stanovit systém dorozumívání u shazování. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30459 0000214 1	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT SO06 Plynovod	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulát	Nاراžení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábík, ved. prac 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 2.5.22 30.5.22
Zavěšování břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazačskými pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací. Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene. Nezávadné vazací prostředky. Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho částí (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energií tj. pod břemenem a v místech pojiždění jeřábu). Správná manipulace s břemenem při ovládní pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu. Při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu. Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovině vyloučníku jeřábu. Zachovávat dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
30459 0000121 2	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT SO06 Plynovod	Šikmé naslápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 2.5.22 30.5.22
Udržívaní nekluzkých povrchů, správné naslápování, vyloučení šikmého naslápnutí zejména při snížených adhezních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30459 0000081 12	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT SO06 Plynovod	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 2.5.22 30.5.22
Dodržování zákazů narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazů vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30459 0000070 1	DOPRAVA A SKLÁD VYB HMOT SO06 Plynovod	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděníny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.5.22 30.5.22
Úprava pojezdové plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstránění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korbý dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro zápsy: dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30501 0000196 1	PAŽENÍ SO06 Plynovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděníny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 2.5.22 6.6.22
Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pracovníkům Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do sílu max aktivního tlaku zeminy Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpiracím trubkám nebo vřetenům Netlačít lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30501 0000195 6	PAŽENÍ SO06 Plynovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděníny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 2.5.22 6.6.22
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopu před vodou Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30501 0000190 6	PAŽENÍ SO06 Plynovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřích orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 2.5.22 6.6.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zarážkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříků Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30601 0000216 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU SO06 Plynovod	Převrácení rýpadla při zvedání a přemisťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Naražení části těla, pohmožděníny, zlomeniny, smrt	6,0 2 10	Pracovník - obsluha stroje 591/2006, 101/2005	před manipulací 9.5.22 6.6.22
Správný postup při zvedání a poježdění s břemenem (zejména s ohledem na těžké terénní podmínky a na to, že rýpadlo není vybaveno omezovačem přetížení ani ukazatelem nosnosti v závislosti na vyložení) Vyloučení nadměrného rozhoupání břemene Nepřetěžování stroje, zákaz zvedání břemen a neznámé hmotnosti Zajištění rovné pracovní a pojezdové plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
30601 0000212 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU SO06 Plynovod	Přirazení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdným stavebním strojem na stavbě	Pracovník	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděníny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	5,4 2 9	Vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 361/2001 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně 9.5.22 6.6.22
Správné dopravní řešení staveniště, určení komunikací a přístupů na místa práce na stavbě Seznámit zaměstnance s místními podmínkami dopravy a provozem mobilních stavebních strojů na staveništi Používání vesty s vysokou viditelností Omezit rychlost vozidel na staveništních komunikacích Zajištění stroje proti nežádoucímu pohybu Vyloučení přítomnosti pracovníka mezi podvozkem stroje a břemenem Vyloučení přítomnosti pracovníka před stav. mechanizací ve směru pojezdu Postavení osoby doprovázející přemisťované břemeno mimo oblast nebezpečí (jít vedle rýpadla), být po celou dobu manipulace v přímém zorném poli řidiče rýpadla Nenavádět břemeno rukama, k usměrňování výkvy používat lana, vodící tyče apod. přičemž doprovodná osoba musí být mimo oblast nebezpečí Rychlost rýpadla se má rovnat rychlosti chůze Před zahájením manipulačních prací dohodnout signalizaci mezi řidičem a doprovázejícími osobami Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
33104 0A00230 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO06 Plynovod	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděníny končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 9.5.22 30.5.22
Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi o a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztáčecí kliku zavést do roztáčecí objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řidičí rameno Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovnosti, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčného i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zařazené rychlosti a nepřefazovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedopřítovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							

29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
33104 0000200 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO06 Plynovod	Naražení osoby o stěny výkopu	Pracovník	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 9.5.22 30.5.22
<p>Vstupují-li osoby do výkopů se svislými stěnami, tyto výkopky musí mít světlou šířku nejméně 0,8 m. Rozměry rýh volit tak, aby bylo umožněno bezpečné provedení návazných montážních prací (uložení trubního vedení, umístění tvarovek, armatur, napojení přípojek, provedení spojů, svařování apod.) zohlednit druh prací, (např. zda způsob montáže vyžaduje přítomnost pracovníků mezi potrubím a stěnou výkopu či nikoliv), vnější průměr trubek a potrubí ve výkopu, sklon svaahu výkopu, kde se má pracovat apod. Nejmenší dovolená šířka pracovního prostoru pro zhotovení nátěrových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m. Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je trvale zajišťovat osu a výškové uložení stoky. Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33104 0000196 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO06 Plynovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 9.5.22 30.5.22
<p>Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozeptření pažení do zeminy pomocí rozepných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy. Rozeptření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neuplňovat lana nebo řetězy k rozpiracím trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rýpadla na rozpirací systém. Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33104 0000190 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO06 Plynovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 9.5.22 30.5.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými listami nebo zárazkami. Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříků. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolovaných fyzických osob. Výkopky zajistit přikrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33104 0000061 1	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO06 Plynovod	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006, 362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 9.5.22 30.5.22
<p>Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí. Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky. Zajištění příměšeného pracovního prostoru.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33104 0000172 6	PODKLAD A VEDL KONSTR IS SO06 Plynovod	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 9.5.22 30.5.22
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky. Bezpečnostní přestávky v teplem prostředí. Používání OOPP k ochraně kolien.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33859 0000121 1	PŘESUN HMOT TE 3 SO06 Plynovod	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 9.5.22 6.6.22
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi. Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky. Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi. Očištění obuvi před vstupem na žebřík.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33859 0000111 6	PŘESUN HMOT TE 3 SO06 Plynovod	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostranstvích	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 9.5.22 6.6.22
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků. Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí. V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33859 0000081 6	PŘESUN HMOT TE 3 SO06 Plynovod	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 9.5.22 6.6.22
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu. Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navrženém materiálu. Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičkou.</p> <p>Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu. Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
33859 0000070 1	PŘESUN HMOT TE 3 SO06 Plynovod	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 9.5.22 6.6.22
<p>Úprava pojízdné plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek. Odstranění kluzkosti. Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojízdných ploch - cca 1 : 5. Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby. Dodržování min. šířky pojízdných konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojízdných prvků proti pohybu. Pro záspy, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okrajích výkopu pevnou zárazku.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36108 A000261 1	POTRUBÍ Z PLASTU SO06 Plynovod	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 6.6.22
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Neseskokovat, nevylézat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.). Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správné zajišťování výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v rádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskokovat na podlahu lešení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
36108 0A00231 1	POTRUBÍ Z PLASTU SO06 Plynovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímá knutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 6.6.22
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizace udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšením místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36108 0000196 1	POTRUBÍ Z PLASTU SO06 Plynovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 30.5.22 6.6.22
Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeprání pažení do zeminy pomocí rozprávacích prvků, zpravidla min 1/2 sílu max aktivního tlaku zeminy Rozeprání pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozprávacím trubkám nebo vřetenům Netlačít lopatou rýpadla na rozprávací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36108 0000190 6	POTRUBÍ Z PLASTU SO06 Plynovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřích orgánů, zranění klubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 30.5.22 6.6.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými listy nebo zářazkami Nepoužívat rozprávací systém pažení místo žebříků Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36108 0000081 6	POTRUBÍ Z PLASTU SO06 Plynovod	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, oděnění, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 30.5.22 6.6.22
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičkou Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36158 AS0040 1	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Jiná rizika u svařování a pálení	Pracovník - svařeč, osoby v okolí	Působení IČ, UF, rentgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 2 8	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,3E	1 x měsíčně 23.5.22 6.6.22
Ochrana zraku i pokožky svařeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor na sebemenší otvory v OOPP - např. prasklý skleněný nádob) Ochranné svařečské filtry nutno volit dle způsobu svařování a intenzity záření Rozmístění a používání závěsů, zástěn, ochranných štítů apod. Úprava povrchů pracoviště a všech předmětů tak, aby byl snížen průnik a odraz záření na pracovišti Použití ergonomicky vhodných sedadel Odpočinek, přestávky v práci, správná organizace práce Zajištění odpočíváren, šaten apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36158 AS0020 1	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Požár, popáleniny u svařování elektrickým obloukem a plamenem, řezání plamenem	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Popálení, požár, exploze, otrava, zadušení, popálení, naražení, odhození, poškození dýchacích cest požárem	3,6 2 6	Stavbyvedoucí, svařeč 361/2007,101/2005,591/2006	1 x měsíčně 23.5.22 6.6.22
Před zahájením svařování stanovit a vyhodnotit možné požární nebezpečí ve vztahu k druhu svařování, stavu svařečského pracoviště a přilehlých prostorů, použitých zařízení a materiálů případně předem písemně stanovit požární bezpečnostní opatření Dodržování podmínek a opatření dle příkazu ke svařování v požárně nebezpečných prostorách, při svařování v uzavřených a těsných prostorách, na znečištěných zařízeních, v nádobách, potrubích apod., kontrola svařování a přilehlých prostor po nezbytně nutnou dobu, nejméně 8 hod. apod. Stanovit požadavky na účastníky svařování a požadavky pro bezpečný pobyt a pohyb osob včetně zákazu Zabezpečit volné únikové cesty Určit provozní podmínky technických zařízení a procesu Vyčistění, odstranění hořlavých hoření podporujících nebo výbušných látek, utěsnění otvorů, hasicí přístroje, asistence, OOPP Ochlazování konstrukce, měření koncentrace apod. Vybatvit svařovací pracoviště hasebními prostředky podle charakteru pracoviště a použité technologie svařování Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36158 AS0010 1	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Orožování dýchacích cest a plicní choroby svařečů, popáleniny	4,2 2 7	Svářeč, stavbyvedoucí 101a362/05,356a591/06,258/	1 x měsíčně 23.5.22 6.6.22
Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně použití místních odsávacích jednotek s umístěním sacích nástavců do vhodných poloh a vzdálenosti od hořícího oblouku nebo plamene Použití dýchací masky - respirátoru (při svařování těžkých nebo lehkých kovů (kadmium, zinek, mangan, chrom) Využívání zástěn, clon, krytů pro usměrňování proudu dýmu od zařízení i od svařeče Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyselinými elektrodami) Správné provádění svařování a pálení Důsledné používání OOPP k ochraně zraku, obličejů i ostatních částí těla Při řezání kyslíkem jsou ohroženi a opatření obdobná jako při svařování resp. pálení plamenem, zvýšené nebezpečí vyplývá z většího víření prachu a většího rozstřiku řezaného kovu Ochrana prostoru pod místy svařování ve výšce proti žhavému rozstřiku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36158 0000201 1	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, oděnění	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006	1 x týdně 23.5.22 6.6.22
Výkopy, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými dopravními značkami - na veř. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopy světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykový klín Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, třídit a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů rýpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36158 0000196 1	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 23.5.22 6.6.22
Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeprání pažení do zeminy pomocí rozprávacích prvků, zpravidla min 1/2 sílu max aktivního tlaku zeminy Rozeprání pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozprávacím trubkám nebo vřetenům Netlačít lopatou rýpadla na rozprávací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
36158 0000195 6	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 23.5.22 6.6.22
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení stavenišť, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění vykopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkop před vodou Správný postup odstraňování pažení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36158 0000194 6	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Sesuv svahových výkopů	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 23.5.22 6.6.22
<p>Sklon svahů výkopů určuje zhotovitel a prse zřetelem zejména na geologické a provozní podmínky Přibližné sklon svahů výkopů o hloubce do 3 m, které budou po ukončení stavebních prací zasypány, a podmínky, které přitom mají být dodrženy, jsou pro některé druhy zemín stanoveny normovými požadavky Svahovaný výkop (zatímní zajištění stěny výkopu) je vhodný zejména pro výkopy strojně těžených stavebních rýh a jam, u nichž je po obvodě výkopu dostatek volného místa. Stěny svahovaného výkopu se v tomto případě nemusí zajišťovat žádnou dočasnou konstrukcí Sklon svahu výkopu závisí zejména na úhlu vnitřního tření zeminy. U výkopů kde v>5 m, zhotovit lavičku š= 500 mm Vždy kontrola geologie a její změna oproti projektu Zákaz podkopávání svahů Vyloučit přítomnost osob na svahu a pod svahem při nepříznivé povětrnostní situaci, Práci na svazích se sklonem strmějším než 1 : 1 a ve výšce větší než 3 m provést opatření proti sklouznutí osob nebo sesunutí materiálu</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36158 0000190 6	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 6.6.22
<p>Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zárazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříků Předem určit způsob zabezpečení stavenišť proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajišťují příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36158 0000081 6	POTRUBÍ OCELOVÉ SO06 Plynovod	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděný, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 23.5.22 6.6.22
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36258 A000282 1	ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET SO06 Plynovod	Poranění rotujícím, zničeným nástrojem (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poornění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 4 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
<p>Postupovat dle návodu k používání Nepřeháňet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti Nepřiblížovat ruku do nebezpečné blízkosti pohybujícího nástroje Seřizování, čištění, mazání a opravy nářadí provádět jen je-li nářadí v klidu Před připojením nářadí do sítě se přesvědčit zda je spínač vypnutý a zablokovaný stály chod Před použitím nářadí zkontrolovat kryty Dobíhající kotouč nebrzdí tlakem na bok kotouče Při broušení dbát na to, aby se obsluha brusky nedotýkala jinou částí těla než rukama; Nepoužívat poškozené nářadí Brusku odkládat, přeháňet nebo opouštět jen když je v klidu a za část k tomu určenou Nářadí správně osazovat, nepoužívat poškozené nástroje</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36258 A000261 1	ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET SO06 Plynovod	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděný, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200; Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
<p>K místům práce ve výšce zajišť bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Nesesakovat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajišť stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volně okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Nesesakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36258 A000231 1	ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET SO06 Plynovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200; Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
<p>Praxe, zručnost, zácvk, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = příměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji (hlavic) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36258 0000196 1	ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET SO06 Plynovod	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho částí	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 13.6.22 13.6.22
<p>Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pro ukládání pažících dílců pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rýpadla) praxi s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozprčných prvků, zpravidla min 1/2 sílou max aktivního tlaku zeminy Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpiracím trubkám nebo větvenům Netlačít lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
36258 0000195 6	ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET SO06 Plynovod	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděný, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 13.6.22 13.6.22
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení stavenišť, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění vykopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkop před vodou Správný postup odstraňování pažení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
36258 0000060 1	ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET SO06 Plynovod	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
Praxe, zručnost, zácvek Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36900 0A00231 1	OSTATNÍ PRÁCE TE 6 SO06 Plynovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 13.6.22
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
36900 0000060 1	OSTATNÍ PRÁCE TE 6 SO06 Plynovod	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 30.5.22 13.6.22
Praxe, zručnost, zácvek Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39108 0A00231 1	TLAK ZK A DEZINF POTRUBÍ SO06 Plynovod	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.6.22 13.6.22
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39705 0000300 1	VYSRAVENÍ KRYTU ŽIVICE SO06 Plynovod	Popálení horkou živici	Pracovník	Popálení části těla	4,2 2 7	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006	1 x měsíčně 20.6.22 20.6.22
Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozehráté živice s vodou, horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolaných osob v místě práce K dispozici prostředky k poskytování první pomoci, správný postup při poskytování první pomoci; Pro práce se živici stanovit v technologickém nebo pracovním postupu opatření k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany při jednotlivých pracovních úkonech Správné pracovní postupy, opatření při zacházení s rozehrátou živici Živice nahřívají pouze v tomu určených tavných nádobách a správným způsobem Tavnou nádobu umístit na nehořlavý, rovný a ušný podklad Vyloučení dodatečného plnění a přehřátí živice v kotlích Řádný technický stav kotle, pravidelně prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., tavné nádoby upraveny tak, aby rozehrátá živice nemohla přijít do styku s ohněm Takové lahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečně (zpravidla 4m) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39705 0A00230 1	VYSRAVENÍ KRYTU ŽIVICE SO06 Plynovod	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděny končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.6.22 20.6.22
Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi oj a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztažecí kliku zavést do roztažecí objímky resp. roztažecích ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na fidič rameno Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovnosti, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahu a výkopů a příčné i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zařazené rychlosti a nepřefázovat Dodržovat návod k obsluze, požívání OOPP Nedoplňovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39705 0000301 1	VYSRAVENÍ KRYTU ŽIVICE SO06 Plynovod	Psobení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovník	Poranění dýchacích cest	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.6.22 20.6.22
Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozehrávání živice nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozehráním živice nebo aplikaci horké živice odstranit Hrkou živici pokládat na suché povrchy Vloučit přítomnost nepovolaných osob v místě práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39859 A000261 1	PŘESUN HMOT TE 9 SO06 Plynovod /	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník Pokyny výrobce... Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.6.22 20.6.22
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Nesesakovat, nevykládat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsunné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Nesesakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39859 0000121 1	PŘESUN HMOT TE 9 SO06 Plynovod /	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x týdně 20.6.22 20.6.22
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi Očistění obuvi před vstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39859 0000111 6	PŘESUN HMOT TE 9 SO06 Plynovod /	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x denně 20.6.22 20.6.22
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čišění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
39859 0000081 6	PŘESUN HMOT TE 9 SO06 Plynovod /	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x denně 20.6.22 20.6.22
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39859 0000070 1	PŘESUN HMOT TE 9 SO06 Plynovod /	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděníny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.6.22 20.6.22
Úprava pojízdné plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstránění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zříditi při okraji výkopu pevnou zářku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39980 0000111 6	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO06 Plynovod /	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděníny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 20.6.22 20.6.22
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čištění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39980 0000121 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO06 Plynovod /	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 20.6.22 20.6.22
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vívem znečištěné obuvi Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
39980 0000261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA SO06 Plynovod /	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděníny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.6.22 20.6.22
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Nesesakovat, nevylézat po konstrukcích Zakáz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volně okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Nesesakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
Bytový dům A+B							
40201 0000195 6	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY Bytový dům A+B	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděníny, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 27.6.22 18.7.22
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem,odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení stavenišť, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamocěným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40201 0000197 1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY Bytový dům A+B	Zasažení el. proudem při narušení a poškození el. kabelů a telekomunikačních kabelů	Pracovník	Popáleniny, poranění el. proudem	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník před a počas zemních prací 591/2006 PD, vytýčení tras	27.6.22 18.7.22
Na základě údajů uvedených v projektové dokumentaci vytýčit trasy vedení a sítě Vyžádat si písemný souhlas s činností v ochranném pásmu u příslušného provozovatele podzemního vedení Použítí strojů nebo pneumatického a elektrického nářadí v blízkosti el. kabelů projednat s provozovatelem, popřípadě vlastníkem vedení Dodržovat podmínky stanovené v písemném souhlasu při provádění strojních výkopůvek (vyžadovat řízení, dozor, během pracovním nasazení stroje sledovat pracovní prostor atd.) Prokazatelně seznámit obsluhu strojů a ostatní osoby, které budou zemní práce provádět V ochranných pásmech provádět výkopové práce za předpokladu, že budou učiněna opatření zabraňující nebezpečnému přiblížení strojů ke kabelům Strojům neprovádět výkopávkou bez vytýčení trasy kabelů a bez písemného potvrzení že v uvažovaném prostoru není žádné vedení Obnažování kabelů provádět ručně se zvýšenou opatností Obnažené kabely ve stěn ihned zajistit Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40201 0000198 1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY Bytový dům A+B	Narušení a poškození plynových potrubí	Pracovníci v a kolem výkopu	Udušení, popálení části těla	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník před a počas zemních prací 591/2006 PD, vytýčení tras	27.6.22 18.7.22
Dle PD vytýčit trasy vedení a sítě Vyžádat si písemný souhlas s činností v ochranném pásmu u příslušného provozovatele podzemního vedení Seznámit s místními podmínkami obsluhu strojů a ostatní osoby, které budou zemní práce provádět V ochranných pásmech vedení provádět výkopové práce pouze při dodržení podmínek stanovených jejich vlastníky nebo provozovateli Přijmout nezbytná opatření zabraňující nebezpečnému přiblížení osob nebo strojů k těmto vedením Vedení, která mohou být prováděním výkopových prací ohrožena, náležitě zajistit Použití strojů nebo pneumatického a elektrického nářadí v blízkosti podzemních vedení, projednat s provozovatelem, popřípadě vlastníkem vedení Obnažování potrubí provádět ručně se zvýšenou opatností Obnažené potrubní vedení ve stěně výkopu ihned zajistit proti průhybu, vybočení nebo rozpojení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40201 0000061 1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY Bytový dům A+B	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.6.22 18.7.22
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
Bytový dům A+B							
40301 0000061 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Bytový dům A+B	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.6.22 18.7.22
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40301 0000195 24	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Bytový dům A+B	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 27.6.22 18.7.22
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem,odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamocným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40301 0000201 4	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Bytový dům A+B	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, oděny	4,8 2 8	Řidič, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005,262/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 27.6.22 18.7.22
Výkopy, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými. dopravními značkami - na veř. prostranství V noci a za snížené viditelnosti označit výkopy světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci v čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykový klín Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, tříde a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů rýpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40301 0000193 24	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Bytový dům A+B	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 27.6.22 18.7.22
Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody Přijmout opatření proti pádům osob do vody Odvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40301 0000190 24	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Bytový dům A+B	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 27.6.22 18.7.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými listami nebo zárazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříků Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40501 0000190 6	PAŽENÍ Bytový dům A+B	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 4.7.22 8.8.22
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými listami nebo zárazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříků Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40501 0000195 6	PAŽENÍ Bytový dům A+B	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr. Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 4.7.22 8.8.22
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem,odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamocným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40501 0000196 1	PAŽENÍ Bytový dům A+B	Deformace, zřízení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 4.7.22 8.8.22
Dotat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů) Pro ukládání pažících dílů pověřit zkušeného strojníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozepřných prvků, zpravidla min 1/2 silou max aktivního tlaku zeminy Rozepření pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu Neupevňovat lana nebo řetězy k rozpiracím trubkám nebo vřetenům Netlačít lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
40601 0000216 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Bytový dům A+B	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Naražení části těla, pohmoždění, zlomeniny, smrt	6,0 2 10	Pracovník - obsluha stroje 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	před manipulací 27.6.22 19.6.23
Správný postup při zvedání a pojištění s břemenem (zejména s ohledem na těžké terénní podmínky a na to, že rýpadlo není vybaveno omezovačem přetížení ani ukazatelem nosnosti v závislosti na vyložení) Vyloučení nadměrného rozhoupání břemene Nepřetěžování stroje, zákaz zvedání břemen a neznámé hmotnosti Zajištění rovne pracovní a pojiždné plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
40601 0000212 2	PŘEMÍSTĚNÍ VYKOPKU Bytový dům A+B	Přirazení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojiždným stavebním strojem na stavbě	Pracovník	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	5,4 2 9	Vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 361/2001 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně 27.6.22 19.6.23
<p>Správné dopravní řešení staveniště, určení komunikací a přístupů na místa práce na stavbě Seznámit zaměstnance s místními podmínkami dopravy a provozem mobilních stavebních strojů na staveništi Používání vesty s vysokou viditelností Omezit rychlost vozidel na staveništních komunikacích Zajištění stroje proti nežádoucímu pohybu Vyloučení přítomnosti pracovníka mezi podvozkem stroje a břemenem Vyloučení přítomnosti pracovníka před stav. mechanizací ve směru pojezdu Postavení osoby doprovázející přemísťované břemeno mimo oblast nebezpečí (jít vedle rýpadla), být po celou dobu manipulace v přímém zorném poli řidiče rýpadla Nenavádět břemeno rukama, k usměrňování výkyvu používat lana, vodící tyče apod. příčímž doprovodná osoba musí být mimo oblast nebezpečí Rychlost rýpadla se má rovnat rychlosti chůze Před zahájením manipulačních prací dohodnout signalizaci mezi řidičem a doprovázejícími osobami</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41155 0A00230 1	PODKLAD VRST DOČAS PLOCH Bytový dům A+B	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.7.22 11.9.23
<p>Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu Při práci ve svahu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi oj a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztáčecí kliku zavést do roztáčecí objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řidičí rameno Při zhuťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovnosti, obrubníků apod. zvýšená opatrnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčného i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zařazené rychlosti a nepřefazovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedopřítovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41155 0000210 1	PODKLAD VRST DOČAS PLOCH Bytový dům A+B	Dopravní nehody	Pracovník na stavbě, řidič	Pohmoždění, odřeniny, naražení části těla, smrt	5,4 2 9	Řidič, pracovník, ved. prac. 591/2006, 361/2000 Provozní řád staveniště	1 x měsíčně 4.7.22 11.9.23
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Čištění a udržování komunikací, zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňovat námrazu, sněh, včasný protiskluzový posyp Údržba staveništních cest V suchém období krotit cesty V zeminách citlivých na vodu zpevnit cesty alespoň v kritických místech navážkou 0,3 až 0,5 m vhodného materiálu, popřípadě v kombinaci s geotextiliemi, nebo stabilizovat povrch bud' mechanickou stabilizací nebo droceným vápnem, popř. jiným způsobem Zastavit přesun zemin bezprostředně po začátku deště Před deštěm soustředit všechnu vhodnou mechanizaci na úpravu cest (úprava příčných spádů, odvodnění a zhuťování) Rádné značení staveništních cest V případě nutnosti zřídit samostatnou pěší cestu</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41155 0000070 1	PODKLAD VRST DOČAS PLOCH Bytový dům A+B	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmoždění	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.7.22 11.9.23
<p>Úprava pojezdové plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulačních ploch, bez překážek Odstranění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro záspý, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídit při okrajích výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41155 0000061 1	PODKLAD VRST DOČAS PLOCH Bytový dům A+B	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006, 362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 4.7.22 11.9.23
<p>Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41402 00000363 1	PILOTY Bytový dům A+B	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prodření, proseknutí a jiné poškození izolace na vodiči)	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 25.7.22 15.8.22
<p>Před připojením na síť musí být spínač v nulové poloze Před uvolněním ohebného hřídele odpojovat hnací motor od sítě Odborné připojování a opravy el. přívodů (kvalifikovaný elektrikář) Při údržbě a opravách vibrátor vždy odpojit od sítě Šetrné zacházení s el. přívody, udržování el. kabelů a el. přívodů proti mechanickému poškození Pravidelné kontroly ochrany proti dotykovému napětí; izolačního stavu trať (osobou znalou - elektrikářem), revize el. zařízení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41402 00000361 2	PILOTY Bytový dům A+B	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 25.7.22 15.8.22
<p>El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41502 0000037 1	ZÁKLADY Bytový dům A+B	Působení vibrační ponorného vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 8.8.22 29.8.22
<p>Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídele Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41502 00000363 1	ZÁKLADY Bytový dům A+B	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prodření, proseknutí a jiné poškození izolace na vodiči)	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 8.8.22 29.8.22
<p>Před připojením na síť musí být spínač v nulové poloze Před uvolněním ohebného hřídele odpojovat hnací motor od sítě Odborné připojování a opravy el. přívodů (kvalifikovaný elektrikář) Při údržbě a opravách vibrátor vždy odpojit od sítě Šetrné zacházení s el. přívody, udržování el. kabelů a el. přívodů proti mechanickému poškození Pravidelné kontroly ochrany proti dotykovému napětí; izolačního stavu trať (osobou znalou - elektrikářem), revize el. zařízení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
41502 00000362 1	ZÁKLADY Bytový dům A+B	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk (poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 8.8.22 29.8.22
<p>Staveništní rozváděče rozváděč s nadproudovou ochranou, ochranným spínačem, zařízením zajišťujícím ochranu před nebezpečným dotykem neživých částí a zásuvky Používat el. přívod určený pro vnější prostředí o dostatečném průřezu vodiči Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořovány do betonové směsi nebo drženy v ruce Udržovat vodotěsnost krytů částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000361 3	41502 ZÁKLADY Bytový dům A+B	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 8.8.22 29.8.22
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000033 18	41502 ZÁKLADY Bytový dům A+B	Deformace betonové konstrukce, snížení únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Oděnění, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 8.8.22 29.8.22
Ukládat armaturu dle projektu. Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění. Provedenou kontrolu připravenosti k betonáři zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře. Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů. Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000031 1	41502 ZÁKLADY Bytový dům A+B	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděnění, pohmoždění, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 8.8.22 29.8.22
Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění. Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika. Před započetím bednicích prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtu a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu). Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách. Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování). Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit. K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000213 18	41502 ZÁKLADY Bytový dům A+B	Přirazení nebo přiřazení osoby strojem, jeho částí, břemenem k částí stavby či jiné pevné konstrukci (překážky) a přejetí koly	Pracovník . manipulát	Narazení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	4,8 2 8	Pracovník, řidič, ved. prac 591/2006, 101/2005, 361/200 Seznámení s podmínkami sta	kontinuálně u práce stroje 8.8.22 29.8.22
Při ježdění autoteleférem se zavěšeným břemenem bez podepření respektovat podmínky, omezení, stanovené výrobcem. Výložník umístit v základní délce a obrácené dozadu. S břemenem poježdět rovnoměrně, pomalu, aby nedošlo k rozhoupání břemene. Mezi jeřábem a řidičem dohodnout dorozumivací znamení (vizuální komunikaci), koordinace. Vyloučení přítomnosti osob v ohroženém dosahu a dráze stroje. Při ručním začítování výkopu nebo při přepravě materiálu do výkopu a z výkopu (ohrožený prostor = max. dosahem pracovního zařízení stroje + 2 m); Soustředěnost řidiče, dobrý výhled z kabiny a zastavení práce v případě nedohlednutí na všechna ohrožená místa. Používat hydraulické lopatové rypadlo k manipulaci s břemenem jen přípouští-li to návod k obsluze. Zavěšováním břemen pověřovat vazáče s odbornou kvalifikací. Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000196 1	41801 ODPAŽENÍ Bytový dům A+B	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu 5.9.22 2.1.23
Dodat v předstihu na stavbu dokumentaci pro systémové pažení, stanovit konkrétní technologický předpis. Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu. Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů). Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rypadla) s praxí s podkopovou lopatou. Správné sestavování a zabudování pažení dle TP. Aktivní rozeptění pažení do zeminy pomocí rozptěrných prvků, zpravidla min 1/2 síly max aktivního tlaku zeminy. Rozeptění pravidelně kontrolovat a dle potřeby obnovovat. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, vyloučení vstupu do nezajištěného výkopu. Neupevňovat lana nebo řetězy k rozptěrným trubkám nebo vřetenům. Netlačít lopatou rypadla na rozptěrný systém. Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav. Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000195 6	41801 ODPAŽENÍ Bytový dům A+B	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr: Projektová dok, 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 5.9.22 2.1.23
Provádění dle projektu. Zajištění stěn výkopů proti sesutí stěn pažením nebo svahování. Svislé stěny (bok) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zeminnu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území. Vyloučení vstupu pracovníků do strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m. Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem. Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně. Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu. Okraje výkopu nezatěžovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů. Vyloučení provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamocným pracovníkem na odlehlejších pracovištích, kde není zajištěn dohled. Chránit výkopu před vodou. Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000190 6	41801 ODPAŽENÍ Bytový dům A+B	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 5.9.22 2.1.23
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup. Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářázkami. Nepoužívat rozptěrný systém pažení místo žebříku. Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolovaných fyzických osob. Výkopu zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m. Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu. Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů. Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0A00231 3	42103 ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.9.22 3.10.22
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v strojích (hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000172 72	42103 ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 12.9.22 3.10.22
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky. Bezpečnostní přestávky v teplem prostředí. Používání OOPP k ochraně kolen Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
42103 0000161 72	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 12.9.22 3.10.22
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42103 0000160 12	ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ Bytový dům A+B	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 12.9.22 3.10.22
Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až když nově vyzdžené zdivo vykazuje dostatečnou pevnost. Nezatěžování zdiva izolačních přízdivek zeminou Vyzdívání provádět odborně (správná vazba cihel, bloků a tvárnic) zajištění stability, pevnosti a tuhosti vyzdívávaných konstrukcí Zakotvování příček do zdiva Použití vhodného materiálu pro zdění (cihly, malty, přísady) Vysokování drážek do příček a pilířů jen za dodržení podmínek stanovených v projektu Případně zeslabování zděných (nenosných) konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných přízdivek ve výkopech (nenahrazovat jimi bednění)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000031 1	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Proškolení na bednění systém	1 x měsíčně 12.9.22 5.12.22
Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika Před započetím bednění prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtu a výkazu bednění dílců i spojovacího materiálu) Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování) Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000033 12	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Deformace betonové konstrukce, snížení únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 12.9.22 5.12.22
Ukládat armaturu dle projektu Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění Provedenou kontrolu připravenosti k betonáři zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000250 2	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Porežání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 12.9.22 5.12.22
Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálu Používání OOPP (rukavice, dlaňovce, obuv, ochranné brýle apod.) Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravy) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000241 1	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Zranění u nůžek betonářské oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření, přimáčknutí a amputace prstů, ruky	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník Návod, 591/2006, 101/2005	vždy u stříhaček oceli 12.9.22 5.12.22
Stříhat jen pruty o průměru, který odpovídá konstrukci nůžek Nestříhat pruty kratší než 0,3 m, není-li instalováno zařízení, které bezpečně chrání pracovníka před úrazem Ruce obsluhy nepřiblížovat místu stříhu blíže než 0,15 m Soustředěnost při práci pozorně sledování pracovního úkonu, dodržování návodu k používání Při stříhu a v době chodu stroje odstraňovat odpad z ustíhovaných prutů pouze pomocí vhodné pomůcky Stříhat více prvků současně jen za předpokladu, že tím není přetěžován stroj Pruty musí být tak upevněny nebo zajištěny tak, aby nebyl ohrožen pracovní obsluha Při stříhání několika prutů současně musí být pruty zajištěny v pevné poloze (svěrkami, konstrukcí stroje, vhodnými přípravky apod.) přidržovat pruty přitom volně rukama je zakázáno Správné postupy při manipulaci a ukládání armatury - hrozí zranění nohy Používání OOPP (pevná pracovní obuv s vyztuženou špičkou)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000240 1	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Zranění u ohýbaček oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření a přimáčknutí prstů, ruky, nohy	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník Návod, 591/2006, 101/2005	vždy u ohýbačky 12.9.22 5.12.22
Ruce obsluhy nepřiblížovat k místu ohybu a jiným nebezpečným místům blíže než 0,15 m Vybavení ohýbačky na přední straně stolu vypínací tyčí nebo stop tlačítky zajišťujícími v případě nebezpečí okamžitě zastavení chodu stroje Správný úchop, držení ohýbaného prutu a pracovní postup Soustředěnost, sledování pracovní operace Ohýbání provádět jen jedním pracovníkem (neurčuje-li výrobce jinak) Vhodné ustrojení obsluhy (s upnutými rukávky atd.) Neukládat neohýbaný materiál na stůl Používání OOPP (pevná pracovní obuv s vyztuženou špičkou) Nepřetěžovat ohýbačku, neohýbat pruty průměru, který neodpovídá konstrukci ohýbačky a pruty kratší než 0,3 m		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000038 1	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Poškození vibrátoru, úraz el. proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 1 1	Pracovník Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.9.22 5.12.22
El. hnací motor vibrátoru připojit na síť až když je ohebný hřídel spojen s hnacím motorem a ponorným vibrátorem Ponoření vibrační hlavice ponorného vibrátoru a její vytažení prováděno jen za chodu vibrátoru Při přerušení přívodu betonové směsi je vibrátor vypínán		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000037 1	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Působení vibrační ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.9.22 5.12.22
Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídeli Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
42253 0000361 2	SLOUPY SPODNÍ STAVBY Bytový dům A+B	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 12.9.22 5.12.22
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
42354 0000250 2	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 21.11.22 2.1.23
Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálu Používání OOPP (rukavice, dlaňovnice, obuv, ochranné brýle apod.) Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000240 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Zranění u ohýbaček oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření a přimáčknutí prstů, ruky, nohy	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník Návod, 591/2006, 101/2005	vždy u ohýbačky 21.11.22 2.1.23
Ruče obsluhy nepřiblížovat k místu ohybu a jiným nebezpečným místům blíže než 0,15 m Vybavení ohýbačky na přední straně stolu vypínací tyčí nebo stop tlačítky zajišťujícími v případě nebezpečí okamžitě zastavení chodu stroje Správný úchop, držení ohýbaného prutu a pracovní postup Soustředěnost, sledování pracovní operace Ohýbání provádět jen jedním pracovníkem (neurčuje-li výrobce jinak) Vhodné ustrojení obsluhy (s upnutými rukávy atd.) Neukládat neohýbaný materiál na stůl Používání OOPP (pevná pracovní obuv s vyztuženou špičkou) Nepřetěžovat ohýbačky, neohýbat pruty průměru, který neodpovídá konstrukci ohýbačky a pruty kratší než 0,3 m Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000121 2	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Šikmé naslápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 21.11.22 2.1.23
Udržování nekluzkých povrchů, správné naslápování, vyloučení šikmého naslápnutí zejména při snížených adhezivních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000070 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 21.11.22 2.1.23
Úprava pojezdové plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstranění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro zápsy, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrají výkopu pevnou zádržku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000037 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006,101/2005,272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 21.11.22 2.1.23
Používat ochranné rukavice na ohebné hřídeli Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000362 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk(poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod,101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 21.11.22 2.1.23
Staveništní rozváděče rozváděč s nadproudovou ochranou, ochranným spínačem, zařízením zajišťujícím ochranu před nebezpečným dotykem neživých částí a zásuvky Používat el. přívod určený pro vnější prostředí o dostatečném průřezu vodičů Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořovány do betonové směsi nebo drženy v ruce Udržovat vodotěsnost krytů částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000361 2	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod,101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 21.11.22 2.1.23
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídíratovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod, není-li k dispozici třídíratová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000031 1	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál,591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 21.11.22 2.1.23
Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika Před započítáním bednění prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i výpočtovacího materiálu) Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování) Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např.vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42354 0000033 12	SCHODIŠTĚ SUTERÉN Bytový dům A+B	Deformace betonové konstrukce, snížení a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 21.11.22 2.1.23
Ukládat armaturu dle projektu Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchlepek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložení armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění Provedenou kontrolu připravenosti k betonáži zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
42404 0000250 3	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 28.11.22 19.12.22
Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálu Používání OOPP (rukavice, dlaňovnice, obuv, ochranné brýle apod.) Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrzení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
42404 0000162 3	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Propadnutí osob při zhotovování stropů z tenkostěnných keramických materiálů a jiných nedostatečně únosných konstrukcí stropu	Pracovník	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 28.11.22 19.12.22
Nezatěžování neúnosných stropních prvků a nedokončených stropů		Vytoření únosné pomocné pracovní podlahy		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
42404 0000111 18	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 28.11.22 19.12.22
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků		Jejich čišťení a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí		V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp		Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:
42404 0000070 1	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 28.11.22 19.12.22
Úprava pojezdové plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulační plochy, bez překážek		Odstránění kluzkosti		Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5		Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby	
dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm;		Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu		Pro zápsy, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okraji výkopu pevnou zarážku		Zhodnocení kontroly:	
		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:			
42404 0000037 1	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006,101/2005,272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 28.11.22 19.12.22
Používat chráněné rukojety na ohebné hřídeli		Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
42404 0000361 3	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod,101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 28.11.22 19.12.22
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze		Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
42404 0000035 1	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Propadnutí osoby pomocnou podlahou u betonářských prací	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zranění vnitřních orgánů	4,2 2 7	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005,101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 28.11.22 19.12.22
Zajištění jednotlivých prvků podlah proti posunutí a pohybu		Dostatečná dimenze prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost		Výběr vhodného materiálu pro prvky podlah a zábradlí, vyloučení použití nadměrně sukovitěho, nahnilého a jinak vadného dřeva		Nepřetěžování podlah materiálem, stavebními kolečky, soustředěním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah)	
Nesesakovat na podlahy		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
42404 0000033 18	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Deformace betonové konstrukce, snížení únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Lidé dolů se pohybující	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 28.11.22 19.12.22
Ukládat armaturu dle projektu		Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úhybek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována.		Přejímka uložení armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění		Provedenou kontrolu připravenosti k betonáři zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře	
Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů		Odběhovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odběhování)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
42404 0000030 3	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Pád z výšky při manipulaci s bedněním jeho částmi, při montáži bednění a odběhování z volných nezajištěných okrajů míst	Pracovník, lidé dolů se pohybující	Zlomeniny, pohmoždění, vnitřní zranění, poranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005,101/2005,591/200 Proškolení	1 x týdně 28.11.22 19.12.22
Vypracování dokumentace složitějších bednění		Řešení opatření proti pádu osob (požadavky na uspořádání, montáž, demontáž, zajištění stability, pevnosti a únosnosti, na používání a kontrolu konstrukce)		V technických podkladech pro bednění uvádět konkrétní technické požadavky na provedení prozatímních ochranných konstrukcí dle použitého systému bednění na základě statického posouzení		Stanovit způsob upevnění a ukotvení zábradelních sloupků apod., při respektování normových hodnot	
Pokud pro dočasnou stavební konstrukci není dostupná potřebná dokumentace, musí být odborně způsobilou osobou proveden individuální výpočet pevnosti a stability kromě případů, kdy je konstrukce montována ve shodě s uspořádáním obsaženým v české technické normě		Volně okraje podlah, lávek apod. zajišť osazením konstrukce ochrany proti pádu		Při použití osobního zajištění, určit místo kotvení		Žebřík při odběhovacích pracích používat pouze do výšky 3 m odběhované konstrukce nad pracovní podlahou	
Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:			
42404 0000031 1	STROP SUTERÉN Bytový dům A+B	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál,591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 28.11.22 19.12.22
Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění		Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika		Před započetím bednicích prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu)		Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách	
Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování)		Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit		K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovního čtyř tesařů-odpovědný za montáž		Zhodnocení kontroly:	
		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:			
42751 0000190 18	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU Bytový dům A+B	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 12.12.22 26.6.23
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup		Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1,5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zarážkami		Nepoužívat rozprávací systém pažení místo žebříku		Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob	
Výkopy zajišťt příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m		Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu		Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů		Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce	
Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:			



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
42751 0000070 1	OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU Bytový dům A+B	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.12.22 26.6.23
Úprava pojízdné plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstránění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43103 0A00231 3	ZDI NOSNÉ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.12.22 2.1.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšením místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43103 0000161 60	ZDI NOSNÉ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 12.12.22 2.1.23
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43103 0000160 10	ZDI NOSNÉ Bytový dům A+B	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 12.12.22 2.1.23
Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až když nově vyzděné zdivo vykazuje dostatečnou pevnost Nezatěžování zdiva izolačních přízdivek zeminou Vyzdívání provádět odborně (správná vazba cihel, bloků a tvárnic) zajištění stability, pevnosti a tuhosti vyzdívávaných konstrukcí Zakotvení příček do zdiva Použití vhodného materiálu pro zdění (cihly, malty, přísady) Vysekávání drážek do příček a pilířů jen za dodržení podmínek stanovených v projektu Případně zeslabování zděných nosných konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných přízdivek ve výkopech (nenahrazovat jimi bednění) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43103 0000081 60	ZDI NOSNÉ Bytový dům A+B	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 12.12.22 2.1.23
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičkou Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43103 0000070 3	ZDI NOSNÉ Bytový dům A+B	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.12.22 2.1.23
Úprava pojízdné plochy, vyrovnaní a zpevnění manipulační plochy, bez překážek Odstránění kluzkosti Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43303 0000032 18	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Pád části bednění odbedňovaných dílců na pracovníka	Pracovník, lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005, 591/2001 Proškolení s manipulací	kontinuálně u odbedňování 12.12.22 13.3.23
Bezprostředně před zahájením montáže systémového bednění rádně natřít stýčné plochy bednění dílců s betonem formovým olejem, který zabezpečí nepřilepení betonu k povrchu dílců a při demontáži bednění chrání povrch betonu před poškozením a povrch dílců před jejich nadměrným opotřebením Podpěrné konstrukce navrhnuté a montovat tak, aby bylo možno při odbedňování postupně odstraňovat a uvolňovat bez nebezpečí Vyloučení vstupu nepovolaných osob do ohroženého prostoru pod místem odbedňovacích prací Dodržování technologických postupů při odbedňování, nepoškodit spoje bednění, při demontáži bednění postupovat opačně než při jeho montáži Zajištění bednění a jeho prvků proti pádu ve stadiu demontáže Odbedňování nosných prvků konstrukcí nebo jejich částí, u nichž při předčasném odbednění hrozí nebezpečí zřícení nebo poškození konstrukce, zahájit jen na pokyn osoby určené zhotovitelem (mistr, stavbyvedoucí) Součástí bednění se bezprostředně po odbednění ukládat na určená místa Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43303 0000241 1	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Zranění u nůžek betonářské oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření, přimáčknutí a amputace prstů, ruky	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník Návod, 591/2006, 101/2005	vždy u stříhaček oceli 12.12.22 13.3.23
Stříhat jen pruty o průměru, který odpovídá konstrukční nůžce Nestříhat pruty kratší než 0,3 m, není-li instalováno zařízení, které bezpečně chrání pracovníka před úrazem Ruce obsluhy nepřiblížovat místu stříhu blíže než 0,15 m Soustředěnost při práci pozorné sledování pracovního úkonu, dodržování návodu k používání Při stříhu a v době chodu stroje odstraňovat odpad z ustříhovaných prutů pouze pomocí vhodné pomůcky Stříhat více prvků současně jen za předpokladu, že tím není přetěžován stroj Pruty musí být tak upevněny nebo zajištěny tak, aby nebyl ohrožen pracovník obsluhy Při stříhání několika prutů současně musí být pruty zajištěny v pevné poloze (svěrkami, konstrukcí stroje, vhodnými přípravky apod.) přidržovat pruty přitom volně rukama je zakázáno Správné postupy při manipulaci a ukládání armatury - hrozí zranění nohy Používání OOPP (pevná pracovní obuv s vyztuženou špičkou) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43303 0000240 1	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Zranění u ohýbaček oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření a přimáčknutí prstů, ruky, nohy	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník Návod, 591/2006, 101/2005	vždy u ohýbačky 12.12.22 13.3.23
Ruce obsluhy nepřiblížovat k místu ohybu a jiným nebezpečným místům blíže než 0,15 m Vybavení ohýbačky na přední straně stolu vypínači tyčí nebo stop tlačítky zajišťujícími v případě nebezpečí okamžitě zastavení chodu stroje Správný uchoop, držení ohýbaného prutu a pracovní postup Soustředěnost, sledování pracovní operace Ohýbání provádět jen jedním pracovníkem (neurčuje-li výrobce jinak) Vhodné ustrojení obsluhy (s upnutými rukávky atd.) Neukládat neohýbaný materiál na stůl Používání OOPP (pevná pracovní obuv s vyztuženou špičkou) Nepřetěžovat ohýbačku, neohýbat pruty průměru, který neodpovídá konstrukci ohýbačky a pruty kratší než 0,3 m Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
43303 0000038 1	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Poškození vibrátorem, úraz el. proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 1 1	Pracovník Návod, 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.12.22 13.3.23
El. hnací motor vibrátoru připojit na síť až když je ohebný hřídel spojen s hnacím motorem a ponorným vibrátorem Ponoření vibrační hlavice ponorného vibrátoru a její vytažení prováděno jen za chodu vibrátoru Při přerušení přívodu betonové směsi je vibrátor vypínán Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný	
43303 0000037 1	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.12.22 13.3.23	
Používat chráněné rukojetě na ohebné hřídele		Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
43303 0000363 1	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prodlížení, proseknutí a jiné poškození izolace na vodič)	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.12.22 13.3.23	
Před připojením na síť musí být spínač v nulové poloze		Před uvolněním ohebného hřídele odpojit hnací motor od sítě		Odborné připojování a opravy el. přívodů (kvalifikovaný elektrikář)		Při údržbě a opravách vibrátor vždy odpojit od sítě		
Šetrné zacházení s el.přívody, udržování el. kabelů a el. přívodů proti mechanickému poškození		Pravidelné kontroly ochrany proti dotykovému napětí; izolačního stavu trať (osobou znalou - elektrikářem), revize el. zařízení		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
43303 0000362 1	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk(poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 12.12.22 13.3.23	
Staveništní rozváděče rozváděč s n		neproudovou ochranou, ochranným spínačem, zařízením zajišťujícím ochranu před nebezpečným dotykem neživých částí a zásuvky		Používat el. přívod určený pro vnější prostředí o dostatečném průřezu vodičů		Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořovány do betonové směsi nebo drženy v ruce	Udržovat vodotěsnost krytů částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí	
Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:				
43303 0000361 3	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 12.12.22 13.3.23	
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze		Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění)		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
43303 0000033 18	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Deformace betonové konstrukce, snížení tuhosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odřeny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 12.12.22 13.3.23	
Ukládat armaturu dle projektu		Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavkům projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována		Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění		Provedenou kontrolu připravenosti k betonáži zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře	Správná technologie ukládání betonové směsi, průkazné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů	
Odběhovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odběhování)		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
43303 0000031 1	SLOUPY A PILÍŘE Bytový dům A+B	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odřeny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Proškolení na bednici systém	1 x měsíčně 12.12.22 13.3.23	
Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění		Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika		Před započetím bednění prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtu a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu)		Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách	Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování)	Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit
K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobou, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
43404 0000250 10	STROPY Bytový dům A+B	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 2.1.23 23.1.23	
Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálu		Používání OOPP (rukavice, dlaňovce, obuv, ochranné brýle apod.)		Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti		Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem	Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním	
Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:				
43404 0000162 10	STROPY Bytový dům A+B	Propadnutí osob při zhotovování stropů z tenkostěnných keramických materiálů a jiných nedostatečně únosných konstrukcí stropu	Pracovník	Naražení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 2.1.23 23.1.23	
Nezatěžování neúnosných stropních prvků a nedokončených stropů		Vytvoření únosné pomocné pracovní podlahy		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
43404 0000070 3	STROPY Bytový dům A+B	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeny, pohmožděny	2,7 3 3	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.1.23 23.1.23	
Úprava pojezdové plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek		Odstranění kluzkosti		Dodržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5		Nepřetěžování koleček, jejich plnění jen cca do 3/4 obsahu korby	dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, najezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu	
Pro zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okraji výkopu pevnou zarážku		Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		
43404 0000037 3	STROPY Bytový dům A+B	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.1.23 23.1.23	
Používat chráněné rukojetě na ohebné hřídele		Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:		



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000363 3	STROPY Bytový dům A+B	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prodržení, proseknutí a jiné poškození izolace na vodič)	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.1.23 23.1.23
Před připojením na síť musí být spínač v nulové poloze Před uvolněním ohebného hřídele odpojit hnací motor od sítě Odborné připojování a opravy el. přívodů (kvalifikovaný elektrikář) Při údržbě a opravách vibrátor vždy odpojit od sítě Šetrné zacházení s el. přívody, udržování el. kabelů a el. přívodů proti mechanickému poškození Pravidelné kontroly ochrany proti dotykovému napětí; izolačního stavu trať (osobou znalou - elektrikářem), revize el. zařízení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000362 3	STROPY Bytový dům A+B	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk(poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, elektrikář Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.1.23 23.1.23
Staveništní rozváděče rozváděč s nadproudovou ochranou, ochranným spínačem, zařízením zajišťujícím ochranu před nebezpečným dotykem neživých částí a zásuvky Používat el. přívod určený pro vnější prostředí o dostatečném průřezu vodičů Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořeny do betonové směsi nebo drženy v ruce Udržovat vodotěsnost krytí částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000361 10	STROPY Bytový dům A+B	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 2 3	Pracovník, stavbyvedoucí Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 2.1.23 23.1.23
El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti stříkající vodě (dle typu vibrátoru); motor vibrátoru musí být opatřen třídrátovou uzemněnou zástrčkou, což platí i pro zásuvku a el. přívod; není-li k dispozici třídrátová uzemněná zástrčka, je nutno instalovat uzemněný adaptér za účelem správného uzemnění) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000034 3	STROPY Bytový dům A+B	Pád osoby z výšky nebo do hloubky při dopravě a ukládání betonové směsi; při přenášení, ponořování, vytažování vibrační hlavice	Pracovník, dolů se pohybující lidé	Pohmožděny, zlomeniny, vnitřní zranění, zranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.1.23 23.1.23
Pro přečerpávání betonové a při jejím ukládání do konstrukce zřídít bezpečné pracovní podlahy popřípadě plošiny, aby byla zajištěna ochrana osob proti pádu z výšky nebo do hloubky, proti zavalení a zalití betonovou směsí; (nelze-li taková místa zřídít, zajistit ochranu osob jinými prostředky stanovenými v technologickém postupu (OOPP proti pádu nebo ochranný koš) Zajištění bezpečného přístupu a pracovních míst (ukládání armatury a betonové směsi), zřízení pomocných pracovních podlah, včetně zajištění proti pádu osob (instalace zábradlí) Bednění stěn, sloupů, šachet a jiných vertikálních konstrukcí vybavit na volných okrajích pracovními látkami se zábradlím, tyto lávky používat jen pokud je bednění řádně sepnuto a stabilizováno, přičemž volné okraje bednění jsou většinou na straně, kde vyčnívají z objektu, opatřeny ochranným zábradlím Zamezení přístupu k místům na konstrukcích, kde se nepracuje a jejichž volné okraje nejsou zajištěny proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000035 3	STROPY Bytový dům A+B	Propadnutí osoby pomocnou podlahou u betonářských prací	Pracovník	Oděnění, pohmožděny, zlomeniny, zranění vnitřních orgánů	4,2 2 7	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.1.23 23.1.23
Zajištění jednotlivých prvků podlah proti posunutí a pohybu Dostatečná dimenze prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Výběr vhodného materiálu pro prvky podlah a zábradlí, vyloučení použití nadměrně sukovitěho, nahnilého a jinak vadného dřeva Nepřetěžování podlah materiálem, stavebními kolečky, soustředěním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah) Nesesakovat na podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000033 60	STROPY Bytový dům A+B	Deformace betonové konstrukce, sníženíKolem pohybující se lidé, pracovníci a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděnění, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	3,0 1 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Proj. dok., 101/2005, 268/200 Projektová dokumentace	1 x denně 2.1.23 23.1.23
Ukládat armaturu dle projektu Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchylek požadavků projektové dokumentace; armatura po konečném uložení nesmí být deformována. Přejímka uložené armatury a bednění, v případě zjištění závad je možno konstrukci zabetonovat až po jejich odstranění Provedenou kontrolu připravenosti k betonáři zapsat do stavebního deníku nebo přísl. formuláře Správná technologie ukládání betonové směsi, průzkonné a kontrolní zkoušky betonové směsi, ochrana čerstvého betonu před působením povětrnostních vlivů Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000031 3	STROPY Bytový dům A+B	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděnění, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 2.1.23 23.1.23
Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika Před započetím bednicích prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtů a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu) Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného ztužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování) Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000030 10	STROPY Bytový dům A+B	Pád z výšky při manipulaci s bedněním a jeho částmi, při montáži bednění a odbedňování z volných nezajištěných okrajů míst	Pracovník, lidé dolů se pohybující	Zlomeniny, pohmožděny, vnitřní zranění, poranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, stavbyvedoucí 362/2005, 101/2005, 591/200 Proškolení	1 x týdně 2.1.23 23.1.23
Vypracování dokumentace složitějších bednění Řešení opatření proti pádu osob (požadavky na uspořádání, montáž, demontáž, zajištění stability, pevnosti a únosnosti, na používání a kontrolu konstrukce) V technických podkladech pro bednění uvádět konkrétní technické požadavky na provedení prozatímních ochranných konstrukcí dle použitého systému bednění na základě statického posouzení Stanovit způsob upevnění a ukotvení zábradelních sloupků apod., při respektování normových hodnot Pokud pro dočasnou stavební konstrukci není dostupná potřebná dokumentace, musí být odborně způsobilou osobou proveden individuální výpočet pevnosti a stability kromě případů, kdy je konstrukce montována ve shodě s uspořádáním obsaženým v české technické normě Volné okraje podlah, lávek apod. zajištění osazením konstrukce ochrany proti pádu Při použití osobního zajištění, určit místo kotvení Žebřík při odbedňovacích pracích používat pouze do výšky 3 m odbedňované konstrukce nad pracovní podlahou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
0000261 1	SCHODIŠTĚ Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.2.23 13.3.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Nesesakovat, nevykládat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správné zajišťování výšvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Nesesakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
43504 0000250 1	SCHODIŠTĚ Bytový dům A+B	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 13.2.23 13.3.23
<p>Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálu Používání OOPP (rukavice, dlaňovnice, obuv, ochranné brýle apod.) Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
43504 0000161 6	SCHODIŠTĚ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 13.2.23 13.3.23
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
43504 0000038 1	SCHODIŠTĚ Bytový dům A+B	Poškození vibrátoru, úraz el. proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 1 1	Pracovník Návod, 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.2.23 13.3.23
<p>El. hnací motor vibrátoru připojit na síť až když je ohebný hřídel spojen s hnacím motorem a ponorným vibrátorem Ponoření vibrační hlavice ponorného vibrátoru a její vytažení prováděno jen za chodu vibrátoru Při přerušení přívodu betonové směsi je vibrátor vypínán</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
43504 0000037 1	SCHODIŠTĚ Bytový dům A+B	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.2.23 13.3.23
<p>Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídeli Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klidových bezpečnostních přestávek apod.)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
43504 0000031 1	SCHODIŠTĚ Bytový dům A+B	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfeny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení částí těla dílcem, udušení	3,0 2 5	Tesař - mistr, stavbyvedoucí Projekt bednění, manuál, 591/2 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně 13.2.23 13.3.23
<p>Je-li součástí dodávky i projekční řešení konstrukce, předem v rámci odsouhlasování projektu ověřit, zda jsou řešeny požadavky na bednění a ukládání betonové směsi, včetně hutnění Únosnost podpěrných konstrukcí a bednění doložit statickým výpočtem s výjimkou prvků bez konstrukčního rizika Před započetím bednicích prací ze systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě náčrtu a výkazu bednicích dílců i spojovacího materiálu) Zajištění dostatečné únosnosti a úhlopříčného tužení podpěrných konstrukcí bednění (stojky, rámové podpěry) ve všech rovinách Správné provedení bednění dle dokumentace bednění tak, aby bylo těsné, únosné a prostorově tuhé (dimenze, rozměry, průřez, vzpěrná délka, spojení, montáž, zavětrování) Před zahájením betonářských prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobu, např. vedoucího pracovní čtyř tesařů-odpovědný za montáž</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
44307 0A00231 1	TEPELNÁ IZOLACE STŘECH Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímá čknutí, otlaty, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.3.23 29.5.23
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v strojích (hlavic) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
44307 0000272 1	TEPELNÁ IZOLACE STŘECH Bytový dům A+B	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálů	Pracovník, pracovník pod střechou	Poranění hlavy, části těla, odfeny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.3.23 29.5.23
<p>Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, střežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstříku shozeného předmětu nebo materiálu Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa uložení Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že je provedeno opatření, zamezující nadměrné prašnosti, hloučnosti, popřípadě vzniku jiných nežádoucích účinků Neshazovat předměty a materiál v případě, kdy není možné bezpečně předpokládat místo dopadu, jakož ani předměty a materiál, které by mohly zaměstnance strhnout z výšky Používat helmu Stanovit systém dorozumívání u shazování</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
44307 0000150 2	TEPELNÁ IZOLACE STŘECH Bytový dům A+B	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níž	Naražení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006, 362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 13.3.23 29.5.23
<p>Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochrana proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně zachytivé konstrukce nebo použitím osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu Zajištění proti sklouznutí zaměstnavatel zajistí použitím žebříků upevněných v místě práce a potřebných komunikací, případně použitím ochranné konstrukce nebo osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu U střech se sklonem nad 45 st od vod.roviny je nutno použít vedle žebříků ještě osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
44307 0000081 12	TEPELNÁ IZOLACE STŘECH Bytový dům A+B	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 13.3.23 29.5.23
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
44307 0000046 1	TEPELNÁ IZOLACE STŘECH Bytový dům A+B	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů 13.3.23 29.5.23
<p>Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zárazkou při podlaže Zřízení zachytých stříšek nad vstupem Vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách Zřídít uzavřené shozy pro vert. dopravu suti Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (oplocení, zábradlí, obednění, zamezení vstupu střežení) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrazený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti Školení na pracovišti</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
44457 A000231 1	KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizace udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšením místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44457 A000261 1	KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevyklázet po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvýšení místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsunné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44457 0000270 1	KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Propadnutí střechou při pohybu a práci na střeších	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odrazení vnitřních orgánů	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 20.3.23 5.6.23
Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků,zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. záchytného lešení) a osobního zajištění Zajištění proti propadnutí provést na všech střešních pláštích, hlavně když nosné prvky od sebe > 0,25m Přístup na konstrukci střechy vyrobené z materiálu o nedostatečné pochůzné pevnosti nepovolit, pokud nejsou zajištěny podmínky pro bezpečný výkon práce Není-li bezpečně zjištěna únosnost střechy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhout lešení a nestoupat na krytinu Nepřetěžovat pochůzná a pracovní plochy střechy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 AS0040 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Jiná rizika u svařování a pálení	Pracovník - svařeč, osoby v okolí	Působení IČ, UF, rentgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 2 8	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,3Ě	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Ochrana zraku i pokožky svařeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor na sebemenší otvory v OOPP - např. prasklý skleněný filtr) Ochranné svařečské filtry nutno volit dle způsobu svařování a intenzity záření Rozmístění a používání závěsů, zástěn, ochranných štítů apod. Úprava povrchů pracoviště a všech předmětů tak, aby byl snížen průnik a odraz záření na pracovišti Použití ergonomicky vhodných sedadel Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 A000282 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Poranění rotujícím, zničeným nástrojem (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poarmní končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 4 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Postupovat dle návodu k používání Nepřenášet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti Nepřibližovat ruku do nebezpečné blízkosti pohybujícího nástroje Seřizování, čištění, mazání a opravy nářadí provádět jen ve klidu Před připojením nářadí do sítě se přesvědčit zda je spínač vypnutý a zablokovaný stálý chod Před použitím nářadí zkontrolovat kryty Dobíhající kotouč nebrzdí tlakem na bok kotouče Při broušení dbát na to, aby se obsluha brusky nedotýkala jinou částí těla než rukama; Nepoužívat poškozené nářadí Brusku odkládat, přenášet nebo opouštět jen když je v klidu a za část k tomu určenou Nářadí správně osazovat, nepoužívat poškozené nástroje Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 A000261 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevyklázet po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvýšení místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsunné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 0000281 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Ohoření zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtáčkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohoření zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtáčku a vrtáčky Správné postavení u práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 0000280 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vrtačky při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtní přípravě, at již je vrtáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Soustředěnost při vrtní, puštění vrtáčky z rukou při jejím protáhnutí U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování vrtáku) Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 0000270 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Propadnutí střechou při pohybu a práci na střeších	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odrazení vnitřních orgánů	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 20.3.23 5.6.23
Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků,zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. záchytného lešení) a osobního zajištění Zajištění proti propadnutí provést na všech střešních pláštích, hlavně když nosné prvky od sebe > 0,25m Přístup na konstrukci střechy vyrobené z materiálu o nedostatečné pochůzné pevnosti nepovolit, pokud nejsou zajištěny podmínky pro bezpečný výkon práce Není-li bezpečně zjištěna únosnost střechy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhout lešení a nestoupat na krytinu Nepřetěžovat pochůzná a pracovní plochy střechy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 0000214 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulát	Narazení části těla, vnitřní zranění, pohmožděliny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábník, ved. prac 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Zavěšování břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazacími pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene Nezavádět vazací prostředky Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho části (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energií tj. pod břemenem a v místech pojiždění jeřábu) Správná manipulace s břemenem při ovládní pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu Při přeprave palet zajišťit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovině výložníku jeřábu Zachovávání dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
44657 0000152 6	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 20.3.23 5.6.23
Odstranění překážek v předpokládané dráze pádu Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu Vyloučení "kvadrového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotví nad pracovním místem pracovníka Použití dvou zachycovačů pádu umístěných na dvou kotvicích bodech Dodržovat návod na použití POZ Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 0000150 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdne 20.3.23 5.6.23
Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochrana proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně zachytivé konstrukce nebo použitím osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu Zajištění proti sklouznutí zaměstnavatel zajistí použitím žebříků upevněných v místě práce a potřebných komunikací, případně použitím ochranné konstrukce nebo osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu U střešech se sklonem nad 45 st od vod.roviny je nutno použít vedle žebříků ještě osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 0000060 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Sousedředenost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44657 0000046 1	ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmoždění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů 20.3.23 5.6.23
Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zárazkou při podlaže Zřízení zachytých stříšek nad vstupem Vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách Zřídít uzavřené shozy pro vert. dopravu sutí Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (oplocení, zábradlí, obednění, zamezení vstupu střežení) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohražený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti Školení na pracovišti Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44727 0000150 5	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdne 20.3.23 5.6.23
Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochrana proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně zachytivé konstrukce nebo použitím osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu Zajištění proti sklouznutí zaměstnavatel zajistí použitím žebříků upevněných v místě práce a potřebných komunikací, případně použitím ochranné konstrukce nebo osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu U střešech se sklonem nad 45 st od vod.roviny je nutno použít vedle žebříků ještě osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44727 0000301 2	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Psobení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozeřhávání živíc nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozeřháním živice nebo aplikaci horké živice odstranit Hrkou živici pokládat na suché povrchy Vločit přítomnost nepovolných osob v místě práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44727 0000300 2	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Popálení horkou živicí	Pracovník	Popálení části těla	4,2 2 7	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozeřháté živice s vodou, horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolných osob v místě práce K dispozici prostředky k poskytování první pomoci, správný postup při poskytování první pomoci: Pro práce se živici stanoví v technologickém nebo pracovním postupu opatření k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany při jednotlivých pracovních úkonech Správné pracovní postupy, opatření při zacházení s rozeřhátou živicí Živice nahřívají pouze v tomu určených tavných nádobách a správným způsobem Tavnou nádobu umístit na nehořlavý, rovný a ušný podklad Vyloučení dodatečného plnění a přehřátí živice v kotlích Rádný technický stav kotle, pravidelné prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., tavné nádoby upraveny tak, aby rozeřhovaná živice nemohla přijít do styku s ohněm Takové lahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečné (zpravidla 4m) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44727 0000272 2	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálů	Pracovník, pracovník pod střešou	Poranění hlavy, části těla, odření	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 5.6.23
Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, střežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstříku shozeného předmětu nebo materiálu Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa uložení Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že je provedeno opatření, zamezující nadměrné prašnosti, hloučnosti, popřípadě vzniku jiných nežádoucích účinků Neshazovat předměty a materiál v případě, kdy není možné bezpečně předpokládat místo dopadu, jakož ani předměty a materiál, které by mohly zaměstnance strhnout z výšky Používat helmu Stanovit systém dorozumívání u shazování Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44727 0000270 5	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Propadnutí střešou při pohybu a práci na střeších	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odrazení vnitřních orgánů	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdne 20.3.23 5.6.23
Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. zachytivé lešení) a osobního zajištění Zajištění proti propadnutí provést na všech střešních pláštích, hlavně když nosné prvky od sebe > 0,25m Přístup na konstrukci střechy vyrobené z materiálu o nedostatečné pochůzné pevnosti nepovolit, pokud nejsou zajištěny podmínky pro bezpečný výkon práce Není-li bezpečně zjištěna ušnosť střešy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhnout lešení a nestoupat na křivinu Nepřetěžovat pochůzná a pracovní plochy střešy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44727 0000121 5	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Šikmé našlápnutí na hranu schodišového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdne 20.3.23 5.6.23
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
44727 0000081 30	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 20.3.23 5.6.23
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44727 0000046 1	POVLAKOVÉ KRYTINY STŘECH Bytový dům A+B	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděníny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů 20.3.23 5.6.23
Bezpečně ukládat materiál Volně okraje zajistit zárukou při podlaže Zřízení zachytých stříšek nad vstupem Vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách Zříditi uzavřené shozy pro vert. dopravu suti Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (oplocení, zábradlí, obednění, zamezení vstupu střežení) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrazený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti Školení na pracovišti Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 A000261 1	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Nاراžení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděníny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 19.6.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volně okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v rádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 0000152 18	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Nاراžení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 3.4.23 19.6.23
Odstáření překážek v předpokládané dráze pádu Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu Vyloučení "kvadrového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotví nad pracovním místem pracovníka Použití dvou zachycovačů pádu umístěných na dvou kotvicích bodech Dodržovat návod na použití POZ Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 0000151 3	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Nezachycený pád při použití prostředků osobního zajištění	Pracovník	Nاراžení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, zaměstnavatel 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 3.4.23 19.6.23
Správné použití POZ, spolehlivé místo upevnění Odborné ověření kotvicího bodu Zajištění pracovníka při přesunu na jiné místo upevnění (ukovení) osobním zajištěním např. pomocí vodícího lanka a kroužku, jistěním druhým pracovníkem, plošným jistěním atd. Zaměstnavatel zajistí, aby zvolené OOPP odpovídaly povaze prováděné práce, předpokládaným rizikům a povětrnostní situaci Zaměstnanec se musí před použitím OOPP přesvědčit o jejich kompletnosti, provozuschopnosti a nezávadném stavu Zaměstnavatel zajistí, aby zaměstnanec provádějící práce při použití osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu byl pro předpokládané činnosti vyškolen, zejména pak pro vyprošťovací postupy při mimořádných událostech Dodržovat návod na použití POZ Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 0000150 3	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Nاراžení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 3.4.23 19.6.23
Zajištění bezpečného přístupu na střeše pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochrana proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně zachytivé konstrukce nebo použitím osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu Zajištění proti sklouznutí zaměstnavatel zajistí použitím žebříků upevněných v místě práce a potřebných komunikací, případně použitím ochranné konstrukce nebo osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu U střeš se sklonem nad 45 st od vod.roviny je nutno použít vedle žebříků ještě osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 0000144 3	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovník níže	Nاراžení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 3.4.23 19.6.23
Na podlahy lešení se má přednostně používat podlahových dílců Základní parametry (rozměry, hmotnost, nosnost pro kolečko) doporučených podlahových dílců uvádí příslušná ČSN, přičemž tyto dílce platí následující požadavky Příčné svlaky musí být připevněny symetricky k příčné ose podlahového dílce Prkna v dílci musí být při výrobě sesazena na sraz Pro celkové rozměry podlahových dílců platí tolerance ± 10 mm, pro vzdálenost příčných svlaků ± 5 mm Ostatní podlahové dílce jiného konstrukčního provedení nebo z jiného materiálu musí být navrženy dle ČSN Zajištění jednotlivých prvků podlah proti posunutí a pohybu Dostatečná dimenze prvku (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřez volně kladených vzájemně nespojených podlahových prken a fošen pro chráněné a nechráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 0000143 3	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Propadnutí a pád osob po selhání konstrukcí, zejm.dřevěných následkem jejich vadného stavu, přetížení podlah	Pracovník, pracovník níže	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděníny, zranění vnitřních orgánů, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 3.4.23 19.6.23
Výběr vhodného a kvalitního materiálu pro nosné prvky podlah, vyloučení nadměrně sukovitého, nahnilého a jinak vadného dřeva Spolehlivé zajištění jednotlivých prvků podlah a jiných prozatímních pomocných konstrukcí proti nežádoucímu pohybu (svlakování, připevnění apod.) a správné a souvislé osazení podlahových dílců a jednotlivých prvků podlah lešení na sraz Nepřetěžování podlah lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, pomůcek, nářadí včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení) Podlahy lešení a jejich prvky, únosné, pevné, zajištěné proti nežádoucímu horizontálnímu pohybu Vyloučit zlomení dřevěných nosných, podpěrných prvků lešení nebo jiných pomocných konstrukcí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 0000060 1	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděníny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 19.6.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44807 0000046 1	KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY Bytový dům A+B	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděníny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů 3.4.23 19.6.23
Bezpečně ukládat materiál Volně okraje zajistit zárukou při podlaže Zřízení zachytých stříšek nad vstupem Vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách Zříditi uzavřené shozy pro vert. dopravu suti Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (oplocení, zábradlí, obednění, zamezení vstupu střežení) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrazený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti Školení na pracovišti Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrοžení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
44821 0000272 1	VEGETEČNÍ STŘECHY Bytový dům A+B	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálů	Pracovník, pracovník pod střechou	Poranění hlavy, části těla, oděny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 10.4.23 26.6.23
Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, střežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo roztříklu shozeného předmětu nebo materiálu. Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že materiál je shazován uzavřeným shozem až do místa uložení. Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že je provedeno opatření, zamezující nadměrné prašnosti, hlučnosti, popřípadě vzniku jiných nežádoucích účinků. Neshazovat předměty a materiál v případě, kdy není možné bezpečně předpokládat místo dopadu, jakož ani předměty a materiál, které by mohly zaměstnance strhnout z výšky. Používat helmu. Stanovit systém dorozumívání u shazování. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44821 0000270 2	VEGETEČNÍ STŘECHY Bytový dům A+B	Propadnutí střechou při pohybu a práci na střechách	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odrazení vnitřních orgánů	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 10.4.23 26.6.23
Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků, zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. záchytného lešení) a osobního zajištění. Zajištění proti propadnutí provést na všech střešních pláštích, hlavně když nosné prvky od sebe > 0,25m. Přístup na konstrukci střechy vyrobené z materiálu o nedostatečné pochůzné pevnosti nepovolit, pokud nejsou zajištěny podmínky pro bezpečný výkon práce. Není-li bezpečně zjištěna únosnost střechy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhnout lešení a nestoupat na krytinu. Nepřetěžovat pochůzná a pracovní plochy střechy materiálem, soustředěním více osob apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44821 0000161 12	VEGETEČNÍ STŘECHY Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Oděny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 10.4.23 26.6.23
Postupovat podle projektu. Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů). Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
44821 0000046 1	VEGETEČNÍ STŘECHY Bytový dům A+B	Pád (ne)úmyslné shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů 10.4.23 26.6.23
Bezpečně ukládat materiál. Volné okraje zajistit zárazkou při podlaže. Zřízením záchytných stříšek nad vstupem. Vymežit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách. Zřídít uzavřené shozy pro vert. dopravu suti. Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení. Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (oplocení, zábradlí, obednění, zamezení vstupu střežením). Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohražený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit. Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti. Školení na pracovišti. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 0A00231 2	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otáky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.2.23 27.3.23
Praxe, zručnost, zcvik, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavice, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 A000261 2	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.2.23 27.3.23
K místu práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Nesesakovat, nevylézat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (bedna, obalů, palet, sudů, věder apod.). Zajistit stabilitu lešenářských kož, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správně zajišťování výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Nesesakovat na podlahu lešení. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 0000172 48	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 27.2.23 27.3.23
Zdravotní způsobilost, pracovnílékářská péče, preventivní prohlídky. Bezpečnostní přestávky v teplem prostředí. Používání OOPP k ochraně kolen. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 0000161 48	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Oděny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 27.2.23 27.3.23
Postupovat podle projektu. Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů). Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 0000160 8	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Oděny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 27.2.23 27.3.23
Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů. Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až když nově vyzdžené zdívo vykazuje dostatečnou pevnost. Nezatěžování zdíva izolačních přízdivek zeminou. Vyzdívání provádět odborně (správná vazba cihel, bloků a tvárnic) zajištění stability, pevnosti a tuhosti vyzdívávaných konstrukcí. Zakotvování příček do zdíva. Použití vhodného materiálu pro zdění (cihly, malty, přísady). Vyškrabávání drážek do příček a pilířů jen za dodržení podmínek stanovených v projektu. Případně zesilabování zděných nosných konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem. Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných přízdivek ve výkopech (nenahrazovat jimi bednění). Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 0000143 8	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Propadnutí a pád osob po selhání konstrukcí, zejm. dřevěných následkem jejich vadného stavu, přetížení podlah	Pracovník, pracovník níže	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny, zranění vnitřních orgánů, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006, 362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 27.2.23 27.3.23
Výběr vhodného a kvalitního materiálu pro nosné prvky podlah, vyloučení nadměrné sukovitého, nahnilého a jinak vadného dřeva. Spolehlivé zajištění jednotlivých prvků podlah a jiných prozatímních pomocných konstrukcí proti nežádoucímu pohybu (svlakování, připevnění apod.) a správné a souvislé osazení podlahových dílců a jednotlivých prvků podlah lešení na sraz. Nepřetěžování podlah lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, pomůcky, nářadí včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení). Podlahy lešení a jejich prvky, únosné, pevné, zajištěné proti nežádoucímu horizontálnímu pohybu. Vyloučit zlomení dřevěných nosných, podpěrných prvků lešení nebo jiných pomocných konstrukcí. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45103 0000081 48	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 27.2.23 27.3.23
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 0000061 2	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 2 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.2.23 27.3.23
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění přiměřeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45103 0000060 2	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. klavíra, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otoky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.2.23 27.3.23
Praxe, zručnost, zácvek Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45127 A000264 1	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Prašnost, hluk vznikající provozem vibrační brusky	Pracovník	Poranění očí, ztížené dýchání, nedoslýchavost	1,8 3 2	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.3.23 2.5.23
Používání odsávací jednotky Otvory brusné desky a listů (použití perforovaných brusných listů) se musí kryt, aby bylo umožněno odsávání prachu pod brusnou deskou Prachový sáček nutno vysypávat dříve než bude zcela naplněn, jinak se sníží účinnost odsávacího systému Používání OOPP - chrániče sluchu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45127 A000263 1	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Pád žebříku i s pracovníkem po ztrátě stability	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře, zavalení břemenem, vnitřní zranění	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200:	1 x měsíčně 6.3.23 2.5.23
Žebřík použit pro práci ve výšce pouze v případech, kdy použití jiných bezpečnějších prostředků není s ohledem na vyhodnocení rizika vedoucím zaměstnancem opodstatněné a účelné, nebo to nedovolují podmínky Nebezpečně a nadměrně se nevyklánět Nevynášet a nesnášet břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík s poškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat na žebříku více osobami Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku Yabezpečovat žebřík proti pohybu použitím protiskluzových přípravků nebo jiných opatření s odpovídající účinností Horní konec spolehlivě opřít, postranice, popř. žebřík připevnit Postavení jednoduchého žebříku ve sklonu do 2,5 : 1 Požívat žebřík o dostatečné délce a v nepoškozeném stavu Řídit se pokyny výrobce, respektovat označení max. délky vysunutí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45127 A000262 1	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.3.23 2.5.23
Opatření dvojících žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojité žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodiškových prostorech provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečně a nadměrně se nevyklánět (tj. nevychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevynášet a nesnášet po žebříku břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík s poškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitém žebříku blíže ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinku (jeli-ji žebřík vybaven) Nepracovat na žebříku více osobami nad sebou a nevystupovat a nesestupovat po žebříku více osobám současně Udržování žebříků, nepoužívání deformovaných a poškozených žebříků Chůze na dřevěném dvojitém žebříku pouze zaškolеныmi zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45127 A000261 1	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.3.23 2.5.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenařských koz, pokládat je na vrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výšné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové náhodlé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45127 A000231 1	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 6.3.23 2.5.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45127 0000283 3	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Pád, prolomení sádrokartonové konstrukce	Pracovníci kolem a pod konstrukcí	Zranění hlavy, odřeniny, pohmoždění, zlomeniny, poranění páteře	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006, 101/2005	1 x týdně 6.3.23 2.5.23
Správné připevnění nosné konstrukce (UW, CW, UD profil) k podlaze, stropu apod. hmoždinkami, zatloukacími hřebíky Správné nastavování desek u příček vyšších než je délka sádrokartonové desky, spoje nastavovaných desek se nesmí křížit Upevnění profilů nosné konstrukce provádět prvky odpovídajícími typu stávajícího obvodového zdiva nebo stropní konstr Při uložení desek ve směru nosných profilů musí být profily rozvrženy tak, aby styk desek byl vždy podložen profilem Při připevňování desek vyloučit napětí v desce Chybné upevněné šrouby odstranit a nově montovat min. ve vzdálenosti o 500 mm od tohoto místa, montáží všech předepsaných šroubů musí deska pevně přiléhat ke spodní nosné konstrukci Vyloučit přestřížením profilů (např. při montáži instalací) Nezavěšovat zařizovací předměty bez nosičů ZT, ztíž. vzduchotechnická zařízení, svítilna apod. bez vyztužení či samonosné konstrukce Nepřetěžovat sádrokartonovou konstrukci zařizovacími předměty a konstrukcemi o větší hmotnosti, než je konstr. zhotovena Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45127 0000142 18	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Pád (překlopení, převrácení) pojezdových a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci a na pod lešením	Narazení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník TPleš,101/2005,591/2006,362 školení na lešení	1 x denně 6.3.23 2.5.23
Používání technicky dokumentovaných lešení včetně pojezdových kol opatřených zajišťovacím zařízením proti samovolnému pohybu (fixace kol brzdami nebo operkami) Zajištění stability lešení poměrem základny 1 : 3 (popř. i 1 : 4 je-li sklon max. 1 % a nerovnosti menší než 15 mm) nebo rozšíření základny stabilizátory nebo přídavnou zátěží Pojezdová plocha rovná a únosná bez otvorů apod. Při přemísťování lešení vyloučit přítomnost osob na lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP Dodavatel	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45127 0000081 18	PŘÍČKY A PODHL SÁDROKART Bytový dům A+B	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 6.3.23 2.5.23
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špič Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45153 0A00231 1	OBEZDÍVKY A PŘÍZDÍVKY Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace osazovaných předmětů a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 9.5.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přímým pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu ruku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45153 0000161 6	OBEZDÍVKY A PŘÍZDÍVKY Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděníny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 20.3.23 9.5.23
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45153 0000160 1	OBEZDÍVKY A PŘÍZDÍVKY Bytový dům A+B	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděníny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 20.3.23 9.5.23
Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až když nově vyzděné zdivo vykazuje dostatečnou pevnost Nezatěžování zdíva izolačních přízdivek zeminou Vyzdívání provádět odborně (správná vazba cihel, bloků a tvárnic) zajištění stability, pevnosti a tuhosti vyzdívávaných konstrukcí Zakotvování příček do zdíva Použití vhodného materiálu pro zdění (cihly, malty, přísady) Vysekávání drážek do příček a pilířů jen za dodržení podmínek stanovených v projektu Případně zeslabování zděných nosných konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných přízdivek ve výkopech (nenahrázovat jimi bednění) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45153 0000150 1	OBEZDÍVKY A PŘÍZDÍVKY Bytový dům A+B	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmožděníny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 20.3.23 9.5.23
Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochrana proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně zachytivé konstrukce nebo použitím osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu Zajištění proti sklouznutí zaměstnavatel zajistí použitím žebříků upevněných v místě práce a potřebných komunikací, případně použitím ochranné konstrukce nebo osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu U střech se sklonem nad 45 st od vod.roviny je nutno použít vedle žebříků ještě osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45306 A000262 1	VÝPLNĚ OTVORŮ Bytový dům A+B	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděníny, poranění páteře	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 24.4.23 3.7.23
Opatření dvojitých žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojitý žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodištových prostorech provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrně se nevyklánět (tj. nevyhybovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevynášet a nesnášet po žebříku břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík z poškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuvi Nepřacovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitém žebříku blíže ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinu (jeli-ž žebřík vybaven) Nepřacovat na žebříku více osobami nad sebou a nevystupovat a nesestupovat po žebříku více osobám současně Udržování žebříků, nepoužívání deformovaných a poškozených žebříků Chůze na dřevěném dvojitém žebříku pouze zaškolnými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45306 0000180 6	VÝPLNĚ OTVORŮ Bytový dům A+B	Nebezpečí při práci s polyuretany	Pracovník, pracovníci v místnosti	Podráždění dutiny ústní, nosní sliznice, hltanu a hrtanu, žaludeční obtíže, dýchací obtíže, podráždění pokožky a očí	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 262/2006,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 24.4.23 3.7.23
Zabránění přímého kontaktu s látkou Používání vhodných OOPP Postupovat dle informací výrobce u aplikace látky Dostatečné větrání místnosti Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45306 0000161 6	VÝPLNĚ OTVORŮ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděníny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 24.4.23 3.7.23
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45306 0000100 1	VÝPLNĚ OTVORŮ Bytový dům A+B	Pád části rozbité skleněné tabule, poranění o rozbité sklo	Pracovník, pracovníci níže	Pořezání, výkrvácení, smrt	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	Před činností 24.4.23 3.7.23
Přepravky skla zajistit proti převržení a nežádoucímu pohybu Tabule skla ve speciálních přepravních paletách při přepravě chráněny plachtou, sklo vybalit co nejdříve, zvláště jsou-li přepravky vlhké (bylo-li sklo dodáno orosené, musí být při skladování rozbaleno, aby se zabránilo tzv. oslepnutí skla) Před začátkem ruční manipulace vizuálně zkontrolovat stav tabule skla (stav, pevnost držadel) Vhodná manipulace s naprasklou tabulí skla Tabule skla vhodné podkládat a zajišťet je proti překlopení, tabulové sklo skladovat na stojato v rámech s měkkými podložkami Jednotlivé tabule skla řadit podle velikosti svisle tak, zabránit vníkaní nečistot a překlopení V exteriéru nemanipulovat s tabulovým sklem A>1 m ² , rychlost větru>8 m/s, teplota - 5 st. C Zasklívání a přesun tabulí s A>3 m ² provádět nejméně třemi pracovníky Používat písavné drážky Používání OOPP-rukavice s vyztuženou dlaňovou částí a odolné pořez. Udržovat pořádek v dílnách, odpad neuchopovat holou rukou Odpad uložit do zlátní nádoby Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45306 0000060 1	VÝPLNĚ OTVORŮ Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmžděníny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 24.4.23 3.7.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45327 AS0020 1	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Požár, popálení u svařování elektrickým obloukem a plamenem, řezání plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Popálení, požár, exploze, otrava, zduženi, popálení, naražení, odhození, poškození dýchacích cest požárem	3,6 2 6	Stavbyvedoucí, svářeč 361/2007,101/2005,591/2006	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Před zahájením svařování stanovit a vyhodnotit možné požární nebezpečí ve vztahu k druhu svařování, stavu svářečského pracoviště a přilehlých prostorů, použitých zařízení a materiálů případně předem písemně stanovit požární bezpečnostní opatření. Dodržování podmínek a opatření dle příkazu ke svařování v požárně nebezpečných prostorách, při svařování v uzavřených a těsných prostorách, na znečištěných zařízeních, v nádobách, potrubích apod., kontrola svařování a přilehlých prostor po nezbytné nutnou dobu, nejméně 8 hod. apod. Stanovit požadavky na účastníky svařování a požadavky pro bezpečný pobyt a pohyb osob včetně zákazů. Zabezpečit volné únikové cesty. Určit provozní podmínky technických zařízení a procesu. Vyčistění, odstranění hořlavých hoření podporujících nebo vybušných látek, utěsnění otvorů, hasicí přístroje, asistence, OOPP. Ochlazování konstrukce, měření koncentrace apod. Vybavit svařovací pracoviště hasebními prostředky podle charakteru pracoviště a použité technologie svařování Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45327 AS0010 1	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Orožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popálení	4,2 2 7	Svářeč, stavbyvedoucí 101a362/05,356a591/06,258/	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně použití místních odsávacích jednotek s umístěním sacích nástavců do vhodných poloh a vzdálenosti od hořícího oblouku nebo plamene. Použití dýchací masky - respirátoru (při svařování těžkých nebo lehkých kovů (kadmium, zinek, mangan, chrom) Využívání zástěn, clon, krytů pro usměrňování proudy dýmu od zařízení i od svářeče. Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyselinými elektrodami) Správné provádění svařování a pálení. Důsledné používání OOPP k ochraně zraku, obličejové i ostatní části těla. Při řezání kyslíkem jsou ohoření a opatření obdobná jako při svařování resp. pálení plamenem, zvýšené nebezpečí vyplývá z většího víření prachu a většího rozstříku řezaného kovu. Ochrana prostoru pod místy svařování ve výšce proti zřívání rozstříku. Vyloučení přístupu osob do ohořelého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45327 A000261 1	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděniny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200/	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokovat, nevylézat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešení nářadí, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správné zajišťování výšné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem <= povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskokovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45327 DA00231 1	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200/	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmání ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45327 0000281 1	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Ohoření zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtáčkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohoření zraku používat brýle nebo obličejové štíty. Používat nepoškozenou vrtáčku a vrtáky. Správné postavení u práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45327 0000280 1	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablkování vřetena při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vrtáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmání ruky obsluhy z jeho tlačítka. Soustředěnost při vrtání, puštění vrtáčky z rukou při jejím protažení. U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablkování vrtáky) Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou. Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45327 0000142 6	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Pád (překlopení, převrácení) pojezdových vozíků při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřích orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník TPlěš,101/2005,591/2006,362	1 x denně 24.4.23 21.8.23
Používání technicky dokumentovaných lešení včetně pojezdových kol opatřených zajišťovacími zařízeními proti samovolnému pohybu (fixace kol brzdami nebo opěrkami) Zajištění stability lešení poměrem základny 1 : 3 (popř. i 1 : 4 je-li sklon max. 1 % a nerovnosti menší než 15 mm) nebo rozšíření základny stabilizátory nebo přidavnou záležití. Pojezdová plocha rovná a únosná bez otvorů apod. Při přemisťování lešení vyloučit přítomnost osob na lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45327 0000060 1	ZÁMEČ VÝPL OTV,OBV PLÁŠT Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kládava, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otoky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45357 DA00231 1	TRUHLÁŘI OKNA Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200/	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmání ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45357 A00150 6	TRUHLÁŘI OKNA Bytový dům A+B	Propadnutí nebezpečnými otvory - mezerami v podlahách a stěnách	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděniny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřích orgánů, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101a362/05,356a591/06,258/	kontinuálně 24.4.23 21.8.23
Nebezpečné otvory v podlahách zajišťovat zábradlím nebo dostatečně únosnými poklopy. Mezera mezi vnitřním okrajem podlah lešení a přilehlým objektem nesmí být větší než 25 cm. Otvory zakrývat současně s postupem prací ve výšce. Poklopy zajišťovat svlaky nebo jinými ochrannými prvky proti vodorovnému posunutí. Poklopy musí být dostatečně únosné s ohledem na předpokládané zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohození	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45357 0000161 6	TRUHLÁŘI OKNA Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Oděnění, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 24.4.23 21.8.23
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45357 0000060 1	TRUHLÁŘI OKNA Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45387 A000261 1	ZASKLÍVÁNÍ OKEN,ZÁBRADLÍ Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskatovat, nevytláčet po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskatovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45387 A000231 1	ZASKLÍVÁNÍ OKEN,ZÁBRADLÍ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 24.4.23 21.8.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmутí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45387 0000100 1	ZASKLÍVÁNÍ OKEN,ZÁBRADLÍ Bytový dům A+B	Pád části rozbité skleněné tabule, poranění o rozbité sklo	Pracovník, pracovníci níže	Pořezání, výkrvácení, smrt	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	Před činností 24.4.23 21.8.23
Přepřevážky skla zajistit proti převržení a nežádoucímu pohybu Tabule skla ve speciálních přepravních paletách při přepravě chráněny plachtou, sklo vybalit co nejdříve, zvláště jsou-li přepravy vlhké (bylo-li sklo dodáno orosené, musí být při skladování rozbaleno, aby se zabránilo tzv. oslepnutí skla) Před začátkem ruční manipulace vizuálně zkontrolovat stav tabule skla (stav, pevnost držádel) Vhodná manipulace s naprásklou tabulí skla Tabule skla vhodné pokládat a zajišť je proti překlopení, tabule sklo skladovat na stojato v rámech s měkkými podložkami Jednotlivé tabule skla řadit podle velikosti vsíle tak, zabránit vníkaním nečistot a překlopení V exteriéru nemanipulovat s tabulovými sklem A>1 m2, rychlost větru>8 m/s, teplota <- 5 st. C Zasklívání a přesun tabulí s A>3 m2 provádět nejméně třemi pracovníky Používat přisávané držáky Používání OOPP-rukavice s vyztuženou dlaňovou částí a odolné pořez. Udržovat pořádek v dílnách, odpad neuchopovat holou rukou Odpad uložit do zlátní nádoby Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45407 A000261 1	TESAŘI SCHODIŠTĚ DŘEVĚNÉ Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.5.23 4.9.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskatovat, nevytláčet po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskatovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45407 0000172 12	TESAŘI SCHODIŠTĚ DŘEVĚNÉ Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 2.5.23 4.9.23
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45407 A000231 1	TESAŘI SCHODIŠTĚ DŘEVĚNÉ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.5.23 4.9.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmутí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45507 A000261 2	KANALIZACE VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.2.23 5.6.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskatovat, nevytláčet po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskatovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45507 A000231 2	KANALIZACE VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.2.23 5.6.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmутí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45527 A000231 3	VODOVOD ROZV A ARMATURY Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.3.23 5.6.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukou a uchovacích částí, mechanizace udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšením místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45527 A000261 3	VODOVOD ROZV A ARMATURY Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.3.23 5.6.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvýšení místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešení nářadí, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah krovových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole krovového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, souseděním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45557 AS00610 1	PLYNOVOD ROZV A ARMATURY Bytový dům A+B	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a části těla, popáleniny	6,0 2 10	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,36	1 x měsíčně 17.4.23 5.6.23
Kahvím připojován jen svařovací zařízení, která jsou k tomu určena a zkoušena Použití správných svařovacích a řezacích hořáků Vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakování zpětného šlehnutí plamene Odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí Čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji Nepoužívat vadné hořáky Dodržovat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku Použití a správná instalace pojistky proti zpětnému šlehnutí na acetylenové hadici Správná a včasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasné uzavření přívodu plynu Zajišťování odborné způsobilosti svářečů Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit Vyloučení nadměrného ohřátí lahvi (nad 40 °C , lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahvi od zdroje tepla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45557 AS00110 1	PLYNOVOD ROZV A ARMATURY Bytový dům A+B	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Orožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 2 7	Svářeč, stavbyvedoucí 101a362/05,356a591/06,258/	1 x měsíčně 17.4.23 5.6.23
Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně použití místních odsávacích jednotek s umístěním sacích nástavců do vhodných poloh a vzdálenosti od hořícího oblouku nebo plamene Použití dýchací masky - respirátoru (při svařování těžkých nebo lehkých kovů (kadmium, zinek, mangan, chrom) Využívání zástěn, clon, krytů pro usměrňování proudy dýmu od zařízení i od svářeče Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyselými elektrodami) Správné provádění svařování a pálení Důsledné používání OOPP k ochraně zraku, obličeje i ostatních částí těla Při řezání kyslíkem jsou ohroženi a opatření obdobná jako při svařování resp. pálení plamenem, zvýšené nebezpečí vyplývá z většího víření prachu a většího rozstříku řezaného kovu Ochrana prostoru pod místy svařování ve výšce proti zřavému rozstříku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45557 0000280 1	PLYNOVOD ROZV A ARMATURY Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17.4.23 5.6.23
Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vrtáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Soustředěnost při vrtání, puštění vrtáčky z rukou při jejím protažení U některých vrtáček používat přídatnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování vrtáku) Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45557 0000281 1	PLYNOVOD ROZV A ARMATURY Bytový dům A+B	Ohoření zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtáčkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17.4.23 5.6.23
Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohoření zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtáčku a vrtáky Správné postavení u práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45607 AS00600 2	ROZVODY ÚT VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a části těla, popáleniny	6,0 2 10	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,36	1 x měsíčně 13.3.23 2.5.23
Kahvím připojován jen svařovací zařízení, která jsou k tomu určena a zkoušena Použití správných svařovacích a řezacích hořáků Vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakování zpětného šlehnutí plamene Odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí Čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji Nepoužívat vadné hořáky Dodržovat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku Použití a správná instalace pojistky proti zpětnému šlehnutí na acetylenové hadici Správná a včasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasné uzavření přívodu plynu Zajišťování odborné způsobilosti svářečů Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit Vyloučení nadměrného ohřátí lahvi (nad 40 °C , lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahvi od zdroje tepla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45607 AS00400 2	ROZVODY ÚT VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Jiná rizika u svařování a pálení	Pracovník - svářeč, osoby v okolí	Působení IČ, UF, rontgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 2 8	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,36	1 x měsíčně 13.3.23 2.5.23
Ochrana zraku i pokožky svářeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor na sebeběnší otvory v OOPP - např. prasklý skleněný filtr) Ochranné svářečské filtry nutno volit dle způsobu svařování a intenzity záření Rozmístění a používání závěsů, zástěn, ochranných štítů apod. Úprava povrchů pracoviště a všech předmětů tak, aby byl snížen prúník a odraz záření na pracovišti Použití ergonomicky vhodných sedadel Odpočinek, přestávky v práci, správná organizace práce Zajištění odpočíváren, šaten apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45607 AS00110 2	ROZVODY ÚT VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Orožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 2 7	Svářeč, stavbyvedoucí 101a362/05,356a591/06,258/	1 x měsíčně 13.3.23 2.5.23
Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně použití místních odsávacích jednotek s umístěním sacích nástavců do vhodných poloh a vzdálenosti od hořícího oblouku nebo plamene Použití dýchací masky - respirátoru (při svařování těžkých nebo lehkých kovů (kadmium, zinek, mangan, chrom) Využívání zástěn, clon, krytů pro usměrňování proudy dýmu od zařízení i od svářeče Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyselými elektrodami) Správné provádění svařování a pálení Důsledné používání OOPP k ochraně zraku, obličeje i ostatních částí těla Při řezání kyslíkem jsou ohroženi a opatření obdobná jako při svařování resp. pálení plamenem, zvýšené nebezpečí vyplývá z většího víření prachu a většího rozstříku řezaného kovu Ochrana prostoru pod místy svařování ve výšce proti zřavému rozstříku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45607 A000282 2	ROZVODY ÚT VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Poranění rotujícím, zničeným nástrojem (broušícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poornění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 4 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.3.23 2.5.23
Postupovat dle návodu k používání. Nepřeháňet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti. Nepřibližovat ruku do nebezpečné blízkosti pohybujícího nástroje. Seřizování, čištění, mazání a opravy nářadí provádět jen je-li nářadí v klidu. Před připojením nářadí do sítě se přesvědčit zda je spínač vypnutý a zablkovaný stálý chod. Před použitím nářadí zkontrolovat kryty. Dohibající kotouč nebrzdí tlakem na bok kotouče. Při broušení dbát na to, aby se obsluha brusky nedotýkala jinou částí těla než rukama; Nepoužívat poškozené nářadí. Brusku odkládat, přenášet nebo opouštět jen když je v klidu a za část k tomu určenou. Nářadí správně osazovat, nepoužívat poškozené nástroje. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45607 A000231 2	ROZVODY ÚT VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.3.23 2.5.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45607 0000280 2	ROZVODY ÚT VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablkování včetně při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 13.3.23 2.5.23
Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vrtáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Soustředěnost při vrtání, puštění vrtáčky z rukou při jejím protažení. U některých vrtáček používat přídatnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablkování vrtáku). Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou. Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45627 AS0060 1	ARMATURY ÚT Bytový dům A+B	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 2 10	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,3€	1 x měsíčně 20.3.23 4.9.23
K ahvím připojovat jen svařovací zařízení, která jsou k tomu určena a zkoušena. Použití správných svařovacích a řezacích hořáků. Vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakování zpětného šlehnutí plamene. Odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí. Čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji. Nepoužívat vadné hořáky. Dodržovat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku. Použití a správná instalace pojistky proti zpětnému šlehnutí na acetylenové hadici. Správná a včasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasné uzavření přívodu plynu. Zajišťování odborné způsobilosti svářeče. Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit. Vyloučení nadměrného ohřátí lahvi (nad 40 °C, lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C). Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahvi od zdroje tepla. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45627 A000231 1	ARMATURY ÚT Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 4.9.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45627 0000280 1	ARMATURY ÚT Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablkování včetně při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 4.9.23
Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vrtáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Soustředěnost při vrtání, puštění vrtáčky z rukou při jejím protažení. U některých vrtáček používat přídatnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablkování vrtáku). Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou. Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45647 A000231 1	OTOPNÁ TĚLESA Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 2.5.23 28.8.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45647 0000081 12	OTOPNÁ TĚLESA Bytový dům A+B	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 2.5.23 28.8.23
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu. Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu. Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičkou. Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu. Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45667 AS0060 1	KOTELNY ÚT Bytový dům A+B	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 2 10	Svářeč, stavbyvedoucí 101/05,356a591/06,258/00,3€	1 x měsíčně 15.5.23 11.9.23
K ahvím připojovat jen svařovací zařízení, která jsou k tomu určena a zkoušena. Použití správných svařovacích a řezacích hořáků. Vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakování zpětného šlehnutí plamene. Odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí. Čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji. Nepoužívat vadné hořáky. Dodržovat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku. Použití a správná instalace pojistky proti zpětnému šlehnutí na acetylenové hadici. Správná a včasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasné uzavření přívodu plynu. Zajišťování odborné způsobilosti svářeče. Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit. Vyloučení nadměrného ohřátí lahvi (nad 40 °C, lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C). Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahvi od zdroje tepla. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45667 A000261 1	KOTELNY ÚT Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 11.9.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Neseskakovat, nevyčezat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.). Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskakovat na podlahu lešení. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky O p a t ř e n í	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45667 0A00231 1	KOTELNÝ ÚT Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 11.9.23
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšením místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45667 0000280 1	KOTELNÝ ÚT Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 11.9.23
<p>Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, at již je vrtačka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Soustředěnost při vrtání, puštění vrtačky z rukou při jejím protáčení U některých vrtaček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtačky při zablokování vrtáku) Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45667 0000172 6	KOTELNÝ ÚT Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 15.5.23 11.9.23
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45667 0000161 6	KOTELNÝ ÚT Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 15.5.23 11.9.23
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připravení, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45667 AS0030 1	KOTELNÝ ÚT Bytový dům A+B	Zadušení u svařování elektrickým obloukem a plamenem, u plálení	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Zadušení, působení toxických výparů, aerosolů, plynů, dýmů, prachů	2,7 1 9	Stavbyvedoucí, svařeš 101/05, 356a591/06, 258/2000	1 x měsíčně 15.5.23 11.9.23
<p>Odsávání, větrání, vzduchové clony, přívod vzduchu, měření koncentrace škodlivin a nedýchacích látek Odstranění toxických látek, žiravin, mastnot Jištění dalším pracovníkem, použití OOPP, stanovení a dodržování dalších podmínek v příkazu ke svařování</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45707 0A00231 1	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 22.5.23
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvýšením místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45707 0000283 4	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ Bytový dům A+B	Pád, prolomení sádrokartonové konstrukce	Pracovníci kolem a pod konstrukcí	Zranění hlavy, odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, poranění páteře	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006, 101/2005	1 x týdně 3.4.23 22.5.23
<p>Správné připravení nosné konstrukce (UW, CW, UD profil) k podlaže, stropu apod. hmoždinkami, zatlocukami hřebí Správné nastavení desek u příček vyšších než je délka sádrokartonové desky, spoje nastavených desek se nesmí křížit Upevnění profilu nosné konstrukce provádět prvky odpovídajícímu typu stávajícího obvodového zdiva nebo stropní konstr Při uložení desek ve směru nosných profilů musí být profily rozvrženy tak, aby styk desek byl vždy podložen profilem Při připravení desek vyloučit napětí v desce Chybné upevnění šrouby odstranit a nové montovat min. ve vzdálenosti o 500 mm od tohoto místa, montáží všech předepsaných šroubů musí deska pevně přiléhat ke spodní nosné konstrukci Vyloučit přestřizem profilů (např. při montáži instalaci) Nezavěšovat zařizovací předměty bez nosičů ZT, těžší vzduchotechnická zařízení, svítidla apod. bez vyztužení či samonosné konstrukce Nepřetěžovat sádrokartonovou konstrukci zařizovacími předměty a konstrukcemi o větší hmotnosti, než je konstr. zhotovena</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45707 0000281 1	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ Bytový dům A+B	Ohrožení zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtačkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 22.5.23
<p>Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohrožení zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtačku a vrtáky Správné postavení u práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45707 0000280 1	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 22.5.23
<p>Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, at již je vrtačka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Soustředěnost při vrtání, puštění vrtačky z rukou při jejím protáčení U některých vrtaček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtačky při zablokování vrtáku) Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
45707 0000172 24	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 3.4.23 22.5.23
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohroženi	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45707 0000161 24	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 3.4.23 22.5.23
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45727 E0070 6	SILNOPROUD VODIČE Bytový dům A+B	Zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníků s částmi nízkého i vysokého napětí včetně dotyku s venkovním el. vedením	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 10	Pracovník, stavbyvedoucí Vyhl. č. 50/1978 Sb, 591/2006 Školení pracovníků, PDvenk s	1 x týdně 10.4.23 12.6.23
Dodržovat zákazy činností v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vvn Práce v blízkosti el. zařízení provádět pouze v součinnosti s odborníkem za stanovených podmínek, včetně dodržení min. vzdáleností uvedených v předmětných předpisech Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45727 E0030 2	SILNOPROUD VODIČE Bytový dům A+B	Úraz el proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 10	Pracovník Vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 10.4.23 12.6.23
Nepřiblížovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení Dodržovat zákazy činností v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vvn Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45727 0A00231 2	SILNOPROUD VODIČE Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 10.4.23 12.6.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizací udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45747 E0040 1	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE Bytový dům A+B	Úraz el proudem - záměna fázového a ochranného vodiče	Pracovník - elektrikář	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	3,0 1 10	Pracovník Vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 17.7.23	1 x měsíčně 15.5.23 17.7.23
Odborné připojování a opravy přírodních a prodlužovacích šňůr, ověřování správnosti připojení, používání odpovídajících šňůr a kabelů s ochranným vodičem (vždy provádí elektrikář min. § 6 vyhl. č. 50/1978 Sb. tj. pracovník znalý s vyšší kvalifikací) Respektovat barevné označení vodičů Zabránění neobdobných zásahů do el. instalace: Udržování el. kabelů a el. přívodů (např. proti mechanickému poškození na stavbách, vytřzení ze svorek apod.) - pravidelné kontroly a prohlídky Udržování prozatímních el. zařízení v bezpečném stavu - vychozí revize, pravidelné revize, pravidelný odborný dohled pověřeným elektrikářem (prohlídky, a odstraňování závad) Vyhnut se používání prodlužovacích přívodů, používají je jen v nejnětější délce; nepoužívat prodlužovací přívoody s vidlicemi na obou stranách Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45747 E0030 1	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE Bytový dům A+B	Úraz el proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 10	Pracovník Vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 17.7.23
Nepřiblížovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení Dodržovat zákazy činností v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vvn Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45747 A000263 1	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE Bytový dům A+B	Pád žebříku i s pracovníkem po ztrátě stability	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře, zavalení břemenem, vnitřní zranění	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200:	1 x měsíčně 15.5.23 17.7.23
Žebřík použít pro práci ve výšce pouze v případech, kdy použití jiných bezpečnějších prostředků není s ohledem na vyhodnocení rizika vedoucím zaměstnancem opodstatněné a účelné, nebo to nedovolují podmínky Nebezpečně a nadměrně se nevyklánět Nevynášet a nesnášet břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík s poškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat na žebříku více osobami Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku Yabezpečovat žebřík proti pohybu použitím protiskluzových přípravků nebo jiných opatření s odpovídající účinností Horní konec spolehlivě opřít, postranice, popř. žebřík připevnit Postavení jednoduchého žebříku ve sklonu do 2,5 : 1 Požívat žebřík o dostatečné délce a v nepoškozeném stavu Rídit se pokyny výrobce, respektovat označení max. délky vysunutí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45747 A000262 1	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE Bytový dům A+B	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 17.7.23
Opatření dvojího žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojí žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodiškových prostorách provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečně a nadměrně se nevyklánět (tj. nevychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevynášet a nesnášet po žebříku břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík s poškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitém žebříku blízko ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestupovat na horní odkládací plošinku (jeli-ji žebřík vybaven) Nepracovat na žebříku více osobami nad sebou a nevystupovat a nesestupovat po žebříku více osobám současně Udržování žebříků, nepoužívání deformovaných a poškozených žebříků Chůze na dřevěném dvojitém žebříku pouze zaškolnými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45747 0A00231 1	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 17.7.23
Praxe, zručnost, zácvek, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizací udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45747 0000280 1	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 17.7.23
Obsluha musí být na zasednutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vrtáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Soustředěnost při vrtání, puštění vrtáčky z rukou při jejím protažení U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování vrtáku) Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45747 0000161 6	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfenění, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 15.5.23 17.7.23
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45767 A000261 1	SLABOPROUD TRUBKY Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 10.4.23 9.5.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, sousídním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45767 0000195 12	SLABOPROUD TRUBKY Bytový dům A+B	Zavalení pracovníků ve výkopech sesoutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 2 10	Projektant, pracovník, ved. pr: Projektová dok., 591/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 10.4.23 9.5.23
Provedení dle projektu Zajištění stěn výkopů proti při sesutí stěn pažením nebo svahováním Svislé stěny (boky) ručně kopaných výkopů zajišťovat pažením, odolné vůči zemnímu tlaku, od hloubky větší než 1,3 m v zastavěném území a 1,5 m v nezastavěném území Vyloučení vstupu pracovníků do strojím vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami proti sesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovědným pracovníkem Nevytváření převisů, odstranění kamenů apod. ve stěně Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezatežovat do vzdálenosti 0,5 m od hrany výkopu vykopanou zeminou, materiálem ani provozem strojů Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehlých pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45767 0000190 12	SLABOPROUD TRUBKY Bytový dům A+B	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 10.4.23 9.5.23
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevněnými příčnými lištami nebo zářazkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m Ve vzdálenosti větší než 1,5 m od hrany výkopu lze zajištění provést vhodnou zábranou zamezující přístup k výkopu Zábradlí a zábrany přerušit pouze v místech přechodů nebo přejezdů Zajištění výkopu plastovou pouze pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45767 0000060 1	SLABOPROUD TRUBKY Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kládiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 10.4.23 9.5.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45767 0000155 1	SLABOPROUD TRUBKY Bytový dům A+B	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízení (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 50/1978, 101/2005 Školení na pracovišti	před práci na střeše 10.4.23 9.5.23
Před prováděním prací na střechách učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střechou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45787 E0090 1	SLABOPROUD VODIČE Bytový dům A+B	Zásah statickou elektřinou	Pracovník	Svalové reakce, šok, pocit úzkosti	1,8 3 2	Pracovník ČSN332030	1 x měsíčně 17.4.23 15.5.23
snížení nebo odvádění vzniklých elektrických nábojů, zejména: - snížení elektrizovatelnosti použitých látek - zvýšení relativní vlhkosti vzduchu - použití neutralizátorů - uzemnění všech vodivých předmětů, na nichž se mohou nahromadit elektrostatické náboje - elektrostatický svod podlah - spojení osoby s uzemněným vodičem nebo pomocí vodivé obuvi a podlahy - používání oblečení, výstroje (desek, sedadel, nádob, obalů) z omezené elektrizovatelných materiálů, (dodržování zákazu nošení prádla a oděvů ze syntetických materiálů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45787 E0030 1	SLABOPROUD VODIČE Bytový dům A+B	Úraz el proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 10	Pracovník Vyh. č. 50/1978 Sb, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17.4.23 15.5.23
Nepřiblížovat se k el. zařízení, vyřizovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení Dodržovat zákazy činností v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vvn Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45787 A000261 1	SLABOPROUD VODIČE Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17.4.23 15.5.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, sousídním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45787 A000231 1	SLABOPROUD VODIČE Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17.4.23 15.5.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45807 0000283 3	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Pád, prolomení sádrokartonové konstrukce	Pracovníci kolem a pod konstrukci	Zranění hlavy, odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, poranění páteře	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník TP, 591/2006, 101/2005	1 x týdně 3.4.23 28.8.23
Správné připevnění nosné konstrukce (UW, CW, UD profil) k podlaže, stropu apod. hmoždinkami, zatlučkami hřebíky Správné nastavení desek u příček vyšších než je délka sádrokartonové desky, spoje nastavených desek se nesmí křížit Upevnění profilů nosné konstrukce provádět prvky odpovídajícími typu stávajícího obvodového zdiva nebo stropní konstr. Při uložení desek ve směru nosných profilů musí být profily rozvrženy tak, aby styk desek byl vždy podložen profilem Při připevňování desek vyloučit napětí v desce Chybně upevněné šrouby odstranit a nové montovat min. ve vzdálenosti o 500 mm od tohoto místa, montáží všech předepsaných šroubů musí deska pevně přiléhat ke spodní nosné konstrukci Vyloučit přestřizem profilů (např. při montáži instalací) Nezavěšovat zařizovací předměty bez nosičů ZT, těžišť vzduchotechnická zařízení, svítidla apod. bez využití či samonosné konstrukce Nepřetěžovat sádrokartonovou konstrukci zařizovacími předměty a konstrukcemi o větší hmotnosti, než je konstr. zhotovena Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 E0030 1	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Úraz el proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 10	Pracovník Vyhl. č. 50/1978 Sb./101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 28.8.23
Nepřibližovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práce v blízkosti el. vedení a zařízení Dodržovat zákazy činnosti v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vvn Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 A000261 1	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 28.8.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokávat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vrátek a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 0A00231 1	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 28.8.23
Praxe, zručnost, zácvk, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 0000280 1	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablkování včetně při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 28.8.23
Obsluha musí být na zaseknutí vrtačky při vrtní připravena, at již je vrtačka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Soustředěnost při vrtní, puštění vrtačky z rukou při jejím protáčení U některých vrtaček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtačky při zablkování vrtačky) Používat nářadí jen pro práce a účely pro které jsou určeny, a nářadím pracovat s citem a nepřetěžovat ho, nepůsobit nadměrnou silou Opravu el. nářadí provádět jen po odpojení od sítě Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 0000270 3	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Propadnutí střechou při pohybu a práci na střechách	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odražení vnitřních orgánů	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 3.4.23 28.8.23
Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků,zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. záchytného lešení) a osobního zajištění Zajištění proti propadnutí provést na všech střešních pláštích, hlavně když nosné prvky od sebe > 0,25m Přístup na konstrukci střechy vyrobené z materiálu o nedostatečné pochůzné pevnosti nepovolit, pokud nejsou zajištěny podmínky pro bezpečný výkon práce Není-li bezpečně zjištěna únosnost střechy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhout lešení a nestoupat na krytinu Nepřetěžovat pochůzné a pracovní plochy střechy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 0000214 1	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Rozhození břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přeražení břemenem	Pracovník - manipulát	Narazení části těla, vnitřní zranění, pohmožděny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 2 6	Pracovník, jeřábník, ved. prac 591/2006, 101/2005 Průkaz	1 x měsíčně 3.4.23 28.8.23
Zavěšování břemen na nosný orgán jeřábu a jinými vazačskými pracemi pověřovat pouze kvalifikovanou osobu tj. vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazáků a jiných prostředků k uchopení břemen s odpovídající nosností dle druhu, vlastností a tvaru břemene Nezavádět vřazací prostředky Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a usazovaného břemene a jeho části (vyloučení přítomnosti osob v zóně ohrožení kinetickou či potenciální energií tj. pod břemenem a v místech pojiždění jeřábu) Správná manipulace s břemenem při ovládání pohybu jeřábu (zvedání provádět citlivě, pohyby provádět plynule) zejména vyloučit vznik nebezpečného šikmého tahu Při přepravě palet zajistit jednotlivé kusy materiálu na paletě proti uvolnění a pádu Před zvedáním břemene musí být zdvihové lano ve svislé poloze a v rovině výložníku jeřábu Zachovávaní dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 0000161 18	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasazení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 3.4.23 28.8.23
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 0000151 3	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Nezachycený pád při použití prostředků osobního zajištění	Pracovník	Narazení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, zaměstnavatel 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 3.4.23 28.8.23
Správné použití POZ, spolehlivé místo upevnění Odborné ověření kotvicího bodu Zajištění pracovníka při přesunu na jiné místo upevnění (ukotvení) osobním zajištěním např. pomocí vodícího lanka a kroužku, jistěním druhým pracovníkem, plošným jistěním atd. Zaměstnavatel zajistí, aby zvolené OOPP odpovídaly povaze prováděné práce, předpokládaným rizikům a povětrnostní situaci Zaměstnanec se musí před použitím OOPP přesvědčit o jejich kompletnosti, provozuschopnosti a nezávadném stavu Zaměstnavatel zajistí, aby zaměstnanec provádějící práce při použití osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu byl pro předpokládané činnosti vyškolen, zejména pak pro vyprošťovací postupy při mimořádných událostech Dodržovat návod na použití POZ Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohržení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
45807 0000060 1	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otoky, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 3.4.23 28.8.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
45807 0000150 3	VZDUCHOTECHNIKA Bytový dům A+B	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 3.4.23 28.8.23
Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochrana proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně záchranné konstrukce nebo použitím osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu Zajištění proti sklouznutí zaměstnavatel zajistí použitím žebříků upevněných v místě práce a potřebných komunikací, případně použitím ochranné konstrukce nebo osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu U střeš se sklonek nad 45 st od vod.roviny je nutno použít vedle žebříků ještě osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46109 A000261 1	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 10.4.23
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskokávat, nevyklázet po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím Správné zajištění výškové části kolikem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z. točen je 2,5 m) Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, sousídnějším více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46109 0000142 6	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ Bytový dům A+B	Pád (překlopení, převrácení) pojízdných a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník TPleš,101/2005,591/2006,362 Školení na lešení	1 x denně 20.3.23 10.4.23
Používání techniky dokumentovaných lešení včetně pojízdných kol opatřených zajišťovacími zařízeními proti samovolnému pohybu (fixace kol brzdami nebo opěrky) Zajištění stability lešení poměrem základny 1 : 3 (popř. i 1 : 4 je-li sklon max. 1 % a nerovnosti menší než 15 mm) nebo rozšíření základny stabilizátory nebo přidávanou zátěží Pojezdová plocha rovná a únosná bez otvorů apod. Při přemísťování lešení vyloučit přítomnost osob na lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46109 0000172 6	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 20.3.23 10.4.23
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolenního kloubu Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46109 0000140 6	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ Bytový dům A+B	Pád pracovníka z výšky při (de)montáži jednotlivých prvků lešení a používání lešení	Pracovník, pracovník níže	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 2 10	Lešenář, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení 20.3.23 10.4.23
Montáž a demontáž lešení mohou provádět pouze pracovníci s odpovídající kvalifikací (s platným lešenářským průkazem) Vytvoření podmínek k zajištění bezpečnosti práce při montáži lešení (vybavení předpisy, normami, dokumentací dlicových lešení, prohlídka popř. průzkum dodavatelské dokumentace zejména vypracováním resp. stanovením technologického nebo pracovního postupu v případě atypických lešení, rekonstrukcí apod. Vybavení stavby konstrukcemi pro práce ve výškách a zvyšování místa práce (lešení, žebříky, materiál, inventární dílce) a jejich dostatečná únosnost, pevnost a stabilita Zajišťovat volné okraje lešení od výšky 1,5 m zábradlím se zarážkou nebo jiná ekvivalentní alternativa - síť, plachty Používání osobního zajištění při montáži a demontáži lešení Zamezení přístupu k místům na lešení, kde se nepracuje a jejichž volné okraje nejsou z vážných příčin zajištěny proti pádu Používání lešení až po jeho ukončení, vybavení a vystrojení a po předání do užívání Průběžné zajišťování prostor. tuhosti Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46109 0000060 1	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otoky, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 20.3.23 10.4.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46207 0A00231 2	TEPELNÁ IZOLACE KONSTR Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 27.3.23 17.4.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v nejbližším možném místě tak, aby vypnul okamžitě po sejmnutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji (hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46207 0000330 2	TEPELNÁ IZOLACE KONSTR Bytový dům A+B	Uvolnění a pád desek tepelné izolace	Pracovník, pracovník níže	Zasažení části těla hlavně hlavy, odrnění, poranění páteře	4,5 3	Pracovník, vedoucí pracovník ETICS,591/2006, 101/2005,362/2006	1 x měsíčně 27.3.23 17.4.23
Správné kotvení izolačních desek na fasádních plochách, zejména u výškových budov nad 20 m a na jejich nárožích Dodržet způsob kotvení dle návrhu projektanta nebo výrobce zateplovacího systému pro konkrétní stavbu Dodržet zásady osazování hmoždinek Nejmenší vzdálenost osazení hmoždinky od okrajů stěny, podhledu, nebo dilatační spáry je 100 mm Opatrnost při manipulaci s izolantem Izolant neukládat volně na lešení, u silného větru odstranit z lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
46207 0000144 5	TEPELNÁ IZOLACE KONSTR Bytový dům A+B	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006,362/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 27.3.23 17.4.23
Na podlahy lešení se má přednostně používat podlahových dílců Základní parametry (rozměry, hmotnost, nosnost pro kolečko) doporučených podlahových dílců uvádí příslušná ČSN, přičemž pro tyto dílce platí následující požadavky Příčné svlaky musí být připevněny symetricky k příčné ose podlahového dílce Prkna v dílci musí být při výrobě sesazena na sraz Pro celkové rozměry podlahových dílců platí tolerance ± 10 mm, pro vzdálenost příčných svlaků ± 5 mm Ostatní podlahové dílce jiného konstrukčního provedení nebo z jiného materiálu musí být navrženy dle ČSN Zajištění jednotlivých prvků podlah proti posunutí a pohybu Dostatečná dimenze prvku (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřez volně kladených vzájemně nespojených podlahových prken a fošen pro chráněné a nechráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
46207 0000141 30	TEPELNÁ IZOLACE KONSTR Bytový dům A+B	Pád a zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Narazení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Lešenář, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006, TP a PD TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení 27.3.23 17.4.23
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištěný proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí. Provedení kotvení o dostatečné únosnosti, provedeného rovnoměrně po celé vnější ploše lešení, lešení zakryté sítěmi má kotvení 2 x únosnější než lešení nezakryté, lešení zaplachtované má kotvení 4 x únosnější (dle dokumentace zakryvaných lešení). Používání jen lešení, která byla ukončena, vybavena a vystrojena příslušné dokumentace a předána do užívání, zejména je-li zajištěna jejich prostorová tuhost a stabilita úhlopříčným ztužením a kotvením (popř. vzeplením), je-li podlaha únosná a těsná, jednotlivé prvky podlah jsou zajištěny proti posunutí. Všechny dodatečné úpravy na lešení (zkrytí, výměna podláze) provádět zodpovědným pracovníkem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46207 0000046 1	TEPELNÁ IZOLACE KONSTR Bytový dům A+B	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmoždění	5,4 2 9	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 362/2005 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů 27.3.23 17.4.23
<p>Bezpečně ukládat materiál. Volné okraje zajistit zárazkou při podlaze. Zřízením zachytých stříšek nad vstupem. Vymezení a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místa práce ve výškách. Zřídít uzavřené shozy pro vert. dopravu suší. Dodržovat zákaz shazování součástí lešení při demontáži lešení. Vyloučení vstupu osob pod břemeno zvedané el. vrátkem (oplocení, zábradlí, obednění, zamezení vstupu sítěženi). Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohražený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajistit. Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajistit provedení prací jinak. Technologický postup musí obsahovat způsob zajištění bezpečnosti zaměstnanců na níže položeném pracovišti. Školení na pracovišti</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46207 0000081 30	TEPELNÁ IZOLACE KONSTR Bytový dům A+B	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odření, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 27.3.23 17.4.23
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu. Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu. Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičkou. Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu. Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46208 0000250 5	PODLAHOVÉ KONSTRUKCE Bytový dům A+B	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 3 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 17.4.23 9.5.23
<p>Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálu. Používání OOPP (rukavice, dlaňovce, obuv, ochranné brýle apod.). Udržování volných manipulačních i obslužných průchodů, pořádek na pracovišti. Správné pracovní postupy při ruční manipulaci s materiálem. Zařízení pro výrobu armatury (stroje, přípravky) a související objekty a zařízení rozmístit tak, aby pracovníci nebyli ohroženi pohybem materiálu a jeho ukládáním</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46208 0000038 2	PODLAHOVÉ KONSTRUKCE Bytový dům A+B	Poškození vibrátorem, úraz el. proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 1 1	Pracovník Návod, 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17.4.23 9.5.23
<p>El. hnací motor vibrátoru připojit na síť až když je ohebný hřídel spojen s hnacím motorem a ponorným vibrátorem. Ponoření vibrační hlavice ponorného vibrátoru a její vytažení prováděno jen za chodu vibrátoru. Při přerušení přívodu betonové směsi je vibrátor vypínán</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46208 0000037 2	PODLAHOVÉ KONSTRUKCE Bytový dům A+B	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 2 2	Pracovník 591/2006, 101/2005, 272/2011 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 17.4.23 9.5.23
<p>Používat chráněné rukojeti na ohebné hřídeli. Dodržovat podmínky stanovené v návodu k používání (dodržování klíčových bezpečnostních přestávek apod.)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46306 A000262 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 22.5.23 12.6.23
<p>Opatření dvojitého žebříku zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření. Neopírat dvojité žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný. Ve schodiškových prostorech provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených. Nebezpečně a nadměrně se nevyklánět (tj. nevychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku. Nevynášet a nesnášet po žebříku břemeno o hmotnosti > 15 kg. Nevystupovat na žebřík s poškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví. Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitém žebříku blíže ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce. Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinku (jeli-ž žebřík vybaven). Nepracovat na žebříku více osobami nad sebou a nevystupovat a nesestupovat po žebříku více osobám současně. Udržování žebříků, nepoužívání deformovaných a poškozených žebříků. Chůze na dřevěném dvojitém žebříku pouze zaškolnými zaměstnanci</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46306 A000261 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 22.5.23 12.6.23
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Neseskakovat, nevylézat po konstrukcích. Zákaz používání vrátek a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.). Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyztužené podklady tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správně zajišťovat výsvně části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plošná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46306 0000142 18	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Pád (překlopení, převrácení) pojízdných a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a pod lešením	Narazení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník TPleš, 101/2005,591/2006,362 Školení na lešení	1 x denně 22.5.23 12.6.23
<p>Používání technicky dokumentovaných lešení včetně pojezdových kol opatřených zajišťovacími zařízeními proti samovolnému pohybu (fixace kol brzdami nebo opěrkami). Zajištění stability lešení poměrem základny 1 : 3 (popř. i 1 : 4 je-li sklon max. 1 % a nerovnosti menší než 15 mm) nebo rozšíření základny stabilizátory nebo přidáním zátěží. Pojezdová plocha rovná a únosná bez otvorů apod. Při přemísťování lešení vyloučit přítomnost osob na lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46306 A000231 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 22.5.23 12.6.23
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci. Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest. Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí. Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.). Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor. Udržování suchých a čistých rukojetí a uchovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu. Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce. Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmání ruky obsluhy z jeho tlačítka. Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit. Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru. Nepřetěžovat mechanizaci. Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							

29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky Op a t ě n í	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
46306 0000331 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Ohoření zraku - zranění odstříknotou michanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 22.5.23 12.6.23
<p>Použití michadla jen pro účely, pro něž je návodem určeno (pro míchání těstovitých a kašovitých materiálů a směsí apod.) Použití pro otáčení ve smyslu hodinových ručiček Správné a pevné upevnění metly na vřeteno a řádné dotažení Funkční elektronicky řízený plynulý rozběh michadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu michané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s michanou hmotou proti pohybu na podlaze Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s michadlem ohoření odstříkující michanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličje (dle vlastností michané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
46306 0000014 18	ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Nežádoucí účinky vápenného prachu nebo vápna při aktivaci vápna	Pracovník	Poleptání sliznice a pokožky, zasažení očí, poleptání pracovníka vápnem	4,5 3 5	Stavbyvedoucí, pracovník 591/2006př č.3 část X,101/2001 Proškolení	1 x denně 22.5.23 12.6.23
<p>Správný postup při hašení vápna a manipulaci s vápenným mlékem a kaší Hašení a obsluhu linky provádět dle vyvěšených pokynů a návodu k obsluze Správný postup hašení nehašeného mletého vápna (na prach rozemleté vzdušné vápno) - při hašení (stýku s vodou) vzniká velké množství tepla, které může uvést vápno do varu, při rychlém hašení způsobuje teplo prudké vypařování velkého množství vody, což vede k výbuchu nebo jej může způsobit Při zjištění závad přerušení práce, vyčištění, odstranění příčin závad a ucpání Nerozpojování hadic a jiných částí pod tlakem Správné provedení spojů a vedení hadic, použití nepoškozených spojek a jiných prvků Řádné čištění, údržba, mazání, včasná údržba a výměny opotřebovaných částí Použití OOPP k ochraně zraku v případě odstříknutí vápna při jeho hašení a manipulaci, resp. odstříknutí vápenné malty z michačky při výrobě vápna, při jeho manipulaci a dopravě. použití OOPP k ochraně dýchadel (čtvrtmaska, polomaska)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47303 0A00231 1	OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 12.6.23
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizaci udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmnutí ruky obsluhu z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47303 0000161 6	OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Oděniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 15.5.23 12.6.23
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47303 0000160 1	OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ Bytový dům A+B	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Oděniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x týdně 15.5.23 12.6.23
<p>Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až když nově vyzdžené zdvo vykazuje dostatečnou pevnost Nezatěžování zdva izolačních přízdivek zeminou Vyzdívání provádět odborně (správná vazba cihel, bloků a tvárnic) zajištění stability, pevnosti a tuhosti vyzdívávaných konstrukcí Zakotvování příček do zdva Použití vhodného materiálu pro zdění (cihly, malty, přísady) Vysekávání drážek do příček a pilířů jen za dodržení podmínek stanovených v projektu (Případně zeslabování zděných nosných konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných přízdivek ve výkopech (nenahrazovat jimi bednění)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47303 0000060 1	OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmžděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 12.6.23
<p>Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47303 0000081 6	OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ Bytový dům A+B	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, oděny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 15.5.23 12.6.23
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špicí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47357 0000331 2	OBEZDÍVKY VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Ohoření zraku - zranění odstříknotou michanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 29.5.23 19.6.23
<p>Použití michadla jen pro účely, pro něž je návodem určeno (pro míchání těstovitých a kašovitých materiálů a směsí apod.) Použití pro otáčení ve smyslu hodinových ručiček Správné a pevné upevnění metly na vřeteno a řádné dotažení Funkční elektronicky řízený plynulý rozběh michadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu michané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s michanou hmotou proti pohybu na podlaze Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s michadlem ohoření odstříkující michanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličje (dle vlastností michané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47357 0000171 2	OBEZDÍVKY VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Pořezání rukou o ostré hrany obkladaček a dlaždic	Pracovník	Pořezání ruky, prstů	1,8 3 2	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 29.5.23 19.6.23
<p>Správné pracovní postupy Používání OOPP (rukavice)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
47357 0000161 36	OBEZDÍVKY VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Oděniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 268/2009,101/2005,591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 29.5.23 19.6.23
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
47357 0A000231 2	OBKLADY VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovní, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 262/2001 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 29.5.23 19.6.23
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničů ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou násadou, deformovanou pracovní částí apod.) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky = přiměřený pracovní prostor Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, mechanizací udržovat v řádném stavu Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhu z jeho tlačítka Nástroje v stroji(hlavici) pořádně upevnit Opravy mechanizace provádět při vypnutém motoru Nepřetěžovat mechanizaci Dodržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47357 0000060 2	OBKLADY VNITŘNÍ Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 29.5.23 19.6.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47407 0000180 24	PODLAHY SYNTETICKÉ Bytový dům A+B	Nebezpečí při práci s polyuretany	Pracovník, pracovníci v místnosti	Podráždění dutiny ústní, nosní sliznice, hltanu a hrtanu, žaludeční obtíže, dýchací obtíže, podráždění pokožky a očí	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 262/2006, 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x denně 10.7.23 21.8.23
Zabránění přímého kontaktu s látkou Používání vhodných OOPP Postupovat dle informací výrobce u aplikace látky Dostatečné větrání místnosti Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47407 0000172 24	PODLAHY SYNTETICKÉ Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nefyziologických nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 10.7.23 21.8.23
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolen Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47607 0000172 18	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ Bytový dům A+B	Rizika spojená s prací ve nefyziologických nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 262/2006 Školení na pracovišti	kontinuálně 15.5.23 12.6.23
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolen Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47607 0000171 1	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ Bytový dům A+B	Pořezání rukou o ostré hrany obkladaček a dlaždic	Pracovník	Pořezání ruky, prstů	1,8 3 2	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2005 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 12.6.23
Správné pracovní postupy Používání OOPP (rukavice) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47607 0000121 3	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ Bytový dům A+B	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 15.5.23 12.6.23
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi Vyloučení nesprávného došlapování až na okraj (hranu) schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47607 0000081 18	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ Bytový dům A+B	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 15.5.23 12.6.23
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špicí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47607 0000060 1	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ Bytový dům A+B	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně 15.5.23 12.6.23
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
47607 0000062 18	PODLAHY Z DLAŽDIC VNITŘ Bytový dům A+B	Zasažení oka odletivými střešinou, drobnou částicí, úlomkem, ořepem apod. (např. sekáč+kladivo)	Pracovník, pracovníci kolem	Zranění oka	4,8 2 8	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006, 362/2005 Školení na pracovišti	kontinuálně 15.5.23 12.6.23
Používání sekáčů, kladiv a palic bez trhlín a ořepů Používání OOPP k ochraně zraku Používání nepoškozeného nářadí s dobrým ostřím u sekáčů Pevné uchycení násady, zajištění proti uvolnění klíny apod. Hladký tvar úchopové části nářadí, bez prasklin Udržování suchých a čistých rukojetí a uchopovacích částí, jejich ochrana před olejem a mastnotou Pokud možno vyloučení práce s nářadím nad hlavou vhodným zvyšováním místa práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							
69109 0000081 0	LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ Bytový dům A+B	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 2 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 6.3.23 3.7.23
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špicí Ukládání materiálu na zpevněný, urovnaný, únosný a rovný podklad; zabránění jednostranného naklonění stohu Dodržování max. výšky stohu (2 m) při ruční ukládce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:							



29.12.21

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO	Odpovědnost Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
69980 0000111 6	VÝSTUPNÍ KONTROLA Bytový dům A+B /	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x denně 28.8.23 28.8.23
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků. Jejich čišění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí. V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
69980 0000121 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Bytový dům A+B /	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 101/2005,591/2006 Školení na pracovišti	1 x týdně 28.8.23 28.8.23
<p>Udržování neklukých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištěné obuvi schodišťového stupně, kde jsou zhoršené třecí podmínky. Používání protiskluzové, nepoškozené obuvi. Očistění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
69980 A000261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Bytový dům A+B /	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 2 6	Pracovník, vedoucí pracovník 591/2006, 101/2005, 362/200: Školení na pracovišti	1 x měsíčně 28.8.23 28.8.23
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Nesesakovat, nevykládat po konstrukcích. Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešenářských koz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah kozových lešení zábradlím. Správně zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu. Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošen je 2,5 m). Nepřetěžovat podlahu lešení materiálem, soustředěním více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plosná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2. Yajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Nesesakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							

Studentská verze