



Před začátkem

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO Předpis Doklad	Četnost
1 A00160 1	PŘED ZAČÁTKEM STAVBY Předzačátkem GD	Nahlášení na OIP	Vedení společnosti	Pokuta	0,3 Stavební společnost 1 z 309/2006 sb. §15odst1b 1 Potvrzení z OIP	1 x měsíčně
	Nahlásit na OIP Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2 A00050 295	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty GD	Propíchnutí, pojezází chodidla např. hřebíky a jinými ostrohrannými částmi, pojezází sklem a pod	Pracovník	Poranění chodidla, fezné rány	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
	Včasné odstraňování vybouraných částí s ostrými hranami, používání OOPP (pracovní obuv s pevnou podrážkou) Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2 A00063 295	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty GD	Pád, vyklouznutí nářadí(i části) nebo stavebního materiálu: volně loženého, z ruky nebo vysmeknutí z rukou	Pracovník, pracovníci kolem	Zasažení části těla předmětem, poranění nohy a ruky, tržné rány, otlaky	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 262a591/2006, 258/ 6 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Nepoužívání poškozeného nářadí (suvolněnou 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 špicí a ochrannou přílbou, 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 Vymezení 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 podlaze, popř. obedněním, sítí, plachtou apod. proti pádu materiálu Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2 A00090 295	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty GD	Zranění u nevhodné manipulace s materiálem	Pracovník	Přiražení končetiny, přetížení, namožení, poškození páteře, poranění kloubů, pojezází končetiny	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262a591/2006, 258/ 3 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Správné a pevné uchopení (manipulace) materiálu Používání vhodných manipulačních pomůcek (kleště, svěreky, kolenní chrániče 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 trhavými pohyby Určit přestávky ve fyziologicky náročných a nevhodných polohách Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2 A00110 295	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty GD	Pád, pád do hloubky, naražení, zachycení různých částí těla po pádu v kloubů/končetin, prostorách staveniště	Pracovník	Naražení, bodné a fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Opatření volných okrajů výkopů, scodišť, ramp, přechodových lávek, a můstků zábradlím příp. nápadnou překážkou Zabezpečení nebezpečných prohlubní, otvorů apod. (rozměr > 25 cm) - únosný, zaaretovaný poklop nebo zábradlí Používání OOPP (pracovní obuv s protiskluznou úpravou) Zvýšená opatnost a soustředěnost zejména v zimě a za deště Zřízení pomocných stupňů pro nutnou chůzi po svahu Volba vhodné trasy při chůzi po svahu, přípustit chůz 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 osvět. Odstranění komunikačních překážek o které lze zakopnout Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2 A00120 295	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty GD	Pád(uklouznutí) v/ně objektu, při vystupování/sestupování ze schodů/žebříků,	Pracovník	Oděnění, pohmoždění, zranění kloubů a páteře	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006, 362/2005 6 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Zřízení bezpečných vstupů do stavebních objektů o šířce min. 75 cm, opatřených oboustranným zábradlím při výšce nad 1,5 m na terénu Přednostní zřízení trvalých schodišť tak, aby je bylo možno požívat již v průběhu provádění stavby, případně prozatímních dřevěných schodišť, omezení používání žebříků k výstupům do pater objektu Rovný a nepoškozený povrch podest a schodišťových stupňů Udržování volného prostoru zajišťujícího bezpečný průchod po schodech, rampě Vybavení šikmé rampy protiskluzovými lištami, zarážkami sklon 1 : 3 - vzd. 45 cm od sebe, 1 : 4 - 50 cm, 1 : 5 - 55 cm Přidržení se madel při výstupu a sestupu po schodech, resp. příčl při výstupu po žebříku Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Neseskakovat z lešení(konstrukcí) Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
2 A00150 295	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty GD	Propadnutí nebezpečnými otvory - mezerami v podlahách a stěnách	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a fezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101a362/05, 356a591/06, 258/ 9 Školení na staveništi	kontinuálně
	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:	



Všechny objekty

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
2 E0010 14	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Úrazy následkem zasažení pracovníků GD el.proudem při běžné činnosti	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, pád z výšky	2,7 Pracovník, stavbyvedoucí 3 vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Vyloučení činností, 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 (prohlídky a odstraňování závad) Nepřiblížovat 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 14	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Dotyk osob s živými částmi tj. přímý GD dotyk	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	4,5 Pracovník 3 vyhl. č. 50/1978 Sb, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Dodržování zákazu odstraňovat zábrany a kryty, otvírat přístupy k el. částem, vyřazovat z funkce ochranné prvky zakrytí, uzavření Respektování bezpečnostních sdělení Vyloučení činností, při nichž by se pracovník vykonávající práce v blízkosti el. zařízení, dostal do styku s živými částmi pod napětím Odborné připojování a opravy přírodních 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 omotávání el. kabelů kolem kovových konstrukcí Nepřiblížovat se k el. zařízení, vyřazovat z funkce ochranu polohou, 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 59	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Úraz el proudem - nešetrné vytržení GD přírodní šňůry, porušení izolace	Pracovník	Úraz el. proudem	3,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 vyhl. č. 50/1978 Sb 5 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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 přívod. 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 přírodními šňůrami Dodržovat zákaz vedení el. přírodních 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 (prohlídky, a odstraňování závad)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
2 E0060 295	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Nemožnost rychlého vypnutí el. proudu v GD případě nebezpečí	Pracovníci stavby, veřejnost	Úraz el. proudem	3,0 Stavbyvedoucí, pracovník 1 vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Vhodné umístění hlavního vypínače, umožnění snadné a bezpečné obsluhy a ovládání 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 14	VŠECHNY ČINNOSTI Všechny objekty	Zasažení bleskem GD	Pracovníci venku	Smrt, popáleniny, ochrnutí nervového systému, šok, zástava dechu, požár	3,0 Stavbyvedoucí 1 EN62305 10	1 x měsíčně
<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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000060 1	101 PŘÍPRAVNÉ APŘÍDR PRÁCE SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000070 1	101 PŘÍPRAVNÉ APŘÍDR PRÁCE SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000155 1	101 PŘÍPRAVNÉ APŘÍDR PRÁCE SO - 01	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 1	101 PŘÍPRAVNÉ APŘÍDR PRÁCE SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 lešenařských 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00231 1	101 PŘÍPRAVNÉ APŘÍDR PRÁCE SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničí 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 uchoopovacích 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:						
AS0010 1	101 PŘÍPRAVNÉ APŘÍDR PRÁCE SO - 01	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorch, pálení plamenem	Pracovník -svářeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05, 356a591/06, 258/ 7	1 x měsíčně
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 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 fezázi kyslíkem jsou ohrožení 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 žhavému rozstříku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000195 1	201 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY SO - 01	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok, 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti přisesutí stěn pažením nebo svařováním 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 protisesutí 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 Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu Okraje výkopu nezátěžovat 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 odlehlejších pracovištích, kde není zajištěn dohled Chránit výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000197 1	201 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY SO - 01	Zasažení el. proudem při narušení a poškození el. kabelů a telekomunikačních kabelů	Pracovník	Popáleniny, poranění el. proudem	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník před a počas zemních prací 2 591/2006 10 PD, vytýčení tras	
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 Použití 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 výkopů (vyžadovat řízení, dozor, během pracovního 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 Strojem neprovádět výkopávky bez vytýčení trasy kabelů a bez písemného potvrzení že v uvažovaném prostoru není žádné vedení Obnažování kabelů provádět ručně se zvýšenou opatrností Obnažené kabely ve stěnách ihned zajistit Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000198 1	201 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY SO - 01	Narušení a poškození plynových potrubí	Pracovníci v a kolem výkopu	Udušení, popálení části těla	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník před a počas zemních prací 2 591/2006 9 PD, vytýčení tras	
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 opatrností Obnažené potrubní vedení ve stěně výkopu ihned zajistit proti průhybu, vybočení nebo rozpojení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						



Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000061 1	201 ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY SO - 01	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005,591/2006,362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Podržování 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>						
0000190 10	301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 zarážkami Nepoužívat rozpirací systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejmenší 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>						
0000193 10	301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO - 01	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok, 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
<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 - zmenšeny úhel vnitřního tření</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000216 2	301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO - 01	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odřeny	4,8 Řidič, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005,262/2006 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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 čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu s ohledem na smykovou výšinu Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, řídit se soudržností 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>						
0000195 10	301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO - 01	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok, 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti přesutí 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 strojů vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami protisesutí 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 Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení staveniště, stroji nebo materiálem, povrch terénu v pásu od okraje výkopu přizpůsobit 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>						
0000061 1	301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY SO - 01	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005,591/2006,362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Podržování 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>						
0000216 1	601 PŘEMÍSTĚNÍ VYKOPKU SO - 01	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Naražení části těla, pohmoždění, zlomeniny, smrt	6,0 Pracovník - obsluha stroje 2 591/2006, 101/2005 10	před manipulací
<p>Správný postup při zvedání a poježdění s břemenem (zejména s ohledem na těžké terénní podmínky a na to, že rýpadlo není vybaveno omezovacím přetížením ani ukazatelem nosnosti v závislosti na vyložení) Vyloučení nadměrného rozhoupání břemene Nepřetěžování stroje, zákaz zvedání břemen a neznámé hmotnosti Zajištění rovny pracovní a pojezdové plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000212 1	601 PŘEMÍSTĚNÍ VYKOPKU SO - 01	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdovým stavebním strojem pohmoždění, zlomeniny, zranění na stavbě	Pracovník	Naražení části těla, vnitřní zranění, hlavy, smrt	5,4 Vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 361/200 9 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně
<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 výkupu 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>						
701 1	NÁSPY ASKLÁDKY SO - 01				0,3 1 1	
<p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00230 1	802 POLŠTÁŘ ZÁKLADŮ SO - 01	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 ojí a překážkou) 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 zhuťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatrnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafazene 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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000061 1	1155 PODKLAD VRST DOČAS PLOCH SO - 01	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005,591/2006,362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000070 1	1155 PODKLAD VRST DOČAS PLOCH SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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, nájездů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu Pro zášyp, dopravovaného do výšky hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000210 1	1155 PODKLAD VRST DOČAS PLOCH SO - 01	Dopravní nehody	Pracovník na stavbě, řidič	Pohmožděny, odfeniny, naražení části těla, smrt	5,4 Řidič, pracovník, ved. prac. 2 591/2006,361/2000 9 Provozní řád staveniště	1 x měsíčně
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Čistění 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 kropicí 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 buď mechanickou stabilizací nebo drceným 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 zhutnění) Řádné značení staveništních cest V případě nutnosti zřídít samostatnou pěší cestu</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00230 1	1155 PODKLAD VRST DOČAS PLOCH SO - 01	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 zhutňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejiždění 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 zafixované rychlosti a nepřefazovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedoplňovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000061 1	1205 PLOCHA ZESILNIČPANELŮ SO - 01	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005,591/2006,362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000210 1	1205 PLOCHA ZESILNIČPANELŮ SO - 01	Dopravní nehody	Pracovník na stavbě, řidič	Pohmožděny, odfeniny, naražení části těla, smrt	5,4 Řidič, pracovník, ved. prac. 2 591/2006,361/2000 9 Provozní řád staveniště	1 x měsíčně
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Čistění 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 kropicí 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 buď mechanickou stabilizací nebo drceným 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 zhutnění) Řádné značení staveništních cest V případě nutnosti zřídít samostatnou pěší cestu</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohoření	Následky	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000211 SO - 01 1	1205 PLOCHA ZESILNIČNÍ PANELŮ	Pád osoby při vstupu a sestupu na ložnou plochu nákladního vozidla	Pracovník	Pohmoždění, odřeniny, naražení části těla	1,8 Pracovník 3 591/2006, 101/2005 2 Školení na pracovišti	Před nástupem a výstupem
<p>Používání vhodných výstupových a nášlapných bodů (nášlapné patky, stupadla, madla, výstupové žebřiky apod.) Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování a uchopování</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000212 SO - 01 1	1205 PLOCHA ZESILNIČNÍ PANELŮ	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdovým stavebním strojem pohmoždění, zlomeniny, zranění na stavbě	Pracovník	Naražení části těla, vnitřní zranění, hlavy, smrt	5,4 Vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 361/200 9 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně
<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 bremenem 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 poli řidiče rýpadla Nenavádět břemeno rukama, k usměrňování výkvy používat lana, vodič 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>						
0000214 SO - 01 1	1205 PLOCHA ZESILNIČNÍ PANELŮ	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení bremenem	Pracovník - manipulát	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 Pracovník, jeřábník, ved. prac 2 591/2006, 101/2005 6 Průkaz	1 x měsíčně
<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 Nezávadné vazačí 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 bremenem a v místech pojištění jeřábu) Správná manipulace s bremenem při ovládní pohybu jeřábu (zvedání rýpadla Nenařadit břemeno rukama, 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 Zachovávání dostatečného odstupu od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodič lan apod.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000213 SO - 01 15	1502 ZÁKLADY	Přiražení nebo přitlačení osoby strojem jeho částí, bremenem k částí stavby či jiné pevné konstrukci (překážky) a přejetí koly	Pracovník . manipulát	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	4,8 Pracovník, řidič, ved. prac 2 591/2006, 101/2005, 361/200 8 Seznámení s podmínkami sta	kontinuálně u práce stroje
<p>Při pojezdu autojeřábu se zavěšeným bremenem bez podepření respektovat podmínky, omezení, opatření stanovené výrobcem Výložník umístit v základní délce a obrácené dozadu S bremenem pojezdět rovnoměrně, pomalu, aby nedošlo k rozhoupání břemene Mezi jeřábníkem a řidičem dohodnout dorozumivací znamení (vizuální komunikaci), koordinace Vyloučení přítomnosti osob v ohroženém dosahu a dráze stroje Při ručním začísování výkopy nebo při přepravě materiálu do výkopy a z výkopy (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 bremenem jen připouště-li to návod k obsluze Zavěšování 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>						
0000031 SO - 01 1	1502 ZÁKLADY	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odřeniny, pohmoždění, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 Tesař - mistr, stavbyvedoucí 2 Projektbednění, manuál, 591/2 5 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně
<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 započítím 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 prohlednout bednění jako celek a jeho částí, 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>						
0000033 SO - 01 15	1502 ZÁKLADY	Deformace betonové konstrukce, snížení a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odřeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 Pracovník, stavbyvedoucí, TD 1 Proj. dok., 101/2005, 268/200 10 Projektová dokumentace	1 x denně
<p>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 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, průkazná 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)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
00000361 SO - 01 3	1502 ZÁKLADY	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>El. vibrátory připojovat pouze na zdroj napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodu k obsluze Motor, bezpečnostní transformátor, izolační transformátor odolné proti střikající 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>						
00000362 SO - 01 1	1502 ZÁKLADY	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk (poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, elektrikář 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
00000363 SO - 01 1	1502 ZÁKLADY	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prodlení, proseknutí a jiné poškození izolace na vodiči)	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, elektrikář 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 trafa (osobou znalou - elektrikářem), revize el. zařízení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
1502 0000037 1	ZÁKLADY SO - 01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhuňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 Pracovník 2 591/2006,101/2005,272/2011 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
1657 0000081 15	IZOLPROTIZEMNÍ VLVHOD SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděniny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí</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>						
1657 0000111 15	IZOLPROTIZEMNÍ VLVHOD SO - 01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděniny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění a udržování zejména v zimním období a za deštěvého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
1657 0000190 15	IZOLPROTIZEMNÍ VLVHOD SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 zarážkami 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>						
1657 0000294 1	IZOLPROTIZEMNÍ VLVHOD SO - 01	Působení výparů na dýchací cesty a jiné části těla	Pracovníci v místnosti	Změna chuti a čuchu, podráždění očí, sliznice, pokožky	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 5 Návod,591/2006, 101/2005 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Při aplikaci v uzavřených prostorech, je třeba zajistit dostatečnou ventilaci, pokud výpary styrenu překročí koncentraci 20 ppm, použít ochrannou masku (respirátor) Aplikaci v uzavřených prostorech je třeba provádět min. v počtu dvou rukavicemi a vhodných ochranných brýlí První pomoc: Při vniknutí do oka vymýt proudem čisté vody nebo borovou vodou a neprodleně vyhledat lékaře Při kontaminaci pokožky setřít kompozici nebo složku buničinou nebo toaletním papírem, umýt mycí pastou nebo mýdlem. Zasažené místo sterilizovat (např. Septonexem), neaplikovat žádné masti nebo krémy; Při požití dát postiženému vypít cca 0,5 l vlažné vody a vyvolat zvracení, ne však později než po 5 až 15 minutách, dále vypít cca 0,5 l 3% kys citr a vyhledat lékaře Větrat Znečištěný oděv vyměnit</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
1657 0000300 1	IZOLPROTIZEMNÍ VLVHOD SO - 01	Popálení horkou živicí	Pracovník	Popálení částí těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005, 133/198 7 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozežháté živice s vodou, horkou živici pokládat na suché povrchy Vyločit přítomnost nepovolaných osob v místě práce K dispozici prostředky k poskytování první pomoci, správný postup při poskytování první pomoci: Pro práce se živicími stanoviv v technologickém nebo pracovním postupu opatření k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany při jednotlivých pracovních úkonech Správné pracovní postupy, opatření při zacházení s rozežhátou živicí Živice nahřívá pouze v tomu určených tavných nádobách a správným způsobem Tavnou nádobu umístít na nehořlavý, rovný a únosný podklad Vyloučení dodatečného plnění a přehřátí živice v kotlicích Řádný technický stav kotle, pravidelné prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., tavné nádoby upraveny tak, aby rozežhátá živice nemohla přijít do styku s ohněm Takové lahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečně (zpravidla 4m)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
1657 A000290 1	IZOLPROTIZEMNÍ VLVHOD SO - 01	Vznícení natavovaného pásu nebo jiných hořlavých látek	Pracovník	Popálení končetiny, části těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005, 133/198 7 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Určit způsob a délku ohřevu, postavení plamene dle druhu prací a izolačního materiálu Tepelný výkon a délka pracovního plamene se řídí pracovním přetlakem PB dle typu přístroje na PB Zabránit sklouznutí, pádu či stržení přístroje na PB (natavovacího zařízení) hmotností hadice Zabránění náhodnému otevření přívodu plynu Zabránění uhašení či stržení plamene vlivem povětrnostních podmínek Zapálený hořák v úsporném režimu odkládat na volné místo bez hořlavých materiálů ve stabilizované poloze, přičemž hubice musí směřovat do volného prostoru Při natavování izolačních materiálů (např. polyetylen v kombinaci se živicími) hořák zapalovat ve směru větru do otevřeného prostoru, ve kterém se nevyskytují hořlavé materiály, páry hořlavých kapalin nebo hořlavý plyn</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
1704 0000081 5	PODKLAD LEŽ KANALIZACE SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděniny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navršeném materiálu Použití pracovní obuvi s vyztuženou špičí</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>						
1704 0000061 1	PODKLAD LEŽ KANALIZACE SO - 01	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení částí těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005,591/2006,362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
1704 0000172 5	PODKLAD LEŽ KANALIZACE SO - 01	Rizika spojená s prací ve nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
<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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
1704 0000190 5 SO - 01	PODKLAD LEŽ KANALIZACE	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 zarážkami Nepo užívat 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>						
1704 0000196 1 SO - 01	PODKLAD LEŽ KANALIZACE	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
<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 strojníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeptění pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou 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 rozpíracím trubkám nebo vřetenům Netlačit 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>						
1704 0000200 5 SO - 01	PODKLAD LEŽ KANALIZACE	Nاراžení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmoždění, oděny, zlomeniny končetiny,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Vstupuj-li osoby do výkopů 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 nikoli), 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>						
1704 0A00230 1 SO - 01	PODKLAD LEŽ KANALIZACE	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Nاراžení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 zhuťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, 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 zafixované rychlosti a nepřefazovat 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>						
1757 0A00231 1 SO - 01	KANALIZACE LEŽATÁ	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 (hlavicí) 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>						
1859 0000070 1 SO - 01	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka miorampu	Pracovník	Oděny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
1859 0000081 5 SO - 01	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, oděny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vyťahování 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>						
1859 0000196 1 SO - 01	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
<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 strojníka (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeptění pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 silou 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 rozpíracím trubkám nebo vřetenům Netlačit 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>						
1859 0000272 1 SO - 01	PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětu a materiálu	Pracovník, pracovník pod střešou	Poranění hlavy, části těla, oděny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Odpovědnost	Četnost
0000201 SO - 01 1	1859 PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, fidič	Zavalení, naražení části těla, odřeniny	4, 8 2 591/2006, 101/2005, 262/2006 8	Řidič, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x týdně
<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 čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu ohledem nasmykový klín Vzdálenost stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, třídě a soudržnosti zatěžená horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje Při provádění hlubších výkopů výpadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000213 SO - 01 5	1859 PŘESUN HMOT ZAKLÁDÁNÍ	Přiražení nebo přitlačení osoby strojem, jeho částí, břemenem k části stavby či jiné pevné konstrukci (překážky) a přejetí koly	Pracovník, manipulant	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmožděny, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	4, 8 2 591/2006, 101/2005, 361/200 8	Pracovník, fidič, ved. prac. Seznámení s podmínkami sta	kontinuálně u práce stroje
<p>Při pojezdu 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 rozhození břemene Mezi jeřábem a fidičem dohodnout dorozumivací znamení (vizuální komunikaci), koordinace Vyloučení přítomnosti osob v ohroženém dosahu a dráze stroje Při ručním začísování výkopu nebo při přepravě materiálu do výkopu a z výkopu (ohrožený prostor = max. dosahem pracovního zařízení stroje + 2 m); Soustředěnost fidiče, dobrý výhled z kabiny a zastavení práce v případě nedohlednutí na všechna ohrožená místa Používání hydraulické lopatové výpadlo k manipulaci s břemeny jen při použití-li to návod k obsluze Zavěšováním břemen pověřovat vazače s odbornou kvalifikací Správné zavěšení či uvázání břemene, použití vhodných vazátek</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000160 SO - 01 2	2103 ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3, 6 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 6	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Stanovení a dodržování technologických resp. pracovních postupů Při zdění komínů, pilířů a podobných konstrukcí, vyzdívání po částech, až kdy 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)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000161 SO - 01 10	2103 ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6, 0 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0000172 SO - 01 10	2103 ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4, 8 2 101/2005, 262/2006 8	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	kontinuálně
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolenní</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0A00231 SO - 01 1	2103 ZDI SPODNÍ STAVBY NOSNÉ	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4, 5 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvk, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráni čů 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 (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>							
0000280 SO - 01 1	2303 JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování včetně při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5, 4 3 591/2006, 101/2005 6	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 protáčení U některých vrtáček používat přídavnou 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							
0A00231 SO - 01 1	2303 JÍMKY A PODLAHOVÉ VPUSTI	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4, 5 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5	Pracovník, vedoucí pracovník Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvk, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráni čů 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 (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>							
0000033 SO - 01 5	2354 SCHODIŠTĚ	Deformace betonové konstrukce, snížení a ztráta únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3, 0 1 Proj. dok., 101/2005, 268/200 10	Pracovník, stavbyvedoucí, TD Projektová dokumentace	1 x denně
<p>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 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 Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>							

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op at ě n ě	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000031 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 Tesař - mistr, stavbyvedoucí 2 Projekt bednění, manuál, 591/2 5 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně
<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 bednění 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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
00000361 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodě 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 uzemňovací adaptér za účelem správného uzemnění).</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
00000362 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk (poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, elektrikář 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 vodičů. Udržovat nepoškozenou izolaci obvodů napájecího motoru a ostatních komponentů uvnitř částí, které jsou ponořovány do betonové směsi nebo drženy v ruce. Udržovat vodotěsnost krytých částí obsahující hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000037 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 Pracovník 2 591/2006, 101/2005, 272/2011 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000070 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000121 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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. Očistění obuvi před vstupem na žebřík.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000240 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Zranění u ohýbaček oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření a přimáčknutí prstů, ruky, nohy	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 Návod, 591/2006, 101/2005 6	vždy u ohýbačky
<p>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 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 rukavami 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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000250 SO - 01 1	2354 SCHODIŠTĚ	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Požezání, bodnutí, napíchnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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>						
0000031 SO - 01 1	2404 STROP	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 Tesař - mistr, stavbyvedoucí 2 Projekt bednění, manuál, 591/2 5 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně
<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 bednění 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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000030 SO - 01 3	2404 STROP	Pád z výšky při manipulaci s bedněním a jeho částmi, při montáži bednění a odbedňování zvolných nezajištěných okrajů míst	Pracovník, lidé dolů se pohybující	Zlomeniny, pohmožděny, vnitřní zranění, poranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 362/2005, 101/2005, 591/200 10 Proškolení	1 x týdně
<p>Vpracování 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. zajistit 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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
2404 STROP 0000033 SO - 01 15		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 Pracovník, stavbyvedoucí, TD 1 Proj. dok., 101/2005, 268/200 10 Projektová dokumentace	1 x denně
<p>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 Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
2404 STROP 0000035 SO - 01 1		Propadnutí osoby pomocnou podlahou u betonářských prací	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zlomeniny, zranění vnitřních orgánů	4,2 Pracovník, stavbyvedoucí 2 362/2005, 101/2005 7 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 sukovitého, nahnilého a jinak vadného dřeva Nepřetěžování podlah materiálem, stavebními kolečky, sousředením více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah) Neseskakovat na podlahy</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
2404 STROP 00000361 SO - 01 3		Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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>						
2404 STROP 0000037 SO - 01 1		Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 Pracovník 2 591/2006, 101/2005, 272/2011 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
2404 STROP 0000070 SO - 01 1		Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkem mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
2404 STROP 0000111 SO - 01 15		Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a klubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
2404 STROP 0000162 SO - 01 3		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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Nezatěžování neúnosných stropních prvků a nedokončených stropů Vytvoření únosné pomocné pracovní podlahy</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
2404 STROP 0000250 SO - 01 3		Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pofezání, bodnutí, napíchnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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 průchoďů, 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>						
2607 IZOL PROTIZEMNÍ VLH SVI 0000081 SO - 01 5		Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
2607 IZOL PROTIZEMNÍ VLH SVI 0000111 SO - 01 5		Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a klubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ě n ě	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000190 5	2607 IZOL PROTIZEMNÍ VLH SVI SO - 01	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 fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						
0000291 1	2607 IZOL PROTIZEMNÍ VLH SVI SO - 01	Zřícení cihelné přízdivky, zavalení pracovníků padajícím zdivem při nalepování svislých izolačních pásů	Pracovníci u přízdivky	Pohmožděny, zlomeniny, odřeniny, naražení na konstr	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 268/200 5 Školení na pracovišti	1 x týdně
Při nalepování vodotěsné izolace na izolační cihelnou přízdivku tuto ochranou přízdivku předem (při vyzdívání) v celé délce vyztužovat a stabilizovat Provést ochrannou přízdivku izolace tak, aby nedošlo ke ztrátě její stability (nebezpečné je provést ji jako tzv. ztracené bednění) Nezatěžování zdiva izolačních přízdivek zeminou Uplatňování příslušných požadavků v PD Kontrola před zahájením prací na staveništi Kontrolní činnost v průběhu stavby Používání OOPP - helma, boty Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000294 1	2607 IZOL PROTIZEMNÍ VLH SVI SO - 01	Působení výparů na dýchací cesty a jiné části těla	Pracovníci v místnosti	Změna chuti a čuchu, podráždění očí, sliznice, pokožky	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 5 Návod, 591/2006, 101/2005 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Při aplikaci v uzavřených prostorech, je třeba zajistit dostatečnou ventilaci, pokud výpary styrenu překročí koncentraci 20 ppm, použít ochrannou masku (respirátor) Aplikaci v uzavřených prostorech je třeba provádět min. v počtu dvou pracovníků a zabezpečit nepřetřžitou ventilaci v průběhu vytváření nátěru, pro minimalizaci koncentrace styrenových par (limit je 1,1%) Při práci s přípravkem zabránit přímému kontaktu kůže s materiálem vhodným pracovním oděvem, rukavicemi a vhodných ochranných brýlí První pomoc: Při vniknutí do oka vymýt proudem čisté vody nebo borovou vodou a neprodleně vyhledat lékaře Při kontaminaci pokožky setřít kompozici nebo složku buničinou nebo toaletním papírem, umýt mycí pastou nebo mýdlem. Zasažené místo sterilizovat (např. Septonexem), neaplikovat žádné masti nebo krémy; Při požití dát postiženému vypít cca 0,5 l vlažné vody a vyvolat zvracení, ne však později než po 5 až 15 minutách, dále vypít cca 0,5 l 3% kys citr a vyhledat lékaře Větrat Znečištěný oděv vyměnit Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000300 1	2607 IZOL PROTIZEMNÍ VLH SVI SO - 01	Popálení horkou živici	Pracovník	Popálení částí těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozeřáté 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, opatnost při zacházení s rozeřátou živici Živice nahřívá 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 Rádný technický stav kotle, pravidelné prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., tavné nádoby upraveny tak, aby rozeřívána 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:						
0000301 1	2607 IZOL PROTIZEMNÍ VLH SVI SO - 01	Působení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 262/2006 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozeřívání živice nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozeřátím živice nebo aplikaci horké živice odstranit Horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolaných osob v místě práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000070 1	2751 OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000190 5	2751 OBSYPY A ZÁSYPY OBJEKTU SO - 01	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 fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						
0000121 1	2859 PŘESUN HMOT SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000070 1	2859 PŘESUN HMOT SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000070 4	3103 ZDI NOSNÉ SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000081 70	3103 ZDI NOSNÉ	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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</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>						
0000160 14	3103 ZDI NOSNÉ	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděníny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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) 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 (nenahrávat jimi bednění)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000161 70	3103 ZDI NOSNÉ	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 4	3103 ZDI NOSNÉ	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání ochrany chránící ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru 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 náčrtů 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 bednění prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobou, např. vedoucího pracovníka čtyř tesařů-odpovědný za montáž</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000031 1	3303 SLOUPY APILÍŘE	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odřeniny, pohmožděníny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 Tesař - mistr, stavbyvedoucí 2 Projekt bednění, manuál,591/2 5 Proškolení na bednění systém	1 x měsíčně
<p>Je-li součástí dodávky i projektční 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 náčrtů 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 bednění prací řádně prohlédnout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobou, např. vedoucího pracovníka čtyř tesařů-odpovědný za montáž</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000033 5	3303 SLOUPY APILÍŘE	Deformace betonové konstrukce, snížení únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odřeniny, pohmožděníny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 Pracovník, stavbyvedoucí, TD 1 Proj. dok., 101/2005,268/200 10 Projektová dokumentace	1 x denně
<p>Ukládat armaturu dle projektu Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchytek 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)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
00000361 1	3303 SLOUPY APILÍŘE	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Návod,101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>El. vibrátory připojovat pouze na zdroj o napětí a frekvenci podle údajů na výrobním štítku nebo v návodě 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)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
00000362 1	3303 SLOUPY APILÍŘE	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk(poškozená izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popáleniny, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, elektrikář 2 Návod,101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Staveništní rozváděče rozváděče 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 krytých částí obsahujících hlavní jistič, kabelového vstupu, hlavice vibrátoru a pružných částí</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
00000363 1	3303 SLOUPY APILÍŘE	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 Pracovník, elektrikář 2 Návod,101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000037 1	3303 SLOUPY APILÍŘE	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 Pracovník 2 591/2006,101/2005,272/2011 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000038 1	3303 SLOUPY APILÍŘE SO - 01	Poškození vibrátoru, úraz el. proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 Pracovník 1 Návod, 101/2005, 591/2006 1 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
El. hnací motor vibrátoru připojit na síť až když je ohebný hřídel spojen s hnacím motorem a ponorným vibrátorem Ponoření vibrační hlavy 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:						
0000240 1	3303 SLOUPY APILÍŘE SO - 01	Zranění uohýbaček oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření a přímácknutí prstů, ruky, nohy	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 Návod, 591/2006, 101/2005 6	vždy u ohýbačky
Ruče obsluhy nepřiblížovat k místu ohybu a jiným nebezpečným místům blíže než 0,15 m Vybavení ohýbačky na přední straně stolu vypinací 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 ohýbačku, neohýbat pruty průměru, který neodpovídá konstrukci ohýbačky a pruty kratší než 0,3 m Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000241 1	3303 SLOUPY APILÍŘE SO - 01	Zranění u nůzek betonářské oceli	Pracovník	Zhmoždění, zachycení, sevření, přímácknutí a amputace prstů, ruky	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 Návod, 591/2006, 101/2005 8	vždy u stříhaček oceli
Stříhat jen pruty o průměru, který odpovídá konstrukci nůzek Nestříhat pruty kratší než 0,3 m, není-li instalováno zařízení, které bezpečně chrání pracovníka před úrazem Ruče obsluhy nepřiblížovat místu stříhu blíže než 0,15 m Soustředěnost při práci pozorné sledování pracovního úkonu, dodržování návodu k používání Při stříhání v době chodu stroje odstraňovat odpad z ustříhaných 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:						
0000032 5	3303 SLOUPY APILÍŘE SO - 01	Pád částí bednění odbedňovaných dílců na pracovníka	Pracovník, lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfeny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	1,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 362/2005, 101/2005, 591/200 3 Proškolení s manipulací	kontinuálně u odbedňování
Bezprostředně před zahájením montáže systémového bednění řádně natřít stýčné plochy bednicích 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 opotěbením Podpěrné konstrukce navrhnuté a montovat tak, aby je 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:						
0000030 9	3404 STROPY SO - 01	Pád z výšky při manipulaci s bedněním a jeho částmi, při montáži bednění a odbedňování zvolných nezajištěných okrajů míst	Pracovník, lidé dolů se pohybující	Zlomeniny, pohmožděny, vnitřní zranění, poranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 362/2005, 101/2005, 591/200 10 Proškolení	1 x týdně
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. zajistit 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:						
0000031 3	3404 STROPY SO - 01	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Odfeny, pohmožděny, zlomeniny, zasažení části těla dílcem, udušení	3,0 Tesař - mistr, stavbyvedoucí 2 Projekt bednění, manuál, 591/2 5 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně
Je-li součástí dodávky i projektovní 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 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 prohlednout bednění jako celek a jeho části, zejména podpěry a zjištěné závady odstranit K řízení pracovní činnosti pověřit odpovědnou osobou, např. vedoucí pracovní čtyři tesaři-odpovědný za montáž Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000033 45	3404 STROPY SO - 01	Deformace betonové konstrukce, snížení únosnosti a stability betonové konstrukce, havárie	Kolem pohybující se lidé, pracovníci	Odfeny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	3,0 Pracovník, stavbyvedoucí, TD 1 Proj. dok., 101/2005, 268/200 10 Projektová dokumentace	1 x denně
Ukládat armaturu dle projektu Do betonových konstrukcí zabudovávat betonářskou ocel předepsané kvality a vlastností v takovém tvarovém zpracování, které odpovídá v rámci příslušných úchytek 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 Odbedňovat konstrukce s nosnou funkcí jen na pokyn odpovědného pracovníka (zákaz předčasného odbedňování) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000035 3	3404 STROPY SO - 01	Propadnutí osoby pomocnou podlahou u betonářských prací	Pracovník	Odfeny, pohmožděny, zlomeniny, zranění vnitřních orgánů	4,2 Pracovník, stavbyvedoucí 2 362/2005, 101/2005 7 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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, souseděním více osob apod. (hmotnost materiálu, zařízení, včetně počtu osob nesmí přesahovat povolené normové nahodilé zatížení podlah) Neseskakovat na podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000034 3	3404 STROPY SO - 01	Pád osoby z výšky nebo do hloubky při dopravě a ukládání betonové směsi; při přenášení, ponořování, vytažování vibrační hlavy	Pracovník, dolů se pohybující lidé	Pohmožděny, zlomeniny, vnitřní zranění, zranění vnitřních orgánů, smrt	6,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 362/2005, 101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 těsné, sachet a jiných vertikálních konstrukcí vybavit na volných okrajích pracovními látkami se zábradlím, tyto látky 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:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO Předpis Doklad	Četnost T. možný T. přípustný
0000361 9	3404 STROPY SO - 01	Úraz el. proudem betonového vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x týdně
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:						
0000362 3	3404 STROPY SO - 01	Úraz el. proudem - nepřímý dotyk (poškození izolace), chybějícího nulování, neodpovídajícího stupně ochrany před dotykem	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, elektrikář 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Staveništní rozváděče rozdávěče 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 napájejícího 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:						
0000363 3	3404 STROPY SO - 01	Styk s napětím vodivých částí při porušení izolace pohyblivého přívodu (prodření, proseknutí a jiné poškození izolace na vodiči)	Pracovník	Popálení, zástava srdce, smrt	1,8 Pracovník, elektrikář 2 Návod, 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000037 3	3404 STROPY SO - 01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 Pracovník 2 591/2006, 101/2005, 272/2011 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000070 3	3404 STROPY SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálů kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Oděniny, pohmožděniny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji vykopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000162 9	3404 STROPY SO - 01	Propadnutí osob při zhotovování stropů z tenkostěnných keramických materiálů a jiných nedostatečně únosných konstrukcí stropů	Pracovník	Naražení, pohmožděniny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/uvnitřních orgánů, smrt	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
Nezatěžování neúnosných stropních prvků a nedokončených stropů. Vytvoření únosné pomocné pracovní podlahy Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000250 9	3404 STROPY SO - 01	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Pořezání, bodnutí, napíchnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
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:						
0000031 1	3504 SCHODIŠTĚ SO - 01	Ztráta únosnosti a prostorové stability a tuhosti bednění a podpěrných konstrukcí	Lidé v těsné blízkosti konstrukce	Oděniny, pohmožděniny, zlomeniny, zasažení částí těla dílcem, udušení	3,0 Tesař - mistr, stavbyvedoucí 2 Projekt bednění, manuál, 591/2 5 Proškolení na bednicí systém	1 x měsíčně
Je-li součástí dodávky i projektní 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 se systémového bednění zpracovat projekt bednění (příp. může provést stavbyved. nebo mistr ve formě načrtů 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:						
0000037 1	3504 SCHODIŠTĚ SO - 01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhuťování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 Pracovník 2 591/2006, 101/2005, 272/2011 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000038 1	3504 SCHODIŠTĚ SO - 01	Poškození vibrátoru, úraz el. proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 Pracovník 1 Návod, 101/2005, 591/2006 1 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000161 5	3504 SCHODIŠTĚ SO - 01	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
				Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připravení, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:
0000250 1	3504 SCHODIŠTĚ SO - 01	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Požezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
				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:
A000261 1	3504 SCHODIŠTĚ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
				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 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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a potybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:
0000046 1	3703 KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO - 01	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmoždění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
				Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zárazkou při podlaze Zřízení zachytých stříšek nad vstupem Vymezit a ohradit ochranné pásmo pod místem práce ve výšce, při montáži a demontáži lešení, vyloučení přístupu osob pod místo 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 "ohrožený 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:
0000280 1	3703 KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vrátena při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
				Obsluha musí být na zaseknutí vrátku při vrtní připravena, ať 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 zablokování vrátků) 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:
0A00231 1	3703 KOMPLETNÍ KONSTRUKCE SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
				Praxe, zručnost, záviz, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání ochranné chráničky ruky či rukavice, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajistění 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:
0000070 1	3859 PŘESUN HMOTTE 3 SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjezd kolečkem mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
				Úprava pojízdné 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 zásep, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zárazku Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:
0000081 10	3859 PŘESUN HMOTTE 3 SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
				Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po narvšeném 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:
0000111 10	3859 PŘESUN HMOTTE 3 SO - 01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odřeniny, pohmoždění, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
				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:
0000121 2	3859 PŘESUN HMOTTE 3 SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
				Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištění 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:



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO Předpis Doklad	Četnost
4307 0000046 1	TEPELNÁIZOLACE STŘECH SO - 01	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděniny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
<p>Bezpečně ukládat materiál. Volné okraje zajistit zářádkou při podlaze. Zřízení záchytných 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 "ohrožený 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>						
4307 0000081 5	TEPELNÁIZOLACE STŘECH SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděniny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování 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>						
4307 0000150 1	TEPELNÁIZOLACE STŘECH SO - 01	Pád pracovníka při pohybu nastřešek místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níž	Naražení, pohmožděniny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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 záchytné 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° 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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000272 SO - 01 1	4307 TEPELNÁIZOLACE STŘECH	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětu a materiálu	Pracovník, pracovník pod střechou	Poranění hlavy, části těla, odřeniny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, sřežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstřiku 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, hluchosti, 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 zaměstnanec strhnout z výšky. Používat helmu. Stanovit systém dorozumívání u shazování.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 SO - 01 1	4307 TEPELNÁIZOLACE STŘECH	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 – příměrný 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>						
0000141 SO - 01 5	4409 DOPLŇKY STŘECH, ODVĚTRÁNÍ	Pád a zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí. Provedení kotvení o dostatečnou únosnost, provedení rovnoměrné 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 zakrývacích lešení). Používání jen lešení, která byla ukončena, vybavena a vystrojena příslušnou dokumentací a předána do užívání, zejména je-li zajištěna jejich prostorová tuhost a stabilita úhlopříčným ztužením a kotvením (popř. vzepněním), je-li podlahová únosná a těsná, jednotlivé prvky podlah jsou zajištěny proti posunutí. Všechny dodatečné úpravy na lešení (zakrytí, výměna podlátek) provádět zodpovědným pracovníkem.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000152 SO - 01 5	4409 DOPLŇKY STŘECH, ODVĚTRÁNÍ	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Odstranění překážek v předpokládané dráze pádu. Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu. Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu. Vyloučení "kyvadlového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotvit nad pracovním místem pracovníka. Použití dvou zachycovačů pádu umístěných na dvou kotvicích bodech. Dodržovat návod na použití POZ.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000150 SO - 01 1	4409 DOPLŇKY STŘECH, ODVĚTRÁNÍ	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků. Zajištění proti propadnutí. Ochranu proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně záhybné 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 všech 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>						
0000060 SO - 01 1	4409 DOPLŇKY STŘECH, ODVĚTRÁNÍ	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000272 SO - 01 1	4409 DOPLŇKY STŘECH, ODVĚTRÁNÍ	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětu a materiálu	Pracovník, pracovník pod střechou	Poranění hlavy, části těla, odřeniny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, sřežením apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstřiku 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, hluchosti, 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 zaměstnanec strhnout z výšky. Používat helmu. Stanovit systém dorozumívání u shazování.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000270 SO - 01 1	4457 KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY	Propadnutí střešních prvků při pohybu a práci na střeších	Pracovník, pracovník níže	Poranění částí těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odrazení vnitřních orgánů	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků, zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. záhybného 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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 SO - 01 1	4457 KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení částí těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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. Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskakovat na podlahu lešení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 SO - 01 1	4457 KANALIZACE STŘEŠNÍ PRVKY	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 – příměrný 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>						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000280 1	4507 STROJNÍ VYBAVENÍ VZT SO - 01	Vznik krouticího momentu, náhlé zablokování včetně při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 sejmутí 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:						
0000150 1	4507 STROJNÍ VYBAVENÍ VZT SO - 01	Pád pracovníka při pohybu nastřešek k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
Zajištění bezpečného přístupu na střechy 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 střech 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:						
0A00231 1	4507 STROJNÍ VYBAVENÍ VZT SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáchnutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200	1 x měsíčně
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 ulouženou 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:						
A000261 1	4507 STROJNÍ VYBAVENÍ VZT SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevyčítat 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000262 1	4507 STROJNÍ VYBAVENÍ VZT SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Opatření dvojitého žebříku zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojité žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodišťových prostorách provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrné se nevyklánět (tj. nevychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevynášet a nesnášet po žebříku břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík spoškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitým žebříku blíže ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinku (je-li 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 dvojitým žebříku pouze zaškolenými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
E0030 1	4507 STROJNÍ VYBAVENÍ VZT SO - 01	Úraz el. proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000046 1	4557 HROMOSVOD STŘEŠNÍ ČÁST SO - 01	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmoždění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zárazkou při podlaže Zřízení záchranných 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 "ohrožený 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:						
0000151 1	4557 HROMOSVOD STŘEŠNÍ ČÁST SO - 01	Nezachycení pádu při použití prostředků osobního zajištění	Pracovník	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, zaměstnavatel 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
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, jištěním druhým pracovníkem, plošným jištěním 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:						
0000154 1	4557 HROMOSVOD STŘEŠNÍ ČÁST SO - 01	Sklouznutí (sesutí) pracovníka z plochy střechy při jejím sklonu nad 25 stupňů, naražení na pevný ochr. prvek kolektivního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Použití žebříků, upevněných v místech práce a v potřebných komunikacích (při použití žebříků u střechy se sklonek nad 45 stupňů od vodorovné roviny musí být použito ještě osobní zajištění pracovníků proti pádu) Použití ochranné konstrukce nebo osobního zajištění proti pádu jednotlivých pracovníků Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz PVN MNO Předpis Doklad	Četnost
0000152 5	HROMOSVOD STŘEŠNÍ ČÁST SO - 01	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x denně
Odstředění překážek v předpokládané dráze pádu Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu Vyloučení "kyvadlového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotvit nad pracovním místem pracovníka Použití dvou zachycovačů pádu umístěných na dvou kotvících bodech Dodržovat návod na použití POZ Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 1	4557 HROMOSVOD STŘEŠNÍ ČÁST SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v rádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošeny 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:						
0000150 1	4557 HROMOSVOD STŘEŠNÍ ČÁST SO - 01	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochranu proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně záhytné 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:						
0000046 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Pád (ne)úmyslné shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmoždění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zárazkou při podlaze Zřízení záhytných 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 střeše) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrožený 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:						
0000060 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlatky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zcvik 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:						
0000150 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Pád pracovníka při pohybu na střeše k místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
Zajištění bezpečného přístupu na střechu pomocí komunikačních prostředků Zajištění proti propadnutí Ochranu proti pádu ze střechy nejen po obvodu, ale i do světlíků, technologických a jiných otvorů, zaměstnavatel zajistí použitím ochranné, případně záhytné 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:						
0000152 5	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x denně
Odstředění překážek v předpokládané dráze pádu Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu Vyloučení "kyvadlového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotvit nad pracovním místem pracovníka Použití dvou zachycovačů pádu umístěných na dvou kotvících bodech Dodržovat návod na použití POZ Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000214 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulát	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 Pracovník, jeřábník, ved. prac 2 591/2006, 101/2005 6 Průkaz	1 x měsíčně
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 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 pohybů 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 Zachovávat dostatečný odstup od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000270 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Propadnutí střešou při pohybu a práci na střeších	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odražení vnitřních orgánů	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků, zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. záhytného 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 střešy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhnout lešení a nespoupat na krytinu Nepřetěžovat pochůzná a pracovní plochy střešy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000280 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vřtačka 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 vřtačky z rukou při jejím protáčení U některých vřtaček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vřtačky 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:						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz Odpovědnost	Četnost
	Dodavatel			Opatření	PVN Předpis MNO Doklad	
0000281 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtačkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 8 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Při pracovišních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohrožení zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtačku a vrtačky Správné postavení u práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 pracovišních podlah je 150 kg.m-2 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000282 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Poranění rotujícími, zničenými nástroji (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poranění končetin, oděření rány, amputace	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Postupovat dle návodu k používání Nepřenášet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti Nepřibližovat ruku do nebezpečné blízkosti pohyblivého 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 stálý chod Před použitím nářadí zkontrolovat kryty Dobihaající 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
AS0040 1	4657 ZÁMEČNÍCI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Jiná rizika usvařování a pálení	Pracovník - svářeč, osoby v okolí	Působení IČ, UF, rentgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 8	1 x měsíčně
<p>Ochrana zraku i pokožky svářeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor na sebe menší 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 průnik a odraz záření na pracovišti Použít ergonomicky vhodných sedadel Odpočinek, přestávky v práci, správná organizace práce Zajištění odpočívárny, šaten apod.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Odpovědnost	Četnost
4807 0000046 1	KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	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
Bezpečně ukládat materiál. Volné okraje zajistit zářádkou 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, ovednění, zamezení vstupu střežení). Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrožený 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:							
4807 0000060 1	KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlačky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 4 3	Pracovník, vedoucí pracovník 309/2005, 591/2006 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:							
4807 0000143 1	KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Propadnutí a pád osob poselhání 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
Výběr vhodného a kvalitního materiálu pro nosné prvky podlah, vyloučení nadměrně sukovitěho, 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:							
4807 0000144 1	KLEMPÍŘI STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděny, 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
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 prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost. Nejmenší průřezy 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:							



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000150 1	4807 KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Pád pracovníka při pohybu nastřešek místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níž	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 všech 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:						
0000151 1	4807 KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Nezachycený pád při použití prostředků osobního zajištění	Pracovník	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, zaměstnavatel 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
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, předpokládáním 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:						
0000152 5	4807 KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x denně
Odstranění překážek v předpokládané dráze pádu Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu Vyloučení "kyvadlového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotvit 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:						
A000261 1	4807 KLEMPÍŘÍ STŘEŠNÍ PRVKY SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000260 1	4827 NÁTĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ SO - 01	Zranění u maillířských prací, chemické povahy	Pracovník, pracovníci kolem	Zranění očí, kožní nemoci	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržet pokyny uvedené v bezpečnostních listech a stanovené technologické postupy s přihlédnutím k návodu výrobce a určenému způsobu ochrany osob před škodlivinami použitý materiál pro maillířské práce Dodržet zásady osobní hygieny Při používání vápenného mléka používat OOPP k ochraně zraku Správně a bezpečně zacházení s vápenným mlékem tak, aby bylo minimalizováno nebezpečí vystříknutí vápenného mléka Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000150 2	4827 NÁTĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ SO - 01	Pád pracovníka při pohybu nastřešek místu vlastního výkonu práce	Pracovník, pracovníci níž	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 všech 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:						
0000141 10	4827 NÁTĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ SO - 01	Pád a zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí Provedení kotvení o dostatečnou únosnost, provedeného rovnoměrně po celé vnější ploše lešení, lešení zakryté sítěmá 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 (zakrytí, výměna podlážek) provádět zodpovědným pracovníkem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 1	4827 NÁTĚRY STŘEŠNÍCH PRVKŮ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000070 1	4859 PŘESUN HMOT STŘECHA SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zášyp, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídí při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000081 5	4859 PŘESUN HMOT STŘECHA SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odfeniny, zlomeniny	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000121 1	PŘESUN HMOT STŘECHA	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
					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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
A000261 1	PŘESUN HMOT STŘECHA	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
					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 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 fošeny 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:	
0000081 5	PŘESUN HMOT STŘECHA	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 5 Školení na pracovišti	1 x denně
					Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vyťahování 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
0000270 1	PŘESUN HMOT STŘECHA	Propadnutí střechou při pohybu a práci na střechách	Pracovník, pracovník níže	Poranění části těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odražení vnitřních orgánů	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
					Technická příprava prací na střeše včetně návrhu ochrany pracovníků, zpravidla je nutná kombinace kolektivního zajištění (např. záchranného 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 pochůzně 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 pochůzně a pracovní plochy střechy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
0000060 1	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděliny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
					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:	
0000061 1	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005,591/2006,362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
					Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměřného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
0000081 20	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
					Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vyťahování 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
0000143 4	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Propadnutí a pád osob poselhání konstrukcí, zejm. dřevěných následkem jejich vadného stavu, přetížení podlah	Pracovník, pracovník níže	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděliny, zranění vnitřních orgánů smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
					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 (svakování, 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:	
0000160 4	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděliny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
					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 příživek zemínou 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 Případné zeslabování zděných nosných konstrukcí (pilířů) předem projednávat a odsouhlasit statikem Správný postup při vyzdívání a zatěžování cihelných příživek ve výkopech (nenahrazovat jimi bednění) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	
0000161 20	PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděliny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
					Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:	

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000172 SO - 01 20	5103 PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Používání OOPP k ochraně kolien Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 SO - 01 1	5103 PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevylézat po konstrukcích Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: 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 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 Podpis kontrolora/Datum:						
0A00231 SO - 01 1	5103 PŘÍČKY A STĚNY VÝPLŇOVÉ	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničí ruky či rukavice, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajistěnit 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:						
0000060 SO - 01 2	5306 VÝPLNĚ OTVORŮ	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. klavíra, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímácknutí, otlačky, zhmožděliny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Soustředěnost při práci, příp. používání chráničí ruky Zajistěnit možnosti výběru vhodného nářadí Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000100 SO - 01 1	5306 VÝPLNĚ OTVORŮ	Pád částí rozbité skleněné tabule, poranění orozbité sklo	Pracovník, pracovníci níže	Pořezání, vykrvácení, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 6 Školení na pracovišti	Před činností
Přepravení 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 naprasklou tabulí skla Tabule skla vhodné podkládat a zajistit je proti překlopení, tabulové sklo skladovat na stojato v rámech s měkkými podložkami Jednotlivé tabule skla řadit podle velikosti svisle tak, zabránit vnikání nečistot a překlopení V exteriéru nemanipulovat s tabulovým 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 přísavné držáky Používání OOPP-rukavice s vyztuženou dlaňovou částí a odolné pořez. Udržovat pořádek v dílnách, odpad neuchopovat holou rukou Odpad uložit do zvláštní nádoby Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000161 SO - 01 25	5306 VÝPLNĚ OTVORŮ	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Oděniny, pohmožděliny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000180 SO - 01 25	5306 VÝPLNĚ OTVORŮ	Nebezpečí při práci s polyuretanu	Pracovník, pracovníci v místnosti	Podráždění dutiny ústní, nosní sliznice, hltanu a hrtanu, žaludeční obtíže, dýchací obtíže, podráždění pokožky a očí	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 262/2006, 101/2005, 591/2005 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
A000262 SO - 01 2	5306 VÝPLNĚ OTVORŮ	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Opatření dvojitého žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojité žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodišťových prostorech provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrné se nevyklánět (tj. nevychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevynášet a nesnášet po žebříku břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík spoškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitým žebříku blíže ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinku (je-li 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 dvojitým žebříku pouze zaškolenými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00231 SO - 01 1	5507 KANALIZACE VNITŘNÍ	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chráničí ruky či rukavice, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajistěnit 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:						
A000261 SO - 01 1	5507 KANALIZACE VNITŘNÍ	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz PVN MNO Doklad	Četnost Doklad
A000261 1	SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	SO - 01	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 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000281 1	SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odletujícími částmi opracovaných materiálů při práci s vrtáčkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 8 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohrožení zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtáčku a vrtáky Správné postavení u práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000280 1	SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 příjem protažení U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
AS0010 1	SO - 01	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05,356a591/06,258/ 7	1 x měsíčně
<p>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 u směrných instalací proudů dýmu od zařízení i od svářeče Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyslíkem elektroдами) Správné provádění svařování a pálení Úspěšné používání OOPP k ochraně zraku, obličejové a 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 zhavěmu rozstříku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
AS0060 1	SO - 01	Svařování plamenem, řezání kyslíkem Svářeč, osoby v okolí	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 10	1 x měsíčně
<p>Kahvím 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 sňehnutí plamene Odstraňovat příčiny zpětného sňehnutí Čistit svařovací a řezací díly jen určenými nástroji Nepoužívat vadné hořáky Dodržovat správný postup při zapalování a zhasínání plamene hořáku Použití a správná instalace pojistky proti zpětnému sňehnutí na acetylenové hadici Správná a včasná reakce svářeče při vzniku zpětného sňehnutí, včasná uzavření přívodu plynu Zajišťování odborné způsobilosti svářečů Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit Vyloučení nadměrného ohřívání lahvi (nad 40 °C , lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahvi od zdroje tepla</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	SO - 01	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 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000280 2	SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 příjem protažení U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 2	SO - 01	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 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
A000282 2	5607 ROZVODY ÚT VNITŘNÍ SO - 01	Poranění rotujícími, zničeným nástrojem (brousicím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poranění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Postupovat dle návodu k používání Nepřehazet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti Nepřiblížovat 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 stály chod Před použitím nářadí zkontrolovat kryty Dohlížet 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, přehazet 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:</p>						
AS0010 2	5607 ROZVODY ÚT VNITŘNÍ SO - 01	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Ohrožení dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05.356a591/06.258/ 7	1 x měsíčně
<p>Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně použitím 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 dýmů od zařízení i od svářeče Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyslíkem elektrodoami) Správné provádění svařování a pálení Důsledné používání OOPP k ochraně zraku, obličeje i ostatních částí těla Při řezání kyslíkem jsou ohrožení 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 zhavěmu rozstříku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
AS0040 2	5607 ROZVODY ÚT VNITŘNÍ SO - 01	Jiná rizika u svařování a pálení	Pracovník - svářeč, osoby v okolí	Působení IČ, UF, rentgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05.356a591/06.258/00.36 8	1 x měsíčně
<p>Ochrana zraku i pokožky svářeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor na sebe menší 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 průnik a odraz záření na pracovišti Použití ergonomicky vhodných sedadel Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
AS0060 2	5607 ROZVODY ÚT VNITŘNÍ SO - 01	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05.356a591/06.258/00.36 10	1 x měsíčně
<p>Každým 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 avčasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasné uzavření přívodu plynu Zajištění odborné způsobilosti svářečů Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit Vyloučení nadměrného ohřátí lahví (nad 40 °C, lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahví od zdroje tepla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000280 1	5627 ARMATURY ÚT SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřeten při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování 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:</p>						
0A00231 1	5627 ARMATURY ÚT SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče 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:</p>						
AS0060 1	5627 ARMATURY ÚT SO - 01	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05.356a591/06.258/00.36 10	1 x měsíčně
<p>Každým 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 avčasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasné uzavření přívodu plynu Zajištění odborné způsobilosti svářečů Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit Vyloučení nadměrného ohřátí lahví (nad 40 °C, lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahví od zdroje tepla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	5647 OTOPNÁ TĚLESA SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespol nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po navrhnutém 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:</p>						
0A00231 1	5647 OTOPNÁ TĚLESA SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče 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:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000180 SO - 01 5	5657 TEPELNÁIZOLACE POTRUBÍ	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 262/2006, 101/2005, 591/2005 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
A000262 SO - 01 1	5657 TEPELNÁIZOLACE POTRUBÍ	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděnin, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Opatření dvojími žebříky zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojími žebříky, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodištvých prostorech provádět malifické práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrně se nevyklánět (tj. nevychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevynášet a nesnášet po žebříku břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík poškozenou a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitým žebříku bližší 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 dvojitým žebříku pouze zaškolenými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
AS0030 SO - 01 1	5667 KOTELNYÚT	Zadušení usavaování elektrickým obloukem a plamenem, u pálení	Pracovník - svářeč, osoby vtěsném okolí	Zadušení, působení toxických výparů, aerosolů, plynů, dýmů, prachů	2,7 Stavbyvedoucí, svářeč 1 101/05,356a591/06,258/2000 9	1 x měsíčně
Odsávání, větrání, vzduchové clony, přívod vzduchu, měření koncentrace škodlivin a nedýchatečných látek Odstranění toxických látek, žravin, mastnot Jištění dalším pracovníkem, použití OOPP, stanovení a dodržování dalších podmínek v příkazu ke svařování Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000161 SO - 01 5	5667 KOTELNYÚT	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmožděnin, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000172 SO - 01 5	5667 KOTELNYÚT	Rizika spojená s prací ve nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000280 SO - 01 1	5667 KOTELNYÚT	Vznik kroutícího momentu, náhlé zabokování vřetena při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vrtáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pusití 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 protáčení U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zabokování 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:						
0A00231 SO - 01 1	5667 KOTELNYÚT	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče 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, mechanizace 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:						
A000261 SO - 01 1	5667 KOTELNYÚT	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděnin, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevylézat po konstrukcích Zákaz používání vrtáčkových 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 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:						
AS0060 SO - 01 1	5667 KOTELNYÚT	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 10	1 x měsíčně
Kahvím 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 avčasná 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 lahví (nad 40 °C , lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahví od zdroje tepla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000081 SO - 01 5	5687 STROJNÍVYBAVENÍÚT	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděnin, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000161 5	STROJNÍ VYBAVENÍ ÚT SO - 01	Pád konstrukcí a zabudovaných osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000281 1	STROJNÍ VYBAVENÍ ÚT SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odletujícími částmi opracovaných materiálů při práci s vrtačkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 8 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohrožení zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtačku a vrtáky Správné postavení u práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00231 1	STROJNÍ VYBAVENÍ ÚT SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímá knutí, otoky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
AS0010 1	STROJNÍ VYBAVENÍ ÚT SO - 01	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Ohrožení dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05, 356a591/06, 258/ 7	1 x měsíčně
Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu: Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně použitím 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 dymů od zařízení i od svářeče Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyslíky 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 zhavému rozstříku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
AS0060 1	STROJNÍ VYBAVENÍ ÚT SO - 01	Svařování plamenem, řezání kyslíkem	Svářeč, osoby v okolí	Poranění končetin a částí těla, popáleniny	6,0 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05, 356a591/06, 258/00, 36 10	1 x měsíčně
K hlavním přípojkám jen svařovací zařízení, která jsou k tomu určena a zkušena Použití správných svařovacích a řezacích hořáků Vyřadit z provozu hořák, u něhož se projevuje opakovaná zpětného šlehnutí plamene Odstraňovat příčiny zpětného šlehnutí Čistit svařovací a řezací dýzy jen určenými nástroji Nepoužívat vadné hořáky Dodržovat správný postup při zapalování a zhasinání plamene hořáku Použít a správná instalace pojistky proti zpětnému šlehnutí na acetylenové hadici Správná a včasná reakce svářeče při vzniku zpětného šlehnutí, včasná uzavření přívodu plynu Zajištění odborné způsobilosti svářečů Uzavření ventilů na hořáku, hořák ochladit, pak vyměnit Vyloučení nadměrného ohřívání lahví (nad 40 °C, lahve s oxidem uhličitým nad 30 °C) Dostatečná délka hadic, bezpečné umístění lahví od zdroje tepla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000161 10	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ SO - 01	Pád konstrukcí a zabudovaných osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000172 10	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ SO - 01	Rizika spojená s prací ve nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
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:						
0000280 1	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřeten při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 vrtáky z rukou při jejím protažení U některých vrtáček používat přídatnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáky při zablokování 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:						
0000281 1	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odletujícími částmi opracovaných materiálů při práci s vrtačkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 8 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohrožení zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtačku a vrtáky Správné postavení u práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000283 2	SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ SO - 01	Pád, prolomení sádrokartonové konstrukce	Pracovníci kolem a pod konstrukcí	Zranění hlavy, odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, poranění páteře	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5	1 x týdně
Správné připevnění nosné konstrukce (UW, CW, UD profil) k podlaže, stropu apod. hmoždinkami, zatlučkami hřebí Správné nastavení desek u příček vyšších než je délka sádrokartonové desky, spoje nastavených desek se nesmí křížit Upevnění profilu 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 upevnění šrouby odstranit a nové montovat min. ve vzdálenosti o 500 mm od tohoto místa, montáží všech předeapsaných šroubů musí deska pevně přiléhat ke spodní nosné konstrukci Vyloučit přestřižením profilů (např. při montáži instalací) 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz Odpovědnost	Četnost
		Dodavatel		Op atření	PVN Předpis MNO Doklad	
0A00231 1	5707 SILNOPROUD HRUBÁ MONTÁŽ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:					
0A00231 1	5727 SILNOPROUD VODIČE SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:					
E0030 1	5727 SILNOPROUD VODIČE SO - 01	Úraz el.proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 Vyhł. č.50/1978 Sb,101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 činnosti v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vvn Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:					
E0070 2	5727 SILNOPROUD VODIČE SO - 01	Zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníků s částmi nízkého i vysokého napětí včetně dotyků s venkovním el. vedením	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 Vyhł. č.50/1978 Sb,591/2006 10 Školení pracovníků, PDvenk s	1 x týdně
	Dodržovat zákazy činnosti 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:					
0000161 5	5747 SILNOPROUD ROZVÁDĚČE SO - 01	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 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
	Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:					
0000280 1	5747 SILNOPROUD ROZVÁDĚČE SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování včetně při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežení	5,4 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 vrtáky z rukou při jejím protažení U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování 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:					
0A00231 1	5747 SILNOPROUD ROZVÁDĚČE SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:					
A000262 1	5747 SILNOPROUD ROZVÁDĚČE SO - 01	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Nاراžení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Op atření dvojitého žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojité žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodištvých prostorách provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečně a nadměrně se nevyklánět (tj. nevychylvat 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 dvojitým žebříku blíže ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinu (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 dvojitým žebříku pouze zaškolenými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:					
A000263 1	5747 SILNOPROUD ROZVÁDĚČE SO - 01	Pád žebříku s pracovníkem poztrátě stability	Pracovník, pracovníci kolem	Nاراžení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře, zavalení břemenem, vnitřní zranění	4,8 2 591/2006, 101/2005, 362/200 8	1 x měsíčně
	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 Zabezpečovat 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 značení max. délky vysunutí Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:					
E0030 1	5747 SILNOPROUD ROZVÁDĚČE SO - 01	Úraz el.proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 Vyhł. č.50/1978 Sb,101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 činnosti v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vvn Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:					

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
5747 E0040 1	SILNOPROUD ROZVÁDĚČE SO - 01	Úraz el.proudem - záměna fázového ochranného vodiče	Pracovník - elektrikář	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	3,0 Pracovník 1 Vyhl. č.50/1978 Sb,101/2005 10	1 x měsíčně
<p>Odborné připojování a opravy přívodních 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 neodborných zásahů do el.instalace; 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) Vyhnut se používání prodlužovacích přívodů, používat je jen v nejnútnejší délce; nepoužívat prodlužovací přívody s vidlicemi na obou stranách</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
5767 0000155 1	SLABOPROUD TRUBKY SO - 01	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popálení	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
<p>Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
5767 0000060 1	SLABOPROUD TRUBKY SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímácknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvk 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>						
5767 0000190 5	SLABOPROUD TRUBKY SO - 01	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 zarážkami Nepoužívat rozpirací 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
5767 0000195 5	SLABOPROUD TRUBKY SO - 01	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok, 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
<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 strojím 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 Nezatěžovat slabebním 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
5767 A000261 1	SLABOPROUD TRUBKY SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 volně okraje podlah kovových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového hošení (u podlahy z fošene 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
5787 0A00231 1	SLABOPROUD VODIČE SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 = 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 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>						
5787 A000261 1	SLABOPROUD VODIČE SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 volně okraje podlah kovových lešení zábradlím Správně zajišťovat výškové části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového hošení (u podlahy z fošene 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
5787 E0030 1	SLABOPROUD VODIČE SO - 01	Úraz el.proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník 2 Vyhl. č.50/1978 Sb, 101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Nepřiblížovat se k el. zařízení, vyřadit z funkce ochranu polohou, dodržovat zákaz resp. dodržovat podmínky pro práci v blízkosti el. vedení a zařízení Dodržovat zákazy činností v ochranných pásmech venkovního el. vedení vn a vn</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
5787 E0090 1	SLABOPROUD VODIČE SO - 01	Zásah statickou elektřinou	Pracovník	Svalové reakce, šok, pocit úzkosti	1,8 Pracovník 3 ČSN332030 2	1 x měsíčně
<p>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, nástroje (desek, sedadel, nádob, obalů) s omezením elektrizovatelných materiálů, (dodržování zákazu nošení prádla a oděvů ze syntetických materiálů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000150 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Pád pracovníka při pohybu nastřešek	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 použití 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:						
0000060 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000151 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Nezachycený pád při použití prostředků osobního zajištění	Pracovník	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, zaměstnavatel 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
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:						
0000161 5	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfény, pohmoždění, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000214 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Rozhoupání břemene, vysmeknutí smyčky lana z háku jeřábu, přiražení břemenem	Pracovník - manipulant	Naražení části těla, vnitřní zranění, pohmoždění, zlomeniny, zranění hlavy, smrt	3,6 Pracovník, jeřábník, ved. prac 2 591/2006,101/2005 6 Průkaz	1 x měsíčně
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 vázací prostředky Dodržování zákazu zdržovat se v prostoru možného pádu zavěšeného a osazovaného 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 Zachovávat dostatečný odstup od břemene manipulovaného jeřábem, používat vodících lan apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000270 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Propadnutí střešou při pohybu a práci na střeších	Pracovník, pracovník níže	Poranění částí těla, zlomeniny končetin, poranění páteře, odražení vnitřních orgánů	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 střešy vyrobené z materiálu o nedostatečné pochůzné pevnosti nepovolit, pokud nejsou zajištěny podmínky pro bezpečný výkon práce Není-li bezpečně zjištěna únosnost střešy (např. z vlnitých eternitových desek), navrhnout lešení a nestoupat na krytinu Nepřetěžovat pochůzná a pracovní plochy střešy materiálem, soustředěním více osob apod Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000280 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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:						
0A00231 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení částí těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zvýšením 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 zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošnje 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:						
E0030 1	5807 VZDUCHOTECHNIKA SO - 01	Úraz el.proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb,101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 vn Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000283 1	VZDUCHOTECHNIKA	Pád, prolomení sádkartonové konstrukce	Pracovníci kolem a pod konstrukci	Zranění hlavy, odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, poranění páteře	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5	1 x týdně
Správné připevnění nosné konstrukce (UW, CW, UD profil) k podlaže, stropu apod. hmoždinkami, zatlučkami hřeby Správné nastavení desek u příček vyšších než je délka sádkartonové 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 0 500 mm od tohoto místa, montáží všech předepsaných šroubů musí deska pevně přiléhat ke spodní nosné konstrukci Vyloučit přestřizemí profilů (např. při montáži instalací) Nezavěšovat zařizovací předměty bez nosičů ZT, těžší vzduchotechnická zařízení, svítidla apod. bez využití či samonosné konstrukce Nepřetěžovat sádkartonovou konstrukci zařizovacími předměty a konstrukcemi o větší hmotnosti, než je konstr. zhotovena Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000070 1	PŘESUN HMOT VNITŘ KONSTR	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka nímto rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zášyp, dopravovaného do výšky hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000081 5	PŘESUN HMOT VNITŘ KONSTR	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000121 1	PŘESUN HMOT VNITŘ KONSTR	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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:						
0000060 1	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu rucního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000140 15	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ	Pád pracovníka z výšky při (de)montáži jednotlivých prvků lešení a používání lešení	Pracovník, pracovník níže	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
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 dílcových lešení, prohlídka popř. průzkum dodavatelské dokumentace zejména vypracování 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 Zajištění volné okraje lešení od výšky 1,5 m zadržovací 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:						
0000172 15	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolenní Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000142 15	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ	Pád (překlopení, převrácení) pojezdových a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a pod lešením	Narazení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TPleš,101/2005,591/2006,362 10 Školení na lešení	1 x denně
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 zátěží Pojezdová plocha rovná a únosná bez otvorů apod. Při přemístování lešení vyloučit přítomnost osob na lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 1	LEHKÉ POMOČNÉ LEŠENÍ	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošeny 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 Neseskokovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000081 20	TEPELNÁ IZOLACE KONSTR	Převržením nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000046 1	6207 TEPELNÁIZOLACE KONSTR SO - 01	Pád (ne)úmyslné shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
<p>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 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, obezdění, zamezení vstupu střežení) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrožený 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>						
0000141 20	6207 TEPELNÁIZOLACE KONSTR SO - 01	Pád a zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a podlešením	Narazení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí Provedení kotvení o dostatečnou únosnost, provedení rovnoměrné po celé vnější ploše lešení, lešení zakryté sítěmi má kotvení 2 x únosnější než lešení nezakryté, lešení zaplachtovaná má kotvení 4 x únosnější (dle dokumentace zakrývaných lešení) Používání jen lešení, která byla končena, 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 (zakrytí, výměna podlažek) provádět zodpovědným pracovníkem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000144 4	6207 TEPELNÁIZOLACE KONSTR SO - 01	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovník níže	Narazení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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 svahy 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 svahů ± 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 prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřezy volně kladených vzájemně nespojených podlahových prken a fošen pro chráněné a nechráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000330 1	6207 TEPELNÁIZOLACE KONSTR SO - 01	Uvolnění a pád desek tepelné izolace	Pracovník, pracovník níže	Zasažení části těla hlavně hlavy, odrhliny, poranění páteře	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 ETICS, 591/2006, 101/2005, 3 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	6207 TEPELNÁIZOLACE KONSTR SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 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>						
0000014 35	6306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ SO - 01	Nežádoucí účinky vápenného prachu nebouvápnápraktivacivápna	Pracovník	Poleptání sliznice a pokožky, zasažení očí, poleptánípracovníka vápnem	4,5 Stavbyvedoucí, pracovník 3 591/2006př č.3část X, 101/20 5 Proškolení	1 x denně
<p>Správný postup při hašení vápna a manipulaci s vápenným mlékem a kaší Hašení a obsluha linky provádět dle vyvěšených pokynů a návodu k obsluze Správný postup hašení nehašeného mletého vápna (na prach rozemleté vzdušné vápno) - při hašení (styku 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 míchačky 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>						
0000331 2	6306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Použití míchadla 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 vřeteně a řádné dotažení Funkční elektronicky řízený plynulý rozběh míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlostí nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaže Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličej (dle vlastností míchané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 2	6306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 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>						
0000142 35	6306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ SO - 01	Pád (překlopení, převrácení) pojezdových a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a podlešením	Narazení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění klubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TPls, 101/2005, 591/2006, 362 10 Školení na lešení	1 x denně
<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 přídatnou zátěží Pojezdová plocha rovná a únosná bez otvorů apod. Připřemstování lešení vyloučit přítomnost osob na lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
A000261 2	6306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ SO - 01	Pád osoby u při výstupu sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděniny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Nesesakovat, 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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Nesesakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000262 2	6306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNITŘNÍ SO - 01	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Narazení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděniny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Opatření dvojitého žebříků zajišťovacími řetězky, táhly apod. proti rozvěvení Neopírat dvojitý žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opření Ve schodiškových prostorech provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrné 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 dvojitým 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 dvojitým žebříku pouze zaškolenými zaměstnanci</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000111 5	6507 HYDROIZOL SANITÁR PROST SO - 01	Uklouznutí při chůzi u potěrů, blátivých zasněžených anamrzlých komunikací a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděniny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	6507 HYDROIZOL SANITÁR PROST SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděniny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
0000294 1	6507 HYDROIZOL SANITÁR PROST SO - 01	Působení výparů na dýchací cesty a jiné části těla	Pracovníci v místnosti	Změna chuti a čuchu, podráždění očí, sliznice, pokožky	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 5 Návod, 591/2006, 101/2005 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Při aplikaci v uzavřených prostorech, je třeba zajistit dostatečnou ventilaci, pokud výpary styrenu překročí koncentraci 20 ppm, použít ochranou masku (respirátor) Aplikaci v uzavřených prostorech je třeba provádět min. v počtu dvou pracovníků a zabezpečit nepřetřžitou ventilaci v průběhu vytváření nátěru, pro minimalizaci koncentrace styrenových par (limit je 1,1%) Při práci s přípravkem zabránit přímému kontaktu kůže s materiálem vhodným pracovním oděvem, rukavicemi a vhodnými ochrannými brýlí První pomoc: Při vniknutí do oka vymýt proudem čisté vody nebo borovou vodou a neprodleně vyhledat lékaře Při kontaminaci pokožky setřít kompozici nebo složku buničinou nebo toaletním papírem, umýt mycí pastou nebo mýdlem. Zasažené místo sterilizovat (např. Septonexem), neaplikovat žádné masti nebo krémy; Při požití dát postiženému vylít cca 0,5 l vlažné vody a vyvolat zvracení, ne však později než po 5 až 15 minutách, dále vylít cca 0,5 l 3% kys citr a vyhledat lékaře Větrat Znečištěný oděv vyměnit</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000300 1	6507 HYDROIZOL SANITÁR PROST SO - 01	Popálení horkou živicí	Pracovník	Popálení částí těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
<p>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 nepovolaných osob v místě práce K dispozici prostředky k poskytování první pomoci, správný postup při poskytování první pomoci; Pro práce se živicí 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 rozeřhátou živicí Živice nahřívají pouze v tomu určených tavných nádobách a správným způsobem Tavnou nádobu umístít 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 rozeřhívaná živice nemohla přijít do styku s ohněm Takové lahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečně (zpravidla 4m)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000301 1	6507 HYDROIZOL SANITÁR PROST SO - 01	Působení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 262/2006 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 aplikaci horké živice odstranit Horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolaných osob v místě práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000060 1	6709 DROBNÉ DOPLŇKY VNITŘNÍ SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmožděniny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000171 1	6709 DROBNÉ DOPLŇKY VNITŘNÍ SO - 01	Pořezání rukou ostré hrany obkladaček a dlaždic	Pracovník	Pořezání ruky, prstů	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2005 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Správné pracovní postupy Používání OOPP (rukavice)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000280 1	6709 DROBNÉ DOPLŇKY VNITŘNÍ SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vrětena při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Obsluha musí být na zaseknutí vrátku při vrátání připravena, až 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 vrátání, puštění vrtačky z rukou při jejím protáčení U některých vrtaček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtačky při zablokování vrátku) 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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000281 1	6709 DROBNÉ DOPLŇKY VNITŘNÍ SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odletujícími částmi opracovaných materiálů při práci s vrtačkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 8 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Při pracovišti 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>						
A000282 1	6709 DROBNÉ DOPLŇKY VNITŘNÍ SO - 01	Poranění rotujícími, zničeným nástrojem (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poranění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Postupovat dle návodu k používání Nepřenášet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti Nepřiblížovat ruku do nebezpečné blízkosti pohyblivého 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 stálý chod Před použitím nářadí zkontrolovat kryty Dobihaající 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000037 1	6806 PODLAHOVÉ KONSTRUKCE SO - 01	Působení vibrací ponorného vibrátoru při zhutňování betonové směsi	Pracovník	Poranění ruky	1,2 Pracovník 2 591/2006, 101/2005, 272/2011 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000038 1	6806 PODLAHOVÉ KONSTRUKCE SO - 01	Poškození vibrátoru, úrazel, proudem	Pracovník	Poranění ruky	0,3 Pracovník 1 Návod, 101/2005, 591/2006 1 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000250 1	6806 PODLAHOVÉ KONSTRUKCE SO - 01	Poranění u práce s ocelí	Pracovník	Požezání, bodnutí, napichnutí ruky, poranění jiné části těla, zranění oka	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Správné ukládání a skladování betonářské oceli a vyrobené armatury ve stanovených profilech dle potřeby a fixace materiálů 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>						
0A00231 1	6827 TESAŘI PODLAHY SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče ruky či rukavice, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajistěni 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 rukojeti 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>						
A000282 1	6827 TESAŘI PODLAHY SO - 01	Poranění rotujícími, zničeným nástrojem (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poranění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Postupovat dle návodu k používání Nepřenášet nářadí s prstem na spínači při připojení k síti Nepřiblížovat ruku do nebezpečné blízkosti pohyblivého 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 stálý chod Před použitím nářadí zkontrolovat kryty Dobihaající 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000070 1	6859 PŘESUN HMOTTE 6 SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkem mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zášyp, dopravované do výšky hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	6859 PŘESUN HMOTTE 6 SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
0000111 5	6859 PŘESUN HMOTTE 6 SO - 01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzných komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000121 1	6859 PŘESUN HMOTTE 6 SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
A000261 1	6859 PŘESUN HMOT TE6 SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 15	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
0000142 15	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	Pád (překlopení, převrácení) a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TPleš, 101/2005, 591/2006, 362 10 Školení na lešení	1 x denně
<p>Používání technicky dokumentovaných lešení včetně pojízdných 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 přídavnou 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>						
0000283 3	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	Pád, prolomení sádrokartonové konstrukce	Pracovníci kolem a pod konstrukci	Zranění hlavy, odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, poranění páteře	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5	1 x týdně
<p>Správné připevnění nosné konstrukce (UW, CW, UD profil) k podlaze, stropu apod. hmoždinkami, zatlučkami hřeby 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 podloženo profilem Při připevňování desek vyloučit napětí v desce Chybné upevnění šrouby odstranit a nově montovat min. ve vzdálenosti o 500 mm od tohoto místa, montáži všech předepsaných šroubů musí deska pevně přiléhat ke spodní nosné konstrukci Vyloučit přestřikem 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>						
0000281 1	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtačkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 8 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0A00231 1	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění et. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
A000261 1	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskokávat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000264 1	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	Prašnost, hluk vznikající provozem vibrační brusky	Pracovník	Poranění očí, ztížené dýchání, nedoslýchavost	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 3 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Používání odsávací jednotky Otvory brusné desky a listu (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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
E0030 1	7107 OBKLADY SÁDROKARTONOVÉ SO - 01	Úraz el proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Nepřiblížovat se ke 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000060 1	7157 ZÁMEČ STĚNY, PŘÍČKY, PODHL SO - 01	Úder doruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000280 1	7157 ZÁMEČ STĚNY,PŘÍČKY,PODHL SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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:						
0A000231 1	7157 ZÁMEČ STĚNY,PŘÍČKY,PODHL SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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:						
A000261 1	7157 ZÁMEČ STĚNY,PŘÍČKY,PODHL SO - 01	Pád osoby upří výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, 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 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 fošnje 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:						
A000282 1	7157 ZÁMEČ STĚNY,PŘÍČKY,PODHL SO - 01	Poranění rotujícími, zničeným nástrojem (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poranění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Postupovat dle návodu k používání Nepřenášet 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 stálý chod Před použitím nářadí zkontrolovat kryty Dobihaající 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:						
AS0010 1	7157 ZÁMEČ STĚNY,PŘÍČKY,PODHL SO - 01	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svařečů, popáleniny	4,2 Svařeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05,356a591/06,258/ 7	1 x měsíčně
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 zásten, 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 kyselými elektrodami) Správné provádění svařování a pálení Důsledné používání OOPP k ochraně zraku, obličejové a 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 zhavému rozstřiku Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
AS0050 1	7157 ZÁMEČ STĚNY,PŘÍČKY,PODHL SO - 01	Zranění el. proudem u svařování	Pracovník - svařeč	Zasažení svařeče el. proudem při obloukovém svařování, nepříznivé účinky el. proudu na lidský organismus	4,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 8	1 x měsíčně
Pravidelná údržba svařovacích zdrojů dle návodu k obsluze Nepoužívání nevhodných a poškozených svařovacích vodičů, držáků elektrod, svařovacích svorek, spojek vodičů apod. Dokonalé el. spojení svařovacích spojek a svařovacích svorek se svařovacími vodiči nebo svazky s vyloučením náhodného uvolnění spojení Nemanipulovat na svorkách a na svařenci, nepřipevňovat svařovací vodiče na svorkovnicích svařečky za chodu Vyloučení dotyku svařovacího nástroje s elektricky vodivými předměty v okolí Odstranit kovové předměty z dosahu svařeče, vyloučit dotyk svařeče s elektricky vodivými předměty v okolí svařování Svařovací transformátory (střídávý proud) neopracovat pod napětím; uzemnění, nulování svař. transformátoru Při výměně elektrody používat neporušené svařečské rukavice (ne mokré, ani vlhké) Ukládání držáků elektrod na izolaci podložku či stojan Ukládání a vedení vodiče svařovacího proudu tak, aby se vyloučilo jeho poškození ostrými ohyby, jinými předměty a účinky svařování Používání nepoškozených OOPP Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000142 5	7157 ZÁMEČ STĚNY,PŘÍČKY,PODHL SO - 01	Pád (překlopení, převrácení) pojizdých a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TPleš,101/2005,591/2006,362 10 Školení na lešení	1 x denně
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 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:						
0000081 5	7303 OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000060 1	7303 OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ SO - 01	Úder doruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. klavíra, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímácknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000160 1	7303 OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ SO - 01	Zborcení, zřícení zděných konstrukcí v důsledku porušení, ztráty stability, tuhosti konstrukce	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 zemínou 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) 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:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ě n í	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000161 SO - 01 5	7303 OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
	Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)					
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0A00231 SO - 01 1	7303 OBEZDÍVKY ZAŘÍZ PŘEDMĚTŮ	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:	
0000060 SO - 01 2	7357 OBKLADY VNITŘNÍ	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:	
0A00231 SO - 01 2	7357 OBKLADY VNITŘNÍ	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:	
0000161 SO - 01 30	7357 OBKLADY VNITŘNÍ	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
	Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)					
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000171 SO - 01 2	7357 OBKLADY VNITŘNÍ	Požezání rukou o ostré hrany obkladaček a dlaždic	Pracovník	Požezání ruky, prstů	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2005 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Správné pracovní postupy Používání OOPP (rukavice)					
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000331 SO - 01 2	7357 OBKLADY VNITŘNÍ	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Použití míchadla 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 vířeteno a řádné dotažení Funkční elektronicky řízený plynulý rozběh míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaze Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličje (dle vlastností míchané hmoty)					
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000172 SO - 01 10	7407 PODLAHY SYNTETICKÉ	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolenní					
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000180 SO - 01 10	7407 PODLAHY SYNTETICKÉ	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 262/2006, 101/2005, 591/2005 5 Školení na pracovišti	1 x denně
	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:	
0000062 SO - 01 35	7607 PODLAHY ZDLAŽDICVNITŘ	Zasažení oka odlétnuvší střešinou, drobnou částicí, úlomkem, otřepem apod. (např. sekáč+kladivo)	Pracovník, pracovníci kolem	Zranění oka	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Používání sekáčů, kladiv a palic bez trhlín a otřepů Používání OOPP k ochraně zraku Používání nepoškozeného nářadí s dobrým ostřím u sekáčů Pevné uchycení násady, zajištění proti uvolnění klíny apod. Hladký tvar uchopové 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:	
0000060 SO - 01 2	7607 PODLAHY ZDLAŽDICVNITŘ	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:	

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ě n ě	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000081 35	7607 PODLAHY ZDLAŽDICVNITŘ SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování 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:						
0000121 7	7607 PODLAHY ZDLAŽDICVNITŘ SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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:						
0000171 2	7607 PODLAHY ZDLAŽDICVNITŘ SO - 01	Pořezání rukou ostré hrany obkladačeka dlaždic	Pracovník	Pořezání ruky, prstů	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2005 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Správné pracovní postupy Používání OOPP (rukavice) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000172 35	7607 PODLAHY ZDLAŽDICVNITŘ SO - 01	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
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:						
0000142 5	7657 NÁTĚRY VNITŘNÍ SO - 01	Pád (překlopení, převrácení) pojezdových 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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TPLeš, 101/2005,591/2006,362 10 Školení na lešení	1 x denně
Používání techniky 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 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:						
0000180 5	7657 NÁTĚRY VNITŘNÍ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 262/2006, 101/2005,591/2005 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
0000260 1	7657 NÁTĚRY VNITŘNÍ SO - 01	Zranění u maľířských prací, chemické povahy	Pracovník, pracovníci kolem	Zranění očí, kožní nemoci	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržet pokyny uvedené v bezpečnostních listech a stanovené technologické postupy s přihlédnutím k návodu výrobce a určenému způsobu ochrany osob před škodlivinami použitých materiálů pro maľířské práce Dodržet zásady osobní hygieny Při používání vápenného mléka používat OOPP k ochraně zraku Správné a bezpečné zacházení s vápenným mlékem tak, aby bylo minimalizováno nebezpečí vystříknutí vápenného mléka Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 1	7657 NÁTĚRY VNITŘNÍ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevyčítat po konstrukcích Zákaz používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.) Zajistit stabilitu lešení a schodišťových 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 fošene 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:						
A000262 1	7657 NÁTĚRY VNITŘNÍ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Opatření dvojitého žebříku zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozjetí Neopírat dvojité žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodišťových prostorách provádět maľířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrné se nevyklánět (tj. nevyčlovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevyházet 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 dvojitěm žebříku bližze ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinku (je-li 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 dvojitěm žebříku pouze zaškolenými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000142 30	7707 MALBY VNITŘNÍ SO - 01	Pád (překlopení, převrácení) pojezdových 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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TPLeš, 101/2005,591/2006,362 10 školení na lešení	1 x denně
Používání techniky 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 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:						
0000170 6	7707 MALBY VNITŘNÍ SO - 01	Zasažení očí pracovníka (zedníka) vystříknutím vápenného mléka a řídké malty při omítání a bílení stěn a stropů	Pracovník - zedník	Podráždění, poleptání postiženého místa - oka	2,4 Pracovník, vedoucí pracovník 4 101/2005,591/2005 2 Školení na pracovišti	1 x týdně
Správné a bezpečné zacházení s maltou a vápnem (pokud možno tak, aby bylo minimalizováno nebezpečí vystříknutí malty, vápenného mléka) Používání OOPP k ochraně zraku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000260 2	7707 MALBY VNITŘNÍ SO - 01	Zranění u malířských prací, chemické povahy	Pracovník, pracovníci kolem	Zranění očí, kožní nemoci	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Dotčené pokyny uvedené v bezpečnostních listech a stanovené technologické postupy s přihlédnutím k návodu výrobce a určenému způsobu ochrany osob před škodlivinami použitý materiál pro malířské práce Dodržet zásady osobní hygieny Při používání vápenného mléka používat OOPP k ochraně zraku Správné a bezpečné zacházení s vápenným mlékem tak, aby bylo minimalizováno nebezpečí vystříknutí vápenného mléka Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 2	7707 MALBY VNITŘNÍ SO - 01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Nاراžení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000262 2	7707 MALBY VNITŘNÍ SO - 01	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Nاراžení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Opatření dvojítkých žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojítký žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodišťových prostorách provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrně se nevyklánět (tj. nevychylovat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevynášet a nesnášet po žebříku břemena o hmotnosti > 15 kg Nevystupovat na žebřík spoškozenu a nevhodnou a znečištěnou obuví Nepracovat ze žebříku příliš blízko horního konce žebříku, kdy dochází ke snížení stability žebříku a to na dvojitém žebříku bližší 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 poškozovaných žebříků Chůze na dřevěném dvojitém žebříku pouze zaškolenými zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000070 1	7859 PŘESUN HMOT POVRCHY SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 zásep, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	7859 PŘESUN HMOT POVRCHY SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000121 1	7859 PŘESUN HMOT POVRCHY SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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, nepoškozované obuvi Očištění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 1	7859 PŘESUN HMOT POVRCHY SO - 01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Nاراžení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000140 5	8109 VÝTAHY NETECHNOL POVAHY SO - 01	Pád pracovníka z výšky při (de)montáži jednotlivých prvků lešení a používání lešení	Pracovník, pracovník níže	Nاراžení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
<p>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 dílcových 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 Zajistit 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 významných 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:</p>						
0000161 5	8109 VÝTAHY NETECHNOL POVAHY SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000272 SO - 01 1	VÝTAHY NETECHNOL POVAHY	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětu a materiálu	Pracovník, pracovník pod střechem	Poranění hlavy, části těla, odřeniny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, sítěním apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstříkání 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:						
0000280 SO - 01 1	VÝTAHY NETECHNOL POVAHY	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 vrtáčky). 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:						
0A00231 SO - 01 1	VÝTAHY NETECHNOL POVAHY	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 (hlavicí) 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:						
A000261 SO - 01 1	VÝTAHY NETECHNOL POVAHY	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.). Neseskakovat, nevyklízet po konstrukcích. Zákaz používání vrtáčkových 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 fošene 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:						
AS0010 SO - 01 1	VÝTAHY NETECHNOL POVAHY	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svařečů, popáleniny	4,2 Svařeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05,356a591/06,258/ 7	1 x měsíčně
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 svařeče. Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyslíkem elektroдами) Správné provádění svařování a pálení. Důsledné používání OOPP k ochraně zraku, obličejové 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 rozstříkání řezaného kovu. Ochrana prostoru pod místy svařování ve výšce proti žhavému rozstříkání. Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
AS0040 SO - 01 1	VÝTAHY NETECHNOL POVAHY	Jiná rizika usvařování a pálení	Pracovník - svařeč, osoby v okolí	Působení IČ, UF, rentgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 Svařeč, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 8	1 x měsíčně
Ochrana zraku pokožky svařeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor nasebemenší 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. Odpočinek, přestávky v práci, správná organizace práce. Zajištění odpočívárny, šaten apod. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
E0030 SO - 01 1	VÝTAHY NETECHNOL POVAHY	Úraz el.proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník 2 Vyhl. č.50/1978 Sb,101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Nepřiblížovat se k el. zařízením, 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:						
0000060 SO - 01 1	ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. klavíra, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmožděliny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
0000161 SO - 01 5	ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděliny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Postupovat podle projektu. Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů). Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000280 SO - 01 1	ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 vrtáčky). 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:						



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000281 SO - 01 1	8207 ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Ohoření zraku - zranění odletujícími částmi opracovávaných materiálů při práci s vrtáčkou	Pracovník	Poranění očí	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005 8 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Při pracovních úkonech, kdy hrozí nebezpečí ohrožení zraku používat brýle nebo obličejové štíty Používat nepoškozenou vrtáčku a vrtáky Správné postavení u práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 SO - 01 1	8207 ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 volně okraje podlah kozových lešení zábradlím Správné 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
AS0010 SO - 01 1	8207 ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05,356a591/06,258/ 7	1 x měsíčně
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 zásten, clon, krytů pro usměrňování proudu 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, obličejové 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:						
AS0020 SO - 01 1	8207 ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Požár, popáleniny u svařování elektrickým obloukem a plamenem, řezání plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Popálení, požár, exploze, otrava, zadušení, popálení, naražení, odhození, poškození dýchacích cest požárem	3,6 Stavbyvedoucí, svářeč 2 361/2007, 101/2005, 591/2006 6	1 x měsíčně
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 výbušných 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:						
AS0030 SO - 01 1	8207 ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Zadušení u svařování elektrickým obloukem a plamenem, u pálení	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Zadušení, působení toxických výparů, aerosolů, plynů, dýmu, prachů	2,7 Stavbyvedoucí, svářeč 1 101/05,356a591/06,258/2000 9	1 x měsíčně
Odsávání, větrání, vzduchové clony, přívod vzduchu, měření koncentrace škodlivin a nedýchacích látek Odstranění toxických látek, žíravín, mastnot Jištění dalším pracovníkem, použití OOPP, stanovení a dodržování dalších podmínek v příkazu ke svařování Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
AS0040 SO - 01 1	8207 ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Jiná rizika u svařování a pálení	Pracovník - svářeč, osoby v okolí	Působení Č, UF, rentgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 8	1 x měsíčně
Ochrana zraku i pokožky svářeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor na sebemenší otvory v OOPP - např. prasklý skleněný filtr) Ochranné svářečské filtry nutno volit dle způsobu svařování a intenzity záření Rozmístění a používání závesů, zásten, 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:						
AS0050 SO - 01 1	8207 ZÁMEČNÍCI DOPLŇKY VNITŘ	Zranění el proudem u svařování	Pracovník - svářeč	Zasažení svářeče el. proudem při obloukovém svařování, nepříznivé účinky el. proudu na lidský organismus	4,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 8	1 x měsíčně
Pravidelná údržba svařovacích zdrojů dle návodu obsluhy Nepoužívání nevhodných a poškozených svařovacích vodičů, držáků elektrod, svařovacích svorek, spojkek vodičů apod. Dokonalé el. spojení svařovacích spojkek a svařovacích svorek se svařovacími vodiči nebo svazky s vyloučením náhodného uvolnění pojení Nemanipulovat na svorkách a na svařenci, nepřipevňovat svařovací vodiče na svorkovnici svářečky za chodu Vyloučení dotyku svařovacího nástroje se elektricky vodivými předměty v okolí Odstranit kovové předměty z dosahu svářeče, vyloučit dotyk svářeče se elektricky vodivými předměty v okolí svařování Svařovací transformátory (střídavý proud) neopravovat pod napětím; uzemnění, nulování svař. transformátoru Při výměně elektrody používat neporusené svářečské rukavice (ne mokré, ani vlhké) Ukládání držáku elektrod na izolační podložku či stojan Ukládání a vedení vodiče svařovacího proudu tak, aby se vyloučilo jeho poškození ostrými ohyby, jinými předměty a účinky svařování Používání nepoškozených OOPP Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000081 SO - 01 10	8257 PODLAHY TEXTILNÍ	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po narušeném 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:						
0000172 SO - 01 10	8257 PODLAHY TEXTILNÍ	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000180 SO - 01 10	8257 PODLAHY TEXTILNÍ	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 262/2006, 101/2005, 591/2005 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0A00231 1	8257 PODLAHY TEXTILNÍ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000060 1	8357 TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kládiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovní, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000161 10	8357 TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ SO - 01	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odfeniny, pohmoždění, zlomeniny, zavaření částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovní, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000280 1	8357 TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruku	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežání	5,4 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 vrtáky 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000264 1	8357 TRUHLÁŘI DVEŘE, VYBAVENÍ SO - 01	Prašnost, hluk vznikající provozem vibrační brusky	Pracovník	Poranění očí, ztížené dýchání, nedoslýchavost	1,8 Pracovní, vedoucí pracovník 3 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Používání odsávací jednotky Otvory brusné desky a listu (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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	8507 ZAŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY ZTI SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0A00231 1	8607 MĚŘENÍ A REGULACE SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
E0070 3	8607 MĚŘENÍ A REGULACE SO - 01	Zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníků s částmi nízkého i vysokého napětí včetně dotyků s venkovním el. vedením	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovní, stavbyvedoucí 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb. 591/2006 10 Školení pracovníků, PD venks	1 x týdně
<p>Dodržovat zákazy činnosti 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 předemných předpisech</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
E0090 1	8607 MĚŘENÍ A REGULACE SO - 01	Zásah statickou elektřinou	Pracovník	Svalové reakce, šok, pocit úzkosti	1,8 Pracovník 3 ČSN 332030 2	1 x měsíčně
<p>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, nástroje (desek, sedadel, nádob, obalů) z omezené elektrizovatelných materiálů, (dodržování zákazu nošení prádla a oděvů ze syntetických materiálů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	8657 SLABOPROUD KOMPLET ZAŘÍZ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ř e n í	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Odpovědnost	Četnost
0000161 5	8657 SLABOPROUD KOMPLET.ZAŘÍZ SO - 01	Pád konstrukcí a zabudovaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení části konstrukce, udušení, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
	Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
E0090 1	8657 SLABOPROUD KOMPLET.ZAŘÍZ SO - 01	Zásah statickou elektřinou	Pracovník	Svalové reakce, šok, pocit úzkosti	1,8 3 2	Pracovník 3 ČSN332030	1 x měsíčně
	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)					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
0000142 10	8707 SILNOPROUD KOMPLETACE SO - 01	Pád (překlopení, převrácení) pojezdových a volně stojících lešení při nezajištění stability těchto druhů lešení	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 2 10	Pracovník, vedoucí pracovník 2 TPleš.101/2005.591/2006.362 10 Školení na lešení	1 x denně
	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 přídavnou záteží Pojezdová plocha rovná a únosná bez otvorů apod. Při přemísťování lešení vyloučit přítomnost osob na lešení					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
0A00231 1	8707 SILNOPROUD KOMPLETACE SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
A000261 1	8707 SILNOPROUD KOMPLETACE SO - 01	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 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	K místům práce ve výšce zajišť 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.) Zajištění stability 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 hoštění (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 Zajištění jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
A000262 1	8707 SILNOPROUD KOMPLETACE SO - 01	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 3 4	Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Opatření dvojitých žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojitý žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodišťových prostorech provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrné se nevyklánět (tj. nevychylvat těžiště těla) mimo osu žebříku Nevnášet 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 bližze ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinu (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 zaškolenými zaměstnanci					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
E0040 1	8707 SILNOPROUD KOMPLETACE SO - 01	Úraz el proudem - záměna fázového a ochranného vodiče	Pracovník - elektrikář	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	3,0 1 10	Pracovník 1 Vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005	1 x měsíčně
	Odborné připojování a opravy přívodních 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 neodborných zásahů do el. instalace; 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) Vyhnout se používání prodlužovacích přívodů, používat je jen v nejnútnejší délce; nepoužívat prodlužovací přívody s vidlicemi na obou stranách					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
E0030 1	8707 SILNOPROUD KOMPLETACE SO - 01	Úraz el proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 2 10	Pracovník 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb, 101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
0A00231 1	8809 VYČISTĚNÍ OBJEKTU SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlačky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 3 5	Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
A000261 1	8809 VYČISTĚNÍ OBJEKTU SO - 01	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 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	K místům práce ve výšce zajišť 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.) Zajištění stability 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 hoštění (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 Zajištění jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení					Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
A000263 1	8809 VYČISTĚNÍ OBJEKTU SO - 01	Pád žebříků s pracovníkem pozatřít stability	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře, zavalení břemenem, vnitřní zranění	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 8	1 x měsíčně
<p>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. Nebezpečné a nadměrné 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. Zabezpečovat žebřík proti pohybu použitím protiskluzových přípravků nebo jiných opatření s odpovídající účinností. Horní konec spolehlivě oprtí, postranice, popř. žebřík připevnit. Postavení jednoduchého žebříku ve sklonu do 2,5 : 1. Požívání žebřík o dostatečné délce a v nepoškozeném stavu. Řídit se pokyny výrobce, respektovat značení max. délky vysunutí.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000070 1	8859 PŘESUN HMOT KOMPLETACE SO - 01	Pád pouklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjezd kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 i jen cca do 3/4 obsahu korby. Dodržování min. šířky pojezdových konstrukcí a prvků (lávek, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm. Spolehlivě zajištění pojezdových prvků proti pohybu. Pro zásyp, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	8859 PŘESUN HMOT KOMPLETACE SO - 01	Převrzení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vyťahování 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>						
0000121 1	8859 PŘESUN HMOT KOMPLETACE SO - 01	Šikmé našlápnutí nahranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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>						
A000261 1	8859 PŘESUN HMOT KOMPLETACE SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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 hoštění (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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000262 1	8859 PŘESUN HMOT KOMPLETACE SO - 01	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Opatření dvojitého žebříku zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozvětvení. Neopírat dvojité žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný. Ve schodišťových prostorech provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených. Nebezpečné a nadměrné se nevyklánět (tj. nevychylvat 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 plošinu (je-li 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>						
0000060 1	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímácknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000140 20	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	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 Lešenař, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, TP a PD lešení 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
<p>Montáž a demontáž lešení mohou provádět pouze pracovníci s odpovídající kvalifikací (s platným lešenařským průkazem). Vytvoření podmínek k zajištění bezpečnosti práce při montáži lešení (vybavení předpisy, normami, dokumentací dílcových lešení, prohlídka popř. průzkum dodavatelské dokumentace zejména vypracování 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 volně 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 volně okraje nejsou z významných příčin zajištěny proti pádu. Používání lešení až po jeho ukončení, vybavení a vystrojení a po předání do užívání. Průběžné zajišťování prostor. tuhosti.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000141 20	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	Pád a zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenař, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, TP a PD lešení 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištěný proti kolábnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí. Provedení kotvení o dostatečné únosnosti, provedení rovnoměrně po celé vnější ploše lešení, lešení zakryté sítěmi má kotvení 2 x únosnější než lešení nezakryté, lešení zaplachtené 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 (zakrytí, výměna podlátek) provádět zodpovědným pracovníkem.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000121 4	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000151 4	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	Nezachycený pád při použití prostředků osobního zajištění	Pracovník	Naražení, pohmožděliny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, zaměstnavatel 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000152 20	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	Náraz na pevnou překážku v průběhu zachycení pádu při použití prostředku osobního zajištění	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděliny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Odstředění překážek v předpokládané dráze pádu Seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu Použití pohyblivého zachycovače s nejkratší délkou zachycení pádu Vyloučení "kyvadlového efektu" tj. prostředek osobního zajištění kotvit nad pracovním místem pracovníka Použití dvou zachycovačů pádu umístěných na dvou kotvicích bodech Dodržovat návod na použití POZ</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000172 20	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
<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>						
A000261 1	9109 LEHKÉ ŘADOVÉ LEŠENÍ SO - 01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	9189 VYPLNĚNÉ DILATAČNÍCH SPÁR SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000046 1	9207 TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	Pád (ne)úmyslné shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděliny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
<p>Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zárazkou při podlaze Zřízení záhybných 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 z hlediska povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrožený 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>						
0000081 45	9207 TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, oděny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
0A00231 3	9207 TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče ruky či rukavice, použití 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>						
A000261 3	9207 TEPELNÁ IZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000140 45	9207 TEPELNÁIZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	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 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
<p>Montáž a demontáž lešení mohou provádět pouze pracovníci s odpovídající kvalifikací (s platným lešenařským průkazem) Vytvoření podmínek k zajištění bezpečnosti práce při montáži lešení (vybavení předpisy, normami, dokumentací dílčových 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 Zajištění volné okraje lešení od výšky 1,5 m zábradlím se zárazkou nebo jiná ekvivalentní alternativní - 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 významných příčin zajištěny proti pádu Používání lešení až po jeho ukončení, vybavení a vystrojení a po předání do užívání Průběžné zajišťování prostor. tuhosti</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000141 45	9207 TEPELNÁIZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	Pád a zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí Provedení kontrolní o dostatečné únosnosti, provedeného rovnoměrně po celé vnější ploše lešení, lešení zakryté sítí má kotvení 2 x únosnější než lešení nezakryté, lešení zaplachtované má kotvení 4 x únosnější (dle dokumentace zakrývaných 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 (zakrytí, výměna podlažek) provádět zodpovědným pracovníkem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000143 9	9207 TEPELNÁIZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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 (svakování, 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000144 9	9207 TEPELNÁIZOLACE VNĚJŠÍ SO - 01	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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 Dostatečné dimenze prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřezy volně kladených vzájemně nespojených podlahových prken a fošen pro chráněné a nechráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000046 1	9257 HROMOSVOD FASÁDA,ZEMNĚNÍ SO - 01	Pád (ne)úmyslné shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
<p>Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajištění zárazkou při podlaze Zřízení záchranných sítěk 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 sítěženi) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrožený prostor"), je nutné vždy bezpečně zajištění Práce nad sebou lze provádět pouze výjimečně, nelze-li zajištění 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>						
0000143 1	9257 HROMOSVOD FASÁDA,ZEMNĚNÍ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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 (svakování, 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000195 5	9257 HROMOSVOD FASÁDA,ZEMNĚNÍ SO - 01	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok, 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti přesutí stěn pažením nebo svahování Svlsle 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 přesutí při větší hloubce než 1,3 resp. 1,5m Kontrola stěn výkopu, pažení před vstupem, odpovídáním 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	9257 HROMOSVOD FASÁDA,ZEMNĚNÍ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknuty, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče ruky či rukavice, používání OOPP k ochraně zraku u, 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 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>						
A000261 1	9257 HROMOSVOD FASÁDA,ZEMNĚNÍ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>K místům práce ve výšce zajištění bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevykládat po konstrukcích Zákaz používání vrátkých a nevhodných předmětů pro práci ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudi, věder apod.) Zajištění stability lešenařských voz, pokládat je na vyrovnaný podklad tak, aby nemohlo dojít k poklesu ani posunutí patek podpor Od výšky 1,5 m opatřovat volné okraje podlah zkovových lešení zábradlím Správné 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 Zajištění jednotlivých prvků podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000151 1	9287 HYDROIZOL BALKONŮ, LODŽÍ	Nezachycený pád při použití prostředků osobního zajištění	Pracovník	Narazení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	4,8 Pracovník, zaměstnavatel 2 101/2005,591/2006,362/2005 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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 vyřizovací postupy při mimořádných událostech Dodržovat návod na použití POZ</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000172 5	9287 HYDROIZOL BALKONŮ, LODŽÍ	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolen</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000300 1	9287 HYDROIZOL BALKONŮ, LODŽÍ	Popálení horkou živící	Pracovník	Popálení částí těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
<p>Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozeřáté 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 živícími 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 rozeřátou živící 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 Rádný technický stav kotle, pravidelné prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., lavné nádoby upraveny tak, aby rozeřívající živice nemohla přijít do styku s ohněm Takové lahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečně (zpravidla 4m)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000331 1	9287 HYDROIZOL BALKONŮ, LODŽÍ	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Použití míchadla 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 míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaze Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličeje (dle vlastností míchané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000014 30	9306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ	Nežádoucí účinky vápenného prachu nebo vápná při aktivaci vápna	Pracovník	Poleptání sliznice a pokožky, zasažení očí, poleptání pracovníka vápnem	4,5 Stavbyvedoucí, pracovník 3 591/2006př č.3 část X,101/20 5 Proškolení	1 x denně
<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 rozeleté vzdušné vápno) - při hašení (styku 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 přerušit práci, vyčistění, odstranění příčin závad a ucpání Nerozpojoavání hadic a jiných částí pod tlakem Správné provedení spojů a vedení hadic, použití nepoškozených spojek a jiných prvků Rádné 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 míchačky při výrobě vápna, při jeho manipulaci a dopravě</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000331 2	9306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Použití míchadla 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 míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaze Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličeje (dle vlastností míchané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 2	9306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče 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, mechanizace 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>						
0000140 30	9306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ	Pád pracovníka z výšky při (de)montáži jednotlivých prvků lešení a používání lešení	Pracovník, pracovník níže	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
<p>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 dílčových 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 Zajištění volné okraje lešení od výšky 1,5 m zabrádím se zárazkou nebo jiná ekvivalentní alternativa - síť, plachty Používání osobního zajištění při montáži a demontáži lešení Zamezení přístupu k místům na lešení, kde se nepracuje a jejich volné okraje nejsou z významných příčin zajištěny proti pádu Používání lešení až po jeho ukončení, vybavení a vystrojení a po předání do užívání Průběžné zajišťování prostor. tuhosti</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000141 30	9306 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ	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 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí Provedení kotvení o dostatečnou únosnost, provedení rovnoměrné 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. vzepřením), je-li podlaha únosná a těsná, jednotlivé prvky podlah jsou zajištěny proti posunutí Všechny dodatečné úpravy na lešení (zakrytí, výměna podlažek) provádět zodpovědným pracovníkem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000143 6	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ SO - 01	Propadnutí a pád osob po selhání konstrukcí, zejm. dřevěných následkem jejich vadného stavu, přetížení podlah	Pracovník, pracovník níže	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděliny, zranění vnitřních orgánů, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Výběr vhodného a kvalitního materiálu pro nosné prvky podlah, vyloučení nadměrné sukovitěho, nahnilého a jinak vadného dřeva Spolehlivé zajištění jednotlivých prvků po dlah 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000170 6	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ SO - 01	Zasažení očí/pracovníka (zedníka) vystříknutím vápenného mléka a řídké malty při omítání a bílení stěn a stropů	Pracovník - zedník	Podráždění, poleptání postiženého místa oka	2,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Správné a bezpečné zacházení s maltou a vápnem (pokud možno tak, aby bylo minimalizováno nebezpečí vystříknutí malty, vápenného mléka) Používání OOPP k ochraně zraku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000331 2	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Použití míchadla 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 míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaže Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličeje (dle vlastností míchané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000260 2	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ SO - 01	Zranění u malířských prací, chemické povahy	Pracovník, pracovníci kolem	Zranění očí, kožní nemoci	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Dodržet pokyny uvedené v bezpečnostních listech a stanovené technologické postupy s přihlédnutím k návodu výrobce a určenému způsobu ochrany osob před škodlivinami použitý materiál pro malířské práce Dodržet zásady osobní hygieny Při používání vápenného mléka používat OOPP k ochraně zraku Správné a bezpečné zacházení s vápenným mlékem tak, aby bylo minimalizováno nebezpečí vystříknutí vápenného mléka</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000141 5	SILNOPROUD KOMPLET VENK SO - 01	Páda zřízení/lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděliny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění 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. vzeprvením), je-li podlaha únosná a těsná, jednotlivé prvky podlah jsou zajištěny proti posunutí Všechny dodatečné úpravy na lešení (zakrytí, výměna podláze) provádět zodpovědným pracovníkem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000144 1	SILNOPROUD KOMPLET VENK SO - 01	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděliny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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 prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřezy volně kladených vzájemně nespojených podlahových prken a fošen pro chráněné a nechráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	SILNOPROUD KOMPLET VENK SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče 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 nejbližším možném místě práce Vypínač nářadí v nejbližším možném místě práce Vypínač nářadí v nejbližším možném místě práce Vypínač nářadí v nejbližším možném místě práce Vypínač nářadí v nejbližším možném místě práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 1	SILNOPROUD KOMPLET VENK SO - 01	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000262 1	SILNOPROUD KOMPLET VENK SO - 01	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Opatření dvojitých žebříků zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozevření Neopírat dvojitý žebřík, nepoužívat tento žebřík jako žebřík opěrný Ve schodišťových prostorách provádět malířské práce z pomocných pracovních podlah (podlah lešení apod.) nebo ze žebříků k tomu upravených Nebezpečné a nadměrné 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 zaškoljenými zaměstnanci</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
9387 E0030 1	SILNOPROUDKOMPLETEKVENK SO - 01	Úraz el.proudem - dotyk přes cizí vodivý předmět	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb,101/2005 10 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Nepřiblížit se k el. zařízení, vyřadit 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:	
9387 E0070 1	SILNOPROUDKOMPLETEKVENK SO - 01	Zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníků s částmi nízkého i vysokého napětí včetně dotyků venkovním el. vedením	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb,591/2006 10 Školení pracovníků,PDvenks	1 x týdně
Dodržovat zákazy činnosti 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:	
9407 0000141 5	SLABOPROUDKOMPLETEKVENK SO - 01	Pád a zřícení/lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a podlešení	Naražení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí Provedení kotvení o dostatečné únosnosti, provedení 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 (zakrytí, výměna podlátek) provádět zodpovědným pracovníkem						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
9407 0A00231 1	SLABOPROUDKOMPLETEKVENK SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:	
9407 A000261 1	SLABOPROUDKOMPLETEKVENK SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 nemožno 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
9407 A000263 1	SLABOPROUDKOMPLETEKVENK SO - 01	Pád žebříku s pracovníkem po ztrátě stability	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmoždění, poranění páteře, zavalení břemenem, vnitřní zranění	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 8	1 x měsíčně
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 Nebezpečné 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 Zabezpečovat 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 Požívání žebřík o dostatečné délce a v nepoškozeném stavu Řídit se pokyny výrobce, respektovat značení max. délky vysunutí						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
9407 E0070 1	SLABOPROUDKOMPLETEKVENK SO - 01	Zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníků s částmi nízkého i vysokého napětí včetně dotyků venkovním el. vedením	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb,591/2006 10 Školení pracovníků,PDvenks	1 x týdně
Dodržovat zákazy činnosti 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:	
9457 0000060 2	OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímácknutí, otlaky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:	
9457 0000141 30	OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Pád a zřícení/lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a podlešení	Naražení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně u stavby lešení
Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištění proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí Provedení kotvení o dostatečné únosnosti, provedení 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 (zakrytí, výměna podlátek) provádět zodpovědným pracovníkem						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
9457 0000144 6	OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahu lešení,	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006,362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřezy volně kladených vzájemně nespojených podlahových prvků a fošen pro chráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ř e n í	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000161 30	9457 OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Pád konstrukcí a zabudovávaných a osazovaných předmětů a konstrukcí o větší hmotnosti, pád a zasažení osob	Pracovník, pracovníci kolem	Odřeniny, pohmožděny, zlomeniny, zavalení částí konstrukce, udušení, smrt	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009, 101/2005, 591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000171 2	9457 OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Pořezání rukou o ostré hrany obkladaček a dlaždic	Pracovník	Pořezání ruky, prstů	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2005 2 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Správné pracovní postupy Používání OOPP (rukavice) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000272 2	9457 OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálů	Pracovník, pracovník pod střechou	Poranění hlavy, části těla, odřeniny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, sřežením 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, 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:						
0000331 2	9457 OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Použití míchadla 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 vřeteně a řádné dotažení. Funkční elektronicky řízený plynulý rozběh míchadla bez zpětného rázu. Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty. Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení. Funkční elektronická ochrana při přetížení. Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaze. Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru. Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličje (dle vlastností míchané hmoty) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A000231 2	9457 OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáchnutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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. Zajistit 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:						
A000261 2	9457 OBKLADYVNĚJŠÍ SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 nemohli dojít k poklesu ani posunutí patek podpor. Od výšky 1,5 m opatřovat volně okraje podlah lešení zabradlím. 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. Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskakovat na podlahu lešení. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000060 1	9609 ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ SO - 01	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáchnutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zácvik Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí. Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky. Zajistění možnosti výběru vhodného nářadí. Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000143 1	9609 ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ SO - 01	Propadnutí a pád osob poselhání konstrukcí, zejm. dřevěných následkem jejich vadného stavu, přetížení podlah	Pracovník, pracovník níže	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny, zranění vnitřních orgánů, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 9 Školení na pracovišti	1 x týdně
Výběr vhodného a kvalitního materiálu pro nosné prvky podlah, vyloučení nadměrné sukovitěho, 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, u nosné, 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:						
0000121 1	9609 ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 vstupem na žebřík. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000280 1	9609 ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ SO - 01	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřeten při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 protáčení. U některých vrtáček používat přidavnou rukojeť (pozor na reakční moment vrtáčky při zablokování 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:						

SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0A00231 1	9609 ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ SO - 01	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
		Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání ochranných prostředků (ochrana rukou či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku u, 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:	
AS0040 1	9609 ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ SO - 01	Jiná rizika usvařování a pálení	Pracovník - svářeč, osoby v okolí	Působení Č, UF, rentgen záření, zánět spojivek, nepříznivé zatížení svalových skupin	4,8 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 8	1 x měsíčně
		Ochrana zraku i pokožky svářeče, pomocníka a podle potřeby i pracovníků v okolí (proti ultrafialovému záření - pozor na sebemenší otvory v OOPP - např. prasklý skleněný filtr) Ochranné svářečské filtry nutno volit dle způsobu sváření a intenzity záření Rozmístění a používání závesů, zásten, ochranných šlitů apod. Úprava povrchu 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 odpočívárny, šaten apod.				
		Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
AS0050 1	9609 ZÁBRADLÍ BALKÓNOVÉ SO - 01	Zranění el. proudem u svařování	Pracovník - svářeč	Zasažení svářeče el. proudem při obloukovém svařování, nepříznivé účinky el. proudu na lidský organismus	4,8 Pracovník, stavbyvedoucí 2 101/05,356a591/06,258/00,36 8	1 x měsíčně
		Pravidelná údržba svařovacích zdrojů dle návodu k obsluze Nepoužívání nevhodných a poškozených svařovacích vodičů, držáků elektrod, svařovacích svorek, spojek vodičů apod. Dokonalé el. spojení svařovacích spojek a svařovacích svorek se svařovacími vodiči nebo svazky s vyloučením náhodného uvolnění spojení Nemanipulovat na svorkách a na svářečenci, nepřipeňovat svařovací vodiče na svorkovnici svářečky za chodu Vyloučení dotyku svařovacího zdroje s elektrickými vodivými předměty v okolí Odstranit kovové předměty z dosahu svářeče, vyloučit dotyk svářeče s elektrickými vodivými předměty v okolí svařování Svařovací transformátory (střídací proud) neopravovat pod napětím; uzemnění, nulování svař. transformátoru Při výměně elektrody používat neporušené svářečské rukavice (ne mokré, ani vlhké) Ukládání držáků elektrod na izolační podložku či stojan Ukládání a vedení vodiče svařovacího proudu tak, aby se vyloučilo jeho poškození ostrými ohyby, jinými předměty a účinky svařování Používání nepoškozených OOPP				
		Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000070 1	9801 POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděliny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
		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 (lávce, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojízdných prvků proti pohybu Pro zásyp, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku				
		Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000111 5	9801 POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU SO - 01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděliny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
		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:	
0A00230 1	9801 POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU SO - 01	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Nاراžení části těla, zlomeniny a pohmožděliny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
		Při startování se ujistit, zda se nemůže dát válec samovolně do pohybu Při práci ve svalu ovládat válec tak, aby obsluha byla stále nad válcem Vést válec ze strany (aby nedošlo k přitlačení obsluhy mezi oja a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztažeč kliky zavést do roztažečů objímky resp. roztažečů ozubů, držet stále rukojeť pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhutňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatrnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svalu a výkopů a příčného i podélného i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svalu bez zafixování rychlosti a nepřefazovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedopřítválet pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem				
		Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
A000294 1	9801 POVRCHOVÉ ÚPRAVY TERÉNU SO - 01	Únik nebezpečné látky	Životní prostředí	Kontaminace, znečištění životního prostředí	1,2 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591a356/2006,101/2005,258/ 1	1 x měsíčně
		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:	
0000070 1	9859 PŘESUN HMOTTE 9 SO - 01	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděliny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
		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 (lávce, šikmých ramp, nájezdů) tj. 60 cm; Spolehlivé zajištění pojízdných prvků proti pohybu Pro zásyp, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku				
		Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000081 5	9859 PŘESUN HMOTTE 9 SO - 01	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odfeniny, zlomeniny	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 5 Školení na pracovišti	1 x denně
		Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespodu 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:	
0000111 5	9859 PŘESUN HMOTTE 9 SO - 01	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděliny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 5 Školení na pracovišti	1 x denně
		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:	



SO - 01

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO Předpis Doklad	Četnost
9859 0000121 1	PŘESUN HMOT TE 9 SO - 01	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
9859 A000261 1	PŘESUN HMOT TE 9 SO - 01	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 Pokyny výrobce... 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 výsuvné části 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

Vod. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ě n í	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000060 1	10101 PŘIPRAVNÉ A PŘIDR PRÁCE Vod. příp.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaty, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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	Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:
0000070 1	10101 PŘIPRAVNÉ A PŘIDR PRÁCE Vod. příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Úprava pojízdné 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, nájездů) tj. 60 cm : Spolehlivé zajištění pojezdových prvků proti pohybu	Pro zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000155 1	10101 PŘIPRAVNÉ A PŘIDR PRÁCE Vod. příp.	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před prací na střeše
	Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN)		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
A000261 1	10101 PŘIPRAVNÉ A PŘIDR PRÁCE Vod. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.)	Zajistit stabilitu lešeniškových 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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0A000231 1	10101 PŘIPRAVNÉ A PŘIDR PRÁCE Vod. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáčknutí, otlaty, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
AS0010 1	10101 PŘIPRAVNÉ A PŘIDR PRÁCE Vod. příp.	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník -svářeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05,356a591/06,258/ 7	1 x měsíčně
	Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně	užití 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 svářeče	Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyselými elektrodami)	Správné provádění svařování a pálení
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000190 5	10301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Vod. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
	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 žebříku	Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob	Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000193 5	10301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Vod. příp.	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	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:	
0000201 1	10301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Vod. příp.	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odfeniny	4,8 Řidič, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
	Výkopy, přiléhající k veřejně přístupným pozemním komunikacím nebo zasahující do nich, opatřit příslušnými dopravními značkami - na veřej. prostranstvích	V noci a za snížené viditelnosti označit výkopy světelnou značkou nebo světelným signálem na začátku a na konci čelech, případně podle místních podmínek i v jiných nebezpečných místech	Nezatěžovat strojem okraj (hranu) výkopu	ohledem na smykový klín	Vzdálenost stroje od okraje výkopu	přípustně 0,5 m od hrany výkopu
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000195 5	10301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Vod. příp.	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Provádění dle projektu	Zajištění stěn výkopů proti přesutí stěn pažením nebo svaňováním	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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	



Vod. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000061 1	10301 HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY Vod. příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly:	Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky)	Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky	Zajištění příměšeného pracovního prostoru	Podpis stavbyved./Datum:	
0000216 1	10601 PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Vod. příp.	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Narazení části těla, pohmoždění, zlomeniny, smrt	6,0 Pracovník - obsluha stroje 2 591/2006, 101/2005 10	před manipulací
	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 Zhodnocení kontroly:	Zajištění rovny pracovní a pojezdové plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		
0000212 1	10601 PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Vod. příp.	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdným stavebním strojem pohmoždění, zlomeniny, zranění na stavbě	Pracovník	Narazení části těla, vnitřní zranění, hlavy, smrt	5,4 Vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 361/200 9 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně
	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 podvozky 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 výkvyu 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 Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:			
0000172 5	13104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Vod. příp.	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Zhodnocení kontroly:	Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí	Používání OOPP k ochraně kolien	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:	
0000061 1	13104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Vod. příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Zhodnocení kontroly:	Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky)	Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky	Zajištění příměšeného pracovního prostoru	Podpis stavbyved./Datum:	
0000190 5	13104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Vod. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
	Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevňovacími příčnými lištami nebo zářkami 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:			
0000196 1	13104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Vod. příp.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
	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 zkušebního strojníka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeprání pažení do zeminy pomocí rozpěrných 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 rozpiracím trubkám nebo vřetenům Netlačít lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatláčování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:			
0000200 5	13104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Vod. příp.	Narazení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmoždění, oděnění, zlomeniny končetiny,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
	Vstupující 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 náterových 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 Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:			
0A00230 1	13104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Vod. příp.	Zranění osob u hnutí a hutnicími stroji	Pracovník	Narazení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 Roztláčecí kliku zavést do roztláčecího objímky resp. roztláčecích ozubů, držet stále rukojí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídící rameno Při zhuťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafazene 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:			



Vod. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000331 1	16506 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Vod. příp.	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Použití míchadla 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 vráteno a řádné dotažení Funkční elektroniky řízený plynulý rozběh míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaže Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličje (dle vlastností míchané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	16506 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Vod. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000140 5	16506 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Vod. příp.	Pád pracovníka z výšky při (de)montáži jednotlivých prvků lešení a používání lešení	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
<p>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 dílcových 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 Zajištění volné okraje lešení od výšky 1,5 m zadržím se sarážkou 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000141 5	16506 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Vod. příp.	Páda a zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmoždění, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
<p>Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištěný proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlpení 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 (zakrytí, výměna podláček) provádět zodpovědným pracovníkem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000144 1	16506 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Vod. příp.	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, pohmoždění, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>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 prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřezy volně kladených vzájemně nespojených podlahových prvků a fošen pro chráněné a nechráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000331 1	16506 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Vod. příp.	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Použití míchadla 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 vráteno a řádné dotažení Funkční elektroniky řízený plynulý rozběh míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaže Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličje (dle vlastností míchané hmoty)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000260 1	16506 ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Vod. příp.	Zranění u maľířských prací, chemické povahy	Pracovník, pracovníci kolem	Zranění očí, kožní nemoci	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Dodržet pokyny uvedené v bezpečnostních listech a stanovené technologické postupy s přihlédnutím k návodu výrobce a určenému způsobu ochrany osob před škodlivinami použitý materiál pro maľířské práce Dodržet zásady osobní hygieny Při používání vápenného mléka používat OOPP k ochraně zraku Správné a bezpečné zacházení s vápenným mlékem tak, aby bylo minimalizováno nebezpečí vystříknutí vápenného mléka</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000060 1	16608 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Vod. příp.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. klavida, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáknutí, otlaky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000195 5	16608 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Vod. příp.	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok, 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
<p>Provádění dle projektu Zajištění stěn výkopů proti 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 strojů vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami protisesutí 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 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 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>						

Vod. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky O p a t ř e n í	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000196 1	16608 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Vod. příp.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
<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)</p> <p>Pro ukládání pažicích dílců pověřit zkušeného strojníka (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 rozpírácím 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>						
0A00231 1	16608 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Vod. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovní, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Praxe, zručnost, zácvk, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče ruky či rukavic, používání OOPP k ochraně zraku, sluchu, dýchacích cest Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí Nepoužívání poškozeného nářadí (s uvolněnou nasadou, 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>						
A000261 1	16608 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Vod. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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, sousříděním 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000282 1	16608 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Vod. příp.	Poranění rotujícími, zničenými nástroji (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poranění končetin, odřeny, řezné rány, amputace	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Postupovat dle návodu k používání Nepřenašet 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 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, přenašet 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>						
0000061 1	16805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Vod. příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
0000111 5	16805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Vod. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeny, pohmoždění, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00230 1	16805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Vod. příp.	Zranění osob u hnutí a hnutími stroji	Pracovník	Narazení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 Roztažecí kliku zavést do roztažecích ozubů, držet stále rukojetí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovností, 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 zafixované rychlosti a nepřefazovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedoplnitvah pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000070 1	16859 PŘESUNHMOTTE 6 Vod. příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	16859 PŘESUNHMOTTE 6 Vod. příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odřeny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytahování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po narveném 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>						
0000111 5	16859 PŘESUNHMOTTE 6 Vod. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeny, pohmoždění, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

Vod. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000121 1	16859 PŘESUNHMOTTE6 Vod. příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
A000261 1	16859 PŘESUNHMOTTE6 Vod. příp.	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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 fošenej 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:						
0A00231 1	19108 TLAKZKA DEZINF POTRUBÍ Vod. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 = příměření 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:						
0000198 1	19501 OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Vod. příp.	Narušení a poškození plynových potrubí	Pracovníci v a kolem výkopu	Udušení, popálení částí těla	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník před a počas zemních prací 2 591/2006 9 PD, vytýčení tras	
Dle PD vytýčit trasu vedení a sítí 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 zabráňující 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 opatrností Obnažené potrubní vedení ve stěně výkopu ihned zajistit proti průhybu, vybočení nebo rozpojení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000200 5	19501 OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Vod. příp.	Naražení osoby o stěnu výkopu	Pracovník	Pohmožděliny, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vstupující osoby do výkopů se svými 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 nátěrůvých a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je třeba zajišťovat osu a výškově uložení stoky Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000191 5	19501 OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Vod. příp.	Poškození a narušení podzemních vedení	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Popáleniny, odřeniny, bodno-řezné rány, poranění el. proudem	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 PD, 101/2005, 591/2005, 50/19 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Identifikace a vyznačení podzemních vedení, jejich vytýčení před zahájením zemních prací, omezení strojní výkopávkou v blízkosti potrubí nebo kabelů, dodržování podmínek stanovených provozovatelem vedení při provádění strojních výkopávek Obnažování potrubí a kabelů provádět ručně se zvýšenou opatrností Obnažené potrubí zajistit proti průhybu, vybočení a rozpojení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000301 1	19705 VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Vod. příp.	Působení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 262/2006 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozeřívání živice nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozeříváním živice nebo aplikaci horké živice odstranit Horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolovaných osob v místě práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00230 1	19705 VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Vod. příp.	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděliny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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. roztáčecí ovládky, držet stále rukojet pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatrnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a přítčného i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zařazení 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:						
0000300 1	19705 VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Vod. příp.	Popálení horkou živici	Pracovník	Popálení částí těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozeřáté živice s vodou, horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolovaných 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, opatrnost při zacházení s rozeřátou živici Živice nahřívá pouze v tomu určených tavných nádobách a správným způsobem Tavnou nádobu umístí na nehořlavý, rovný a ušný podklad Vyloučení dodatečného plnění a přehřátí živice v kotlicích Řádný technický stav kotle, pravidelné prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., tavné nádoby upraveny tak, aby rozeřívání 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:						

Vod. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
19859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE9 Vod. příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkemimorampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
19859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE9 Vod. příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						
19859 0000111 5	PŘESUNHMOTTE9 Vod. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění 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:						
19859 0000121 1	PŘESUNHMOTTE9 Vod. příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
19859 A000261 1	PŘESUNHMOTTE9 Vod. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 Pokyny výrobce... 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 2,5m) 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:						
19980 0000111 5	VÝSTUPNÍ KONTROLA Vod. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění 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:						
19980 0000121 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Vod. příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
19980 A000261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Vod. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 2,5m) 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:						



Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000060 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Kan. příp.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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	Podpis stavbyved./Datum:
20101 0000070 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Kan. příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
20101 0000155 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Kan. příp.	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
	Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN)		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
20101 A000261 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.)	Neseskakovat, nevylézat po konstrukcích	Základ používání vratkých a nevhodných předmětů pro práci i ke zvyšování místa práce (beden, obalů, palet, sudů, věder apod.)	Zajistit stabilitu lešeniškových 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 zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
20101 0A00231 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci	Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí	Dle potřeby používání chráničí 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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
20101 AS0010 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Kan. příp.	Svařování elektrickým obloukem a plamenem uzavřených prostorch, pálení plamenem	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svařečů, popáleniny	4,2 Svařeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05.356a591/06.258/ 7	1 x měsíčně
	Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně	užití 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 kyselými elektrodami)	Správné provádění svařování a pálení
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
20301 0000190 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Kan. příp.	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 fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění klubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
	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 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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
20301 0000193 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Kan. příp.	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody	Přijmout opatření proti pádům osob do vody	Ovvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu	Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření		Podpis kontrolora/Datum:
20301 0000201 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Kan. příp.	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odfeniny	4,8 Řidič, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
	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, tříde a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
20301 0000195 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Kan. příp.	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Provádění dle projektu	Zajištění stěn výkopů proti přisesutí stěn	pažením nebo svaňováním	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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	



Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky O p a t ě n í	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000061 1	HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY Kan. příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměření pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000216 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Kan. příp.	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Narazení části těla, pohmoždění, zlomeniny, smrt	6,0 Pracovník - obsluha stroje 2 591/2006, 101/2005 10	před manipulací
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:						
0000212 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Kan. příp.	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdným stavebním strojem pohmoždění, zlomeniny, zranění na stavbě	Pracovník	Narazení části těla, vnitřní zranění, hlavy, smrt	5,4 Vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 361/200 9 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně
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 podvozky 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 Nenačítat 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000172 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Kan. příp.	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
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:						
0000061 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Kan. příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměření pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000190 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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 zářezkami 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:						
0000196 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Kan. příp.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
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 zkušebního strojírníka (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 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 Netlačit lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatláčování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000200 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Kan. příp.	Narazení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmoždění, oděnění, zlomeniny končetin,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 náterových 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00230 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Kan. příp.	Zranění osob u hnutí a hutnicími stroji	Pracovník	Narazení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 roztáčecího objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídící rameno Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélné dovolené sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafazene 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:						

Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
23859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE3 Kan. příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkemimorampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zášyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
23859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE3 Kan. příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						
23859 0000111 5	PŘESUNHMOTTE3 Kan. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
23859 0000121 1	PŘESUNHMOTTE3 Kan. příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování neklužkých 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26238 0000081 5	POTRUBÍ KAMENINOVÉ Kan. příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						
26238 0000060 1	POTRUBÍ KAMENINOVÉ Kan. příp.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zručnost, zručnost 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:						
26238 0000190 5	POTRUBÍ KAMENINOVÉ Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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 rozprácný 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:						
26238 0000195 5	POTRUBÍ KAMENINOVÉ Kan. příp.	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok, 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
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 protisesutí 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:						
26238 0000200 5	POTRUBÍ KAMENINOVÉ Kan. příp.	Narazení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005,262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vstupující-li osoby do výkopů 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26278 0000081 5	POTRUBÍ Z PLASTU Kan. příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						

Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN MNO Předpis Doklad	Četnost
0000190 5	26278 POTRUBÍZ PLASTU Kan. příp.	Pád osob do výkopu z okrajů stěn výkopu v zastavěném území, na veřejných prostranstvích a v uzavřených objektech	Pracovník, pracovníci kolem	Narazení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 zářezkami Nepoužívat rozprávací 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>						
0000196 1	26278 POTRUBÍZ PLASTU Kan. příp.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP,591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
<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 strojníka (obsahu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeptění pažení do zeminy pomocí rozpěrných 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 rozprávacím trubkám nebo vřetenům Netlačit lopatou rýpadla na rozprávací systém Neprovádět zatlačování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00231 1	26278 POTRUBÍZ PLASTU Kan. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímácknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el.proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 sejmутi 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>						
A000261 1	26278 POTRUBÍZ PLASTU Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 lešenišských 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 kolkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošeny 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000060 1	26409 DROBNÉ PŘEDM AZAŘÍZIS Kan. příp.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímácknutí, otlaky, zhmoždění, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000161 5	26409 DROBNÉ PŘEDM AZAŘÍZIS Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 268/2009,101/2005,591/2005 10 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Postupovat podle projektu Respektovat stanovený způsob osazování (ukotvení, připevnění, zajištění osazovaných předmětů)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000172 5	26409 DROBNÉ PŘEDM AZAŘÍZIS Kan. příp.	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
<p>Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolen</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000180 5	26409 DROBNÉ PŘEDM AZAŘÍZIS Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 262/2006,101/2005,591/2005 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Zabránění přímého kontaktu s látkou Používání vhodných OOPP Postupovat dle informací výrobce u aplikace látky Dostatečné větrání místnosti</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000272 1	26409 DROBNÉ PŘEDM AZAŘÍZIS Kan. příp.	Pád materiálu nebo předmětu při shazování předmětů a materiálu	Pracovník, pracovník pod střechou	Poranění hlavy, části těla, odfeniny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005, 362/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Shazovat předměty a materiál ze střechy jen za předpokladu, že místo dopadu je zabezpečeno proti vstupu osob (ohrazením, vyloučením provozu, sřezáním apod.) a jeho okolí je chráněno proti případnému odrazu nebo rozstřiku 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 zamést nance strhnout z výšky Používat helmu Stanovit systém dorozumívání u shazování</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000280 1	26409 DROBNÉ PŘEDM AZAŘÍZIS Kan. příp.	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v ruce	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořezání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Obsluha musí být na zaseknutí vrtáku při vrtání připravena, ať již je vřetáčka vybavena bezpečnostní spojkou či nikoliv a ihned nářadí pustit Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmутi ruky obsluhy z jeho tlačítka Soustředěnost při vrtání, puštění vřetáčky z rukou při jejím protažení U některých vřetáček používat přídatnou rukojet (pozor na reakční moment vřetáčky při zablokování vrtáku) Používat nářadí jen pro práce a účety 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>						



Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
26409 0A00231 1	DROBNÉ PŘEDMAZARŽIS Kan. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímá knutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 rukojeti 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:						
26409 A000262 1	DROBNÉ PŘEDMAZARŽIS Kan. příp.	Pád osoby ze dvojitého žebříku po rozjetí postranic, podjetí dvojitého žebříku a pádu dvojitého žebříku	Pracovník, pracovníci níže	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 362/200 4 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Opatření dvojitého žebříku zajišťovacími řetízky, táhly apod. proti rozvěšení Neopírat dvojité 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 Nebezpečné a nadměrně se nevyklánět (tj. nevyklouzat 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 dvojitým žebříku bližze ve vzdálenosti chodidel než 0,5 m od jeho konce Nevystupovat a nestoupat na horní odkládací plošinu (jestli 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 dvojitým žebříku pouze zaškoleny zaměstnanci Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26456 0000014 5	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Kan. příp.	Nežádoucí účinky vápenného prachu nebo vápnatopřítakivacivápna	Pracovník	Poleptání sliznice a pokožky, zasažení očí, poleptání pracovníka vápnem	4,5 Stavbyvedoucí, pracovník 3 591/2006př č.3část X, 101/20 5 Proškolení	1 x denně
Správný postup při hašení vápna a manipulaci s vápenným mlékem a kaší Hašení a obsluha linky provádět dle vyvěšených pokynů a návodu k obsluze Správný postup hašení nehašeného mletého vápna (na prach rozemleté vzdušné vápno) - při hašení (styku 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 přerušit práci, vyčistění, 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 míchačky při výrobě vápna, při jeho manipulaci a dopravě. použití OOPP k ochraně dýchadel (čtvrtmaska, polomaska) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26456 0000331 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Kan. příp.	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Použití míchadla 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 vířetno a řádné dotažení Funkční elektronicky řízený plynulý rozběh míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaze Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličej (dle vlastností míchané hmoty) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26456 0A00231 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Kan. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímá knutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 rukojeti 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:						
26456 0000140 5	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Kan. příp.	Pád pracovníka z výšky při (de)montáži jednotlivých prvků lešení a používání lešení	Pracovník, pracovníci níže	Naražení, bodné a řezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
Montáž a demontáž lešení mohou provádět pouze pracovníci s odpovídající kvalifikací (s platným lešenařským průkazem) Vytvoření podmínek k zajištění bezpečnosti práce při montáži lešení (vybavení předpisy, normami, dokumentací dílcových 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 Zajištění volné okraje lešení od výšky 1,5 m zabraďím 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:						
26456 0000141 5	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Kan. příp.	Páda zřícení lešení v důsledku působení vnějších sil zejména větru a ztráty stability	Pracovníci na a pod lešením	Naražení, pohmožděliny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů, smrt	6,0 Lešenář, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, TP a PD 10 TP a PD lešení	kontinuálně ustavbylešení
Konstrukce lešení provést tak, aby tvořila prostorově tuhý celek zajištěný proti lokálnímu i celkovému vybočení, překlopení i proti posunutí Provedení kotvení o dostatečnou únosnost, provedeného rovnoměrně po celé vnější ploše lešení, lešení zakryté sítěmi má kotvení 2 x únosnější než lešení nezakryté, lešení zaplachtovaná 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 tužením a kotvením (popř. vzepětím), je-li podlaha únosná a těsná, jednotlivé prvky podlah jsou zajištěny proti posunutí Všechny dodatečné úpravy na lešení (zakrytí, výměna podlážek) provádět zodpovědným pracovníkem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26456 0000144 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Kan. příp.	Pád, propadnutí následkem chybně uloženého prvku, poškozenou, podlahy lešení,	Pracovník, pracovník níže	Naražení, pohmožděliny, zlomeniny, bodné a řezné rány, zranění kloubů/končetin/vnitřních orgánů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006, 362/2005 6 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 připraveny 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 prvků (tloušťka) podlah zajišťující pevnost a únosnost Nejmenší průřezy volně kladených vzájemně nespojených podlahových prvků a fošen pro chráněné a nechráněné prostředí jsou stanoveny v příslušné ČSN Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26456 0000331 1	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠÍ IS Kan. příp.	Ohrožení zraku - zranění odstříknutou míchanou hmotou	Pracovník, pracovníci kolem	Poranění oka	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Použití míchadla 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 vířetno a řádné dotažení Funkční elektronicky řízený plynulý rozběh míchadla bez zpětného rázu Správná předvolba počtu otáček dle druhu míchané hmoty Rychlosti nepřepínat za chodu nářadí při plném zatížení Funkční elektronická ochrana při přetížení Zabezpečit nádobu s míchanou hmotou proti pohybu na podlaze Používat jen nástroje (metly) do předepsaného průměru Vzniká-li při práci s míchadlem ohrožení odstříkující míchanou hmotou je nutno používat OOPP adekvátní k ochraně očí, případně i obličej (dle vlastností míchané hmoty) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						



Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000060 1	26508 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Kan. příp.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik	Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí	Soustředěnost při práci, příp. používání ochrání ruky	Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
0000195 5	26508 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Kan. příp.	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Průběh 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 protisesutí 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
	Zhodnocení kontroly:	Nezatěžovat stavebním provozem, stavbami zařízení stavenišť, stroji nebo materiálem	Vyloučit provádění výkopových prací od hl. 1,3 m osamoceným pracovníkem na odlehklých pracovištích, kde není zajištěn dohled	Chránit výkopy před vodou	Správný postup odstraňování pažení	
0000196 1	26508 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Kan. příp.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
	Praxe, zručnost, zácvik	Připravit potřebný počet a druh dílů pažení dle rozměrů a hloubky výkopu	Kontrola stavu pažení (zejména šroubů stabilizátorů)	Pro ukládání pažicích dílů pověřit zkušeného strojírníka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou	Správně sestavování a zabudování pažení dle TP	Aktivní rozepření pažení do zeminy pomocí rozpěrných prvků, zpravidla min 1/2 síly max aktivního tlaku zeminy
	Zhodnocení kontroly:	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
0A00231 1	26508 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci	Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí	Dle potřeby používání ochrání čů 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
	Zhodnocení kontroly:	Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky	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
A000261 1	26508 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik	Nepřesahovat 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
	Zhodnocení kontroly:	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	Podržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošeny 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
A000282 1	26508 ARMATURY, DOPLŇKY ŠACHET Kan. příp.	Poranění rotujícími, zničenými nástroji (brousícím nebo řezacím kotoučem) při styku ruky s nástrojem	Pracovník	Poranění končetin, odřeniny, řezné rány, amputace	6,0 Pracovník, vedoucí pracovník 4 591/2006, 101/2005 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik	Nepřiblížit ruku do spínače při připojení k síti	Nepřiblížovat ruku do nebezpečné blízkosti pohyblivého 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 stálý chod	Před použitím nářadí zkontrolovat kryty
	Zhodnocení kontroly:	Brusku odkládat, přenášet nebo opouštět jen když je v klidu a za část k tomu určenou	Nářadí správně osazovat, nepoužívat poškozené nástroje			
0000061 1	26805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Kan. příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí (působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty))	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik	Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky)	Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky	Zajištění přiměřeného pracovního prostoru		
0000111 5	26805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Kan. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátnivých a nasněžených anamrzných komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
	Praxe, zručnost, zácvik	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		
0A00230 1	26805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Kan. příp.	Zranění osobu hnutí a hnutí cími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik	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 ojí a překážku)	Správný postoj a uchopení při startování klikou	Roztáčecí kliku zavést do roztáčecího objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojeť pevně sevřenou
	Zhodnocení kontroly:	Podržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno	Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost	Podržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a při čtení a podléhání dovoleného sklonu	Nesjíždět ze svahu bez zafazené rychlosti a nepřetěžovat	Podržovat návod k obsluze, používat OOPP

Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
26859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE6 Kan. příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkemimorampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE6 Kan. příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
26859 0000111 5	PŘESUNHMOTTE6 Kan. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
26859 0000121 1	PŘESUNHMOTTE6 Kan. příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
26859 A000261 1	PŘESUNHMOTTE6 Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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 holešení (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:						
29108 0A00231 1	TLAKAZKADEZINF POTRUBÍ Kan. příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
29401 0000198 1	OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Kan. příp.	Narušení a poškození plynových potrubí	Pracovníci v a kolem výkopu	Udušení, popálení částí těla	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník před a počas zemních prací 2 591/2006 9 PD, vytýčení tras	
Dle PD vytýčit trasu vedení a sítí Vyžadat 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 opatrností Obnažené potrubní vedení ve stěně výkopu ihned zajistit proti průhybu, vybočení nebo rozpojení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
29401 0000200 5	OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Kan. příp.	Narazení osoby o stěny výkopu	Pracovník	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vstupují-li osoby do výkopů se svislými stěnami, tyto výkopy musí mít světlovou 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 náterových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je třeba Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
29401 0000191 5	OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Kan. příp.	Poškození a narušení podzemních vedení	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Popáleniny, odřeniny, bodno-řezné rány, poranění el. proudem	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 PD,101/2005,591/2005,50/19 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Identifikace a vyznačení podzemních vedení, jejich vytýčení před zahájením zemních prací, omezení strojní výkopávkou v blízkosti potrubí nebo kabelů, dodržování podmínek stanovených provozovatelem vedení při provádění strojních výkopávek Obnažování potrubí a kabelů provádět ručně se zvýšenou opatrností Obnažené potrubí zajistit proti průhybu, vybočení a rozpojení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
29705 0000301 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Kan. příp.	Působení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,262/2006 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozhřívání živice nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozhříváním živice nebo aplikací horké živice odstranit Horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolovaných osob v místě práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						

Kan. příp.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
29705 0A00230 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Kan. příp.	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděný končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 rukojeť pevně sevřenou. Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno. Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatrnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost. Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélného dovoleného sklonu. Nesjíždět ze svahu bez zafazované rychlosti a nepřefázovat. Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP. Nedoplňovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29705 0000300 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Kan. příp.	Popálení horkou živicí	Pracovník	Popálení části těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
<p>Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem). Zabránit styku rozežháté 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 živicí stanoví v technologickém nebo pracovním postupu opatření k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany při jednotlivých pracovních úkonech. Správné pracovní postupy, opatrnost při zacházení s rozežhátou živicí. Živice nahřívá pouze v tomu určených tavných nádobách a správným způsobem. Tavnou nádobu umístí 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 rozežhátá živice nemohla přijít do styku s ohněm. Takové lahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečně (zpravidla 4m).</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE 9 Kan. příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjezd kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE 9 Kan. příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny, končetin a kloubů	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespol 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>						
29859 0000111 5	PŘESUNHMOTTE 9 Kan. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29859 0000121 1	PŘESUNHMOTTE 9 Kan. příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištění 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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29859 A000261 1	PŘESUNHMOTTE 9 Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 Pokyny výrobce... 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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. Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskakovat na podlahu lešení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29980 0000111 5	VÝSTUPNÍ KONTROLA Kan. příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29980 0000121 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Kan. příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vlivem znečištění 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.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
29980 A000261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Kan. příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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. Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu. Neseskakovat na podlahu lešení.</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

Plyn příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000060 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Plyn příp.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:	
0000070 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Plyn příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjezd kolečkem mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000155 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Plyn příp.	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
	Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN)					
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
A000261 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Plyn příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 lešenišských 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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0A000231 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Plyn příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
AS0010 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Plyn příp.	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svařečů, popáleniny	4,2 Svařeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05,356a591/06,258/ 7	1 x měsíčně
	Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně	užití 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 kyselými elektrodami)	Správné provádění svařování a pálení
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000190 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Plyn příp.	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 fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění klubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
	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 rozpirací systém	pažení místo žebříku	Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000193 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Plyn příp.	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok.591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody	Přijmout opatření proti pádům osob do vody	Ovvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu	Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního těnění		
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000201 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Plyn příp.	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odfeniny	4,8 Řidič, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005,262/2006 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
	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	ohledem na smykový klín	Vzdálenost stroje od okraje výkopu
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000195 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Plyn příp.	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Provádění dle projektu	Zajištění stěn výkopů proti přisesutí stěn	pažením nebo svaňováním	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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	

Plyn příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky O p a t ř e n í	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000061 1	HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY Plyn příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměřného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000216 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Plyn příp.	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Narazení části těla, pohmožděliny, zlomeniny, smrt	6,0 Pracovník - obsluha stroje 2 591/2006, 101/2005 10	před manipulací
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:						
0000212 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Plyn příp.	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdným stavebním strojem pohmožděliny, zlomeniny, zranění na stavbě	Pracovník	Narazení části těla, vnitřní zranění, hlavy, smrt	5,4 Vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 361/200 9 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně
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 podvozky 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 Nenařadit ruce 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000172 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Plyn příp.	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
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:						
0000061 1	HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY Plyn příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměřného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000190 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Plyn příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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 zářezkami 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:						
0000196 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Plyn příp.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděliny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
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 zkušebního 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 rozpiracím trubkám nebo vřetenům Netlačit lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatláčování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000200 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Plyn příp.	Narazení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmožděliny, oděření, zlomeniny končetin,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 náterových 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00230 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Plyn příp.	Zranění osob u hnutí a hutnicími stroji	Pracovník	Narazení části těla, zlomeniny a pohmožděliny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 roztáčecího objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídící rameno Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélné dovolené sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafazene 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:						

Plyn příp.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op at ř en í	HRiz PVN MNO Předpis Doklad	Četnost
33859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE3 Plyn příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkemimorampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
33859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE3 Plyn příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						
33859 0000111 5	PŘESUNHMOTTE3 Plyn příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
33859 0000121 1	PŘESUNHMOTTE3 Plyn příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36108 0000081 5	POTRUBÍZPLASTU Plyn příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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:						
36108 0000190 5	POTRUBÍZPLASTU Plyn příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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 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 pouzou pro krátkodobé práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36108 0000196 1	POTRUBÍZPLASTU Plyn příp.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
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 strojnika (obsluhu rýpadla)s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeptění pažení do zeminy pomocí rozpěrných 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 většinám 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:						
36108 0A00231 1	POTRUBÍZPLASTU Plyn příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přímáknutí, otaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí Dle potřeby používání chrániče 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 zvýšováním 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 A000261 1	POTRUBÍZPLASTU Plyn příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zvýšováním 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 požadované úrovní; 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:						
36755 0000061 1	PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Plyn příp.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005,591/2006,362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						



Plyn příp.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
36755 0000111 5	PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Plyn příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protisklizový posyp Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36755 0A00230 1	PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Plyn příp.	Zranění osobou hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 ar a překážku) Správný postoj a uchopení při startování klikou Roztláčeči kliku zavést do roztláčeči objímky resp. roztláčeči ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhuťování 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 příčné i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafixování rychlosti a nepřefázovat Dodržovat návody k obsluze, používat OOPP Nedopřít pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36859 0000070 1	PŘESUN HMOTTE 6 Plyn příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zásep, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36859 0000081 5	PŘESUN HMOTTE 6 Plyn příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odřeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36859 0000111 5	PŘESUN HMOTTE 6 Plyn příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odřeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění a udržování zejména v zimním období a za deštivého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protisklizový posyp Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36859 0000121 1	PŘESUN HMOTTE 6 Plyn příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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 protisklizové, nepoškozené obuvi Očistění obuvi před vstupem na žebřík Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
36859 A000261 1	PŘESUN HMOTTE 6 Plyn příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 lešení a dřevěných 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 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:						
39108 0A00231 1	TLAKÁK A DEZINF POTRUBÍ Plyn příp.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006,101/2005,262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
39501 0000198 1	OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Plyn příp.	Narušení a poškození plynových potrubí	Pracovníci v a kolem výkopu	Udušení, popálení částí těla	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník před a počas zemních prací 2 591/2006 9 PD, vytýčení tras	
Dle PD vytýčit trasy vedení a sítě Vyžadat si písemný souhlas s činností v ochranném pásmu u příslušného provozovatele podzemního vedení Seznámit s místními podmínkami obsluhy 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 Použít stroje nebo pneumatického 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:						



Plyn příp.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
39501 0000200 5	OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Plyn příp.	Naražení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny končetiny,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 náterových a vložkových izolací zpracovávaných za horka má být 1,2 m. Při výkopu má postupovat proti sklonu stoky a je třeba zajišťovat osu a výškové uložení stoky. Způsoby odvodňování dna výkopu řešit normových požadavků. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
39501 0000191 5	OBSYPY A ZÁSYPY POTRUBÍ Plyn příp.	Poškození anarušení podzemních vedení	Pracovník, pracovníci kolem, veřejnost	Popáleniny, odřeniny, bodno-fezné rány, poranění el. proudem	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 PD, 101/2005, 591/2005, 50/19 10 Školení na pracovišti	1 x denně
Identifikace a vyznačení podzemních vedení, jejich vytýčení před zahájením zemních prací, omezení strojní vykopávkou v blízkosti potrubí nebo kabelů, dodržování podmínek stanovených provozovateli vedení při provádění strojních vykopávek. Obnažování potrubí a kabelů provádět ručně se zvýšenou opatností. Obnažené potrubí zajistit proti průhybu, vybočení a rozpojení. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
39705 0000301 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Plyn příp.	Působení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 262/2006 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 aplikaci horké živice odstranit. Horkou živici pokládat na suché povrchy. Vyloučit přítomnost nepovolovaných osob v místě práce. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
39705 0A00230 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Plyn příp.	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděníny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 ojí a překážku). Správný postoj a uchopení při startování klikou. Roztáčecí kliku zavést do roztáčecího objímky resp. roztáčecího ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou. Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno. Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění 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 zafixované rychlosti a nepřefázovat. Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP. Nedopřítovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
39705 0000300 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Plyn příp.	Popálení horkou živici	Pracovník	Popálení částí těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
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 nepovolovaných 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, opatnost při zacházení s rozeřhátou živici. Živice nahřívá 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 rozeřhávaná 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:						
39859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE 9 Plyn příp.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odřeniny, pohmožděníny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 i 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, dopravované do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
39859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE 9 Plyn příp.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděníny, odřeniny, zlomeniny, končetin a kloubů	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
39859 0000111 5	PŘESUNHMOTTE 9 Plyn příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátnivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odřeniny, pohmožděníny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
39859 0000121 1	PŘESUNHMOTTE 9 Plyn příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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, nepoškozované obuvi. Očištění obuvi před výstupem na žebřík. Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
39859 A000261 1	PŘESUNHMOTTE 9 Plyn příp.	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděníny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 Pokyny výrobce... 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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, sousředením 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:						

Plyn příp.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
39980 0000111 5	VÝSTUPNÍ KONTROLA Plyn příp.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odřeniny, pohmožděniny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 Plyn příp.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před vstupem na žebřík						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
39980 A000261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Plyn příp.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	

Siln. ved

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000060 1	40101 PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Siln. ved	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik	Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí	Soustředěnost při práci, příp. používání chráničů ruky	Zajištění možnosti výběru vhodného nářadí	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
0000070 1	40101 PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Siln. ved	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjezd kolečkem mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Úprava pojízdné plochy, vyrovnání a zpevnění manipulační plochy, bez překážek	Odstranění kluzkosti	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:		1 x měsíčně Dotržování max. přípustného sklonu prozatímních šikmých pojezdových ploch - cca 1 : 5 Nepřetěžování koleček, jejich plnění (jen cca do 3/4 obsahu korby) dotržování 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
0000155 1	40101 PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Siln. ved	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
	Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN)	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:			
A000261 1	40101 PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Siln. ved	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 lešenišských 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 zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu
	Dotržovat 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:			
0A000231 1	40101 PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Siln. ved	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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
	Dotržování zákazu zastavovat nástroj v chodu rukou	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:			
AS0010 1	40101 PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Siln. ved	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svařeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svařečů, popáleniny	4,2 Svařeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05,356a591/06,258/ 7	1 x měsíčně
	Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně	užití 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 svařeče	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, obličejové a ostatních částí těla	Při řezání kyslíkem jsou ohrožení 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 žhavému rozstříku	Vyloučení přístupu osob do ohroženého prostoru	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
0000190 5	40301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Siln. ved	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 fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005,591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
	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 záračkami	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:
0000193 5	40301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Siln. ved	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok.591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody	Přijmout opatření proti pádům osob do vody	Ovvedení dešťové vody a jiných vod stékajících do výkopu	Kalkulovat s nižší stabilitou výkopu - zmenšený úhel vnitřního tření	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:
0000201 1	40301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Siln. ved	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odfeniny	4,8 Řidič, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005,262/2006 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
	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	ohledem na smykový klín	Vzdálenost stroje od okraje výkopu	přípůsobit únosnosti zeminy, třídit a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje
	Při provádění hlubších výkopů	řypadlem s hloubkovou lopatou neprovádět podkopání (podhrabávání)	Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:	
0000195 5	40301 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Siln. ved	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Provádění dle projektu	Zajištění stěn výkopů proti přisesutí stěn pažením nebo svařováním	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	protisesutí 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	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 výkopy před vodou	Správný postup odstraňování pažení	Zhodnocení kontroly:	Podpis stavbyved./Datum:	Podpis kontrolora/Datum:



Siln. ved

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ě n ě í	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000061 1	43031 HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Siln. ved	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměřeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000216 1	46001 PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Siln. ved	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Narazení části těla, pohmoždění, zlomeniny, smrt	6,0 Pracovník - obsluha stroje 2 591/2006, 101/2005 10	před manipulací
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:						
0000212 1	46001 PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Siln. ved	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdným stavebním strojem pohmoždění, zlomeniny, zranění na stavbě	Pracovník	Narazení části těla, vnitřní zranění, hlavy, smrt	5,4 Vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 361/200 9 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně
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 podvozky 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 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000172 5	43104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Siln. ved	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
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:						
0000061 1	43104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Siln. ved	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměřeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000190 5	43104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Siln. ved	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
0000196 1	43104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Siln. ved	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
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 zkušebního strojírníka (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 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 Netlačit lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatláčování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000200 5	43104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Siln. ved	Narazení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmoždění, oděnění, zlomeniny končetin,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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 náterových 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00230 1	43104 PODKLAD A VEDL KONSTRIS Siln. ved	Zranění osob u hnutí a hutnicími stroji	Pracovník	Narazení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 roztáčecího objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídící rameno Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélné dovolené sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafazene 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:						

Siln. ved

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000046 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE Siln. ved	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
<p>Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zarážkou 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, ovednění, zamezení vstupu střežení) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrožený 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>						
43403 0000280 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE Siln. ved	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování vřetena při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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>						
43403 0A00231 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE Siln. ved	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
43859 0000070 1	PŘESUNHMOT TE3 Siln. ved	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálů kolečkem, sjezd kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
43859 0000081 5	PŘESUNHMOT TE3 Siln. ved	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování 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>						
43859 0000111 5	PŘESUNHMOT TE3 Siln. ved	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
43859 0000121 1	PŘESUNHMOT TE3 Siln. ved	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vílvem 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
46207 0000155 1	SILNOPROUD VEDENÍ K ABCU Siln. ved	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
<p>Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střešech nebo nad střešech (ve smyslu požadavků příslušné ČSN)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
46207 0000060 1	SILNOPROUD VEDENÍ K ABCU Siln. ved	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
46207 0000190 5	SILNOPROUD VEDENÍ K ABCU Siln. ved	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 zarážkami 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>						

Siln. ved

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000195 5	46207 SILNOPROUD VEDENÍ KABCU Siln. ved	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
<p>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 strojem vyhloubených výkopů s nezajištěnými stěnami protisesutí 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 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 výkopy před vodou Správný postup odstraňování pažení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
E0070 1	46207 SILNOPROUD VEDENÍ KABCU Siln. ved	Zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníků s částmi nízkého i vysokého napětí včetně dotykus venkovním el. vedením	Pracovník	Popálení, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb. 591/2006 10 Školení pracovníků, PDvenk s	1 x týdně
<p>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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000190 5	46601 ZÁSYPY Siln. ved	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 zarážkami Nepoužívat rozpirací systémy 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000070 1	46601 ZÁSYPY Siln. ved	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkem mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000061 1	46805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Siln. ved	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměřeného pracovního prostoru</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000111 5	46805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Siln. ved	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostrácích	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění a udržování zejména v zimním období a za deštěvého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00230 1	46805 PODKLAD KOM VRCH VRSTVA Siln. ved	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 roztáčecího objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejezdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafazene 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>						
0000070 1	46859 PŘESUNHMOTTE 6 Siln. ved	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkem mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	46859 PŘESUNHMOTTE 6 Siln. ved	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
0000111 5	46859 PŘESUNHMOTTE 6 Siln. ved	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostrácích	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění a udržování zejména v zimním období a za deštěvého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						

Siln. ved

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000121 1	46859 PŘESUNHMOTTE6 Siln. ved	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 1	46859 PŘESUNHMOTTE6 Siln. ved	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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, sousředit 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000301 1	49605 VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Siln. ved	Působení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,262/2006 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozeřívání živice nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozeříváním živice nebo aplikaci horké živice odstranit Horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolaných osob v místě práce</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0A00230 1	49605 VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Siln. ved	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděliny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 Roztažecí kliku zavést do roztažecí objímky resp. roztažecích ozubů, držet stále rukojet pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhuňování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přeježdění 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 zafazované 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>						
0000300 1	49605 VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Siln. ved	Popálení horkou živicí	Pracovník	Popálení částí těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
<p>Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozeřáté 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 stanoviti v technologickém nebo pracovním postupu opatření k zajištění bezpečnosti práce a požární ochrany při jednotlivých pracovních úkonech Správné pracovní postupy, opatnost při zacházení s rozeřátou živicí 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 kotlicích Rádný technický stav kotle, pravidelné prohlídky, poklop nad tavnou nádobou apod., tavné nádoby upraveny tak, aby rozeřívání živice nemohla přijít do styku s ohněm Takové tahve na PB pro nahřívání živice ukládat v bezpečně (zpravidla 4m)</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000070 1	49859 PŘESUNHMOTTE9 Siln. ved	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečkemimorampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděliny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>Úprava pojízdné 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 zásep, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okraji výkopu pevnou zarážku</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000081 5	49859 PŘESUNHMOTTE9 Siln. ved	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděliny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
0000111 5	49859 PŘESUNHMOTTE9 Siln. ved	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorech	Pracovník	Odfeniny, pohmožděliny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění 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>						
0000121 1	49859 PŘESUNHMOTTE9 Siln. ved	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 1	49859 PŘESUNHMOTTE9 Siln. ved	Pád osoby u při výstupu a sestupu na zvýšená místa práce	Pracovník, pracovníci kolem	Naražení části těla, poranění končetin, zlomeniny, pohmožděliny, poranění páteře	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 Pokyny výrobce... 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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, sousředit 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</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						



Siln. ved

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
49980 0000111 5	VÝSTUPNÍ KONTROLA Siln. ved	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odřeniny, pohmožděniny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:	
49980 0000121 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Siln. ved	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před vstupem na žebřík						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
49980 A000261 1	VÝSTUPNÍ KONTROLA Siln. ved	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení						
Zhodnocení kontroly:			Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	



Slab. ved.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000060 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Slab. ved.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. kladiva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přímáčknutí, otlačky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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:	
0000070 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Slab. ved.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000155 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Slab. ved.	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
	Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN)					
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000261 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Slab. ved.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	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 lešenišských 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 zajišťovat výsuvné části kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000231 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Slab. ved.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
	Praxe, zručnost, zácvik, soustředěnost při práci	Používání vhodného druhu typu, velikosti nářadí	Dle potřeby používání chráničí 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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
000010 1	PŘÍPRAVNÉ A PŘÍDR PRÁCE Slab. ved.	Svařování elektrickým obloukem a plamenem v uzavřených prostorech, pálení plamenem	Pracovník - svářeč, osoby v těsném okolí	Ohrožování dýchacích cest a plicní choroby svářečů, popáleniny	4,2 Svářeč, stavbyvedoucí 2 101a362/05, 356a591/06, 258/ 7	1 x měsíčně
	Zajištění přirozeného větrání a dostatečné výměny vzduchu; Vzduchotechnické opatření - omezení přístupu škodlivin k dýchací zóně	užití 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 svářeče	Volba technologického postupu s ohledem na základní materiály, přípravné materiály a způsob svařování (např. svařování kyselými elektrodami)	Správné provádění svařování a pálení
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000190 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Slab. ved.	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 fezné rány, zranění vnitřních orgánů, zranění kloubů/končetin, zlomeniny, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
	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 rozpirací systém	Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob	Výkopy zajistit příkrytím nebo zábradlím, výška horní tyče nejméně 1,1 m
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000193 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Slab. ved.	Působení vody na bezpečnost výkopu	Pracovník, pracovníci kolem	Zavalení zeminou, utopení	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Určit rozsah a způsob snížení hladiny vody	Přijmout opatření proti pádům osob do vody	Ovvedení 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:	
0000201 1	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Slab. ved.	Sjetí, převrácení vozidla do výkopu	Pracovníci ve výkopu, řidič	Zavalení, naražení části těla, odfeniny	4,8 Řidič, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	1 x týdně
	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	ohledem na smykový klín	Vzdálenosti stroje od okraje výkopu přizpůsobit únosnosti zeminy, tříde a soudržnosti zatěžované horniny s ohledem na provozní hmotnost a dynamické účinky vyvolané provozem stroje
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	
0000195 5	HLOUBENÉ VYKOPÁVKY Slab. ved.	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmožděny, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
	Provádění dle projektu	Zajištění stěn výkopů proti přisesutí stěn	pažením nebo svaňováním	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
	Zhodnocení kontroly:		Podpis stavbyved./Datum:		Podpis kontrolora/Datum:	



Slab. ved.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ě n ě í	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
50301 0000061 1	HLOUBENÉ VÝKOPÁVKY Slab. ved.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměšeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
50601 0000216 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Slab. ved.	Převrácení rýpadla při zvedání a přemísťování zavěšených břemen	Pracovník - řidič, pracovníci kolem stroje	Narazení části těla, pohmoždění, zlomeniny, smrt	6,0 Pracovník - obsluha stroje 2 591/2006, 101/2005 10	před manipulací
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 rovné pracovní a pojezdové plochy, zabránění nebezpečného náklonu rýpadla Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
50601 0000212 1	PŘEMÍSTĚNÍ VÝKOPKU Slab. ved.	Přiražení, přitlačení, přejetí osoby vozidlem či pojezdovým stavebním strojem pohmoždění, zlomeniny, zranění na stavbě	Pracovník	Narazení části těla, vnitřní zranění, hlavy, smrt	5,4 Vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 361/200 9 Seznámení s podmínkami sta	1 x týdně
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 podvozky 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 Nenařadit 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
53104 0000172 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Slab. ved.	Rizika spojená s prací ve nefyziologicky nevhodných polohách	Pracovník	Poranění kloubů a páteře, pohybového aparátu	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 262/2006 8 Školení na pracovišti	kontinuálně
Zdravotní způsobilost, pracovnílékařská péče, preventivní prohlídky Bezpečnostní přestávky v teplém prostředí Používání OOPP k ochraně kolien Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
53104 0000061 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Slab. ved.	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dodržování zákazu používání poškozeného nářadí Správné používání nářadí (nepoužívat nářadí jako páky) Udržování dostatečné vzdálenosti mezi pracovníky Zajištění příměšeného pracovního prostoru Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
53104 0000190 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Slab. ved.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
Zřízení žebříků (popř. šikmých ramp, schodů) pro bezpečný sestup a výstup Povrch šikmých ramp o sklonu větším než 1:5 upravit proti uklouznutí náležitě upevňovacími příčnými lištami nebo zářezkami 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:						
53104 0000196 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Slab. ved.	Deformace, zřícení systémového pažení nebo jeho části	Pracovníci ve výkopu	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 TP, 591/2006 9 Školení na pracovišti	před vstupem do výkopu
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 zkušebního strojníka (obsluhu rýpadla) s praxí s podkopovou lopatou Správné sestavování a zabudování pažení dle TP Aktivní rozeprání pažení do zeminy pomocí rozpěrných 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 rozpiracím trubkám nebo vřetenům Netlačit lopatou rýpadla na rozpirací systém Neprovádět zatláčování bez použití tlačných traverz a tlačných hlav Nepřekračovat normové zatížení Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
53104 0000200 5	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Slab. ved.	Narazení osoby ostěny výkopu	Pracovník	Pohmoždění, oděnění, zlomeniny končetiny,	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Vstupující osoby do výkopu se svislými stěnami, tyto výkopy musí mít světlovou 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 náterových 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 Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
53104 0A00230 1	PODKLAD A VEDL KONSTRIS Slab. ved.	Zranění osob u hnutí a hutními stroji	Pracovník	Narazení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 roztáčecího objímky resp. roztáčecích ozubů, držet stále rukojí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídící rameno Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejezdění nerovností, obrubníků apod. zvýšená opatnost, zaujmout pevný postoj a zpomalit rychlost Dodržování bezpečné vzdálenosti od okrajů svahů a výkopů a příčné i podélné dovolené sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafixované 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:						



Slab. ved.

Index Kód Počet	Název činnosti Dodavatel	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
53503 0000046 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE Slab. ved.	Pád (ne)úmyslně shazovaných předmětů z výšky	Pracovníci níže, veřejnost	Zranění hlavy, části těla, zlomeniny, pohmožděny	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 362/2005 9 Školení na pracovišti	Před shazováním předmětů
Bezpečně ukládat materiál Volné okraje zajistit zarážkou 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, ovednění, zamezení vstupu střežení) Prostory, nad kterými se pracuje, a v nichž vzhledem k povaze práce hrozí riziko pádu osob nebo předmětů (dále jen "ohrožený 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:						
53503 0000280 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE Slab. ved.	Vznik kroutícího momentu, náhlé zablokování včetně při držení obrobku v rukou	Pracovník	Zhmoždění ruky, vykloubení, zlomení prstů, pořežání	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Obsluha musí být na zaseknutí vrátku při vrtání připravena, ať 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 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 zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji (hlavicí) 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:						
53503 0A00231 1	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE Slab. ved.	Zranění při používání ruční mechanizace a nářadí	Pracovník, pracovníci kolem	Pohmoždění a poranění ruky, přimáčknutí, otlaky, podlitiny, úrazy očí, zranění hlavy, zranění el. proudem	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 591/2006, 101/2005, 262/200 5 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 zvyšováním místa práce Vypínač nářadí v naprostém pořádku tak, aby vypnul okamžitě po sejmutí ruky obsluhy z jeho tlačítka Nástroje v stroji (hlavicí) 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:						
53859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE3 Slab. ved.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálů kolečkem, sjezd kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
53859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE3 Slab. ved.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespod nebo ze strany stohu Dodržování zákazu vystupovat a šplhat po hranicích, po narvášeném 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:						
53859 0000111 5	PŘESUNHMOTTE3 Slab. ved.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
53859 0000121 1	PŘESUNHMOTTE3 Slab. ved.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového (žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezčních podmínkách za mokra, námrazy, vílvem 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:						
56207 0000060 1	SLABOPROUD VEDENÍ KABEL Slab. ved.	Úder do ruky při nežádoucím kontaktu ručního nářadí (např. klavíva, palice apod.) s rukou	Pracovník	Přimáčknutí, otlaky, zhmožděny, podlitiny, zlomenina ruky	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 4 309/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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:						
56207 0000155 1	SLABOPROUD VEDENÍ KABEL Slab. ved.	Úraz el. proudem v případě nebezpečného dotyku s el. zařízením (venkovním el. vedením nn)	Pracovník	Poranění el. proudem, popáleniny	4,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 50/1978, 101/2005 8 Školení na pracovišti	před práci na střeše
Před prováděním prací na střeších učinit opatření proti dotyku nebo přiblížení k částem s nebezpečným napětím - elektrických venkovních vedení u střechy nebo nad střešou (ve smyslu požadavků příslušné ČSN) Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
56207 0000190 5	SLABOPROUD VEDENÍ KABEL Slab. ved.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
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 žebříku Předem určit způsob zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob Výkopy zajistit příkrytí nebo zábradlí, 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:						



Slab. ved.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op atření	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
56207 0000195 5	SLABOPROUD VEDENÍ KABEL	Zavalení pracovníků ve výkopech sesutou zeminou nezajištěné stěny výkopu	Pracovník	Zavalení zeminou, pohmoždění, smrt	6,0 Projektant, pracovník, ved. pr 2 Projektová dok. 591/2006 10 Školení na pracovišti	kontinuálně
<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 protisesutí 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 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 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>						
56207 E0070 1	SLABOPROUD VEDENÍ KABEL	Zasažení el. proudem při neúmyslném dotyku pracovníků s částmi nízkého i vysokého napětí včetně dotyku s venkovním el. vedením	Pracovník	Popáleniny, přechod proudu tělem, zástava srdce	6,0 Pracovník, stavbyvedoucí 2 Vyhl. č. 50/1978 Sb. 591/2006 10 Školení pracovníků, PD venk s	1 x týdně
<p>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 předmetných předpisech</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
56207 A000261 1	SLABOPROUD VEDENÍ KABEL	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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, sousředením více osob apod. (hmotnost celkem < povolené normové nahodilé zatížení podlah lešení); plosná nosnost pracovních podlah je 150 kg.m-2 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
56501 0000190 5	ZÁSYPY	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2005 9 Školení na pracovišti	1 x denně
<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 listy nebo zarážkami Nepoužívat rozprácný systém pažení místo žebříku Předem určit způsob zabezpečení stavenišť 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>						
56501 0000070 1	ZÁSYPY	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 zásyp, 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>						
56805 0000061 1	PODKLAD KOM VRCH VRSTVA	Zranění úderem a pádem ručního nářadí působící kinetickou energií (krumpáče, palice, lopaty)	Pracovníci kolem	Zasažení části těla, bodné, řezné rány	1,8 Pracovník, vedoucí pracovník 2 309/2005, 591/2006, 362/2005 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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>						
56805 0000111 5	PODKLAD KOM VRCH VRSTVA	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených a namrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<p>Vhodná volba tras, určení a zřízení vstupů na stavbu, staveništních komunikací a přístupových cest, chodníků Jejich čistění a udržování zejména v zimním období a za deštěvého počasí V zimním období odstraňování námrazy, sněhu, protiskluzový posyp</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
56805 0A00230 1	PODKLAD KOM VRCH VRSTVA	Zranění osobu hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmoždění končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 rukojetí pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhušťování nerovného terénu a hrubého materiálu, při přejíždění nerovností, 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 zafixované rychlosti a nepřetěžovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedoplňovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
56859 0000070 1	PŘESUNHMOTTE6	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmoždění	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005, 591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<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 zásyp, 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>						
56859 0000081 5	PŘESUNHMOTTE6	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmoždění, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 101/2005, 591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						



Slab. ved.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Op a t ě n í	HRiz Odpovědnost PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
0000111 5	PŘESUNHMOTTE6 Slab. ved.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
0000121 1	PŘESUNHMOTTE6 Slab. ved.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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:						
A000261 1	PŘESUNHMOTTE6 Slab. ved.	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
K místům práce ve výšce zajistit bezpečný přístup (žebříky, schodiště, rampy apod.) Neseskakovat, nevytláčet 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 výškově částí kolíkem v požadované úrovni; zajišťovací části udržovat v řádném stavu Dodržovat max. dovolenou délku pole kozového lešení (u podlahy z fošeny 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:						
0000301 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Slab. ved.	Psobení horkého ovzduší, popálení dýchadel horkou parou	Pracovníci	Poranění dýchacích cest	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 262/2006 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Dát, aby do zásobníků a jiných nádob na uskladnění a rozeřívání živice nevnikala voda, pokud se tak stalo, musí se voda před rozeřítím živice nebo aplikaci horké živice odstranit Horkou živici pokládat na suché povrchy Vyloučit přítomnost nepovolaných osob v místě práce Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0A00230 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Slab. ved.	Zranění osob u hutnění a hutnicími stroji	Pracovník	Naražení části těla, zlomeniny a pohmožděny končetin, vnitřní zranění	5,4 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006, 101/2005, 262/200 9 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
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 Roztačecí kliku zavést do roztačecí objímky resp. roztačecích ozubů, držet stále rukojeť pevně sevřenou Dodržovat zákaz sedat za jízdy válce na řídicí rameno Při zhuňování 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 příčné i podélného dovoleného sklonu Nesjíždět ze svahu bez zafixované rychlosti a nepřefazovat Dodržovat návod k obsluze, používat OOPP Nedoplňovat pohonné hmoty za chodu stroje a s chladným motorem Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000300 1	VYSPRAVENÍ KRYTU ŽIVICE Slab. ved.	Popálení horkou živici	Pracovník	Popálení části těla	4,2 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006 7	1 x měsíčně
Používání OOPP k ochraně rukou, obličeje, očí a nechráněných částí těla, (nepracovat s obnaženým tělem) Zabránit styku rozeřáté 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, opatnost při zacházení s rozeřátou 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 rozeřívání 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:						
0000070 1	PŘESUNHMOTTE9 Slab. ved.	Pád po uklouznutí pracovníka při dopravě materiálu kolečkem, sjetí kolečka mimo rampu	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny	2,7 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 3 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
Úprava pojízdné 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 zásyp, dopravovaného do výkopu hlubšího než 1,5 m kolečkem zřídít při okrajích výkopu pevnou zarážku Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:						
0000081 5	PŘESUNHMOTTE9 Slab. ved.	Převržení nestabilně uloženého materiálu	Pracovníci kolem stohu materiálu	Pohmožděny, odfeniny, zlomeniny,	3,0 Pracovník, vedoucí pracovník 2 5 Školení na pracovišti	1 x denně
Dodržování zákazu narušovat stabilitu stohů, např. vytažování předmětů a prvků zespol 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:						
0000111 5	PŘESUNHMOTTE9 Slab. ved.	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 5 Školení na pracovišti	1 x denně
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:						
0000121 1	PŘESUNHMOTTE9 Slab. ved.	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
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:						



Slab. ved.

Index Kód Počet	Název činnosti	Název rizika BOZP	Ohrožení	Následky Opatření	HRiz PVN Předpis MNO Doklad	Četnost
A000261 1	Slab. ved. 59859 PŘESUN HMOTY 9	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 Pokyny výrobce... 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
0000111 5	Slab. ved. 59980 VÝSTUPNÍ KONTROLA	Uklouznutí při chůzi po terénu, blátivých zasněžených anamrzlých komunikacích a na venkovních staveništních prostorách	Pracovník	Odfeniny, pohmožděniny, zranění končetin a kloubů	4,5 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 5 Školení na pracovišti	1 x denně
<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>						
0000121 1	Slab. ved. 59980 VÝSTUPNÍ KONTROLA	Šikmé našlápnutí na hranu schodišťového(žebříkového) stupně, uklouznutí	Pracovník	Vyvrtnutí členku, poranění kloubů	3,6 Pracovník, vedoucí pracovník 3 101/2005,591/2006 4 Školení na pracovišti	1 x týdně
<p>Udržování nekluzkých povrchů, správné našlapování, vyloučení šikmého našlápnutí zejména při snížených adhezních 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 Očistění obuvi před výstupem na žebřík</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						
A000261 1	Slab. ved. 59980 VÝSTUPNÍ KONTROLA	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 Pracovník, vedoucí pracovník 2 591/2006,101/2005,362/200 6 Školení na pracovišti	1 x měsíčně
<p>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 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 Zajistit jednotlivé prvky podlah proti posunutí a pohybu Neseskakovat na podlahu lešení</p> <p>Zhodnocení kontroly: Podpis stavbyved./Datum: Podpis kontrolora/Datum:</p>						