

Hlavní členění	Objekt / činnost	Zdroj	Nebezpečí	P	N	H	Bezpečnostní opatření	OOPP k danému nebezpečí
	zemní práce	výkopy	zavalení, zasypání, sesutí	3	5	3	pažení, kontrola stavu výkopu, práce provádí vždy min. 2 pracovníci, klimatické podmínky (déšť, mráz)	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			pád do výkopu	3	4	3	označení - ohrazení výkopu, přechodové lávky (1,5m, zábradlí a zarážka), střežení, za tmy červená výstražná světla	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			pád materiálu v těsné blízkosti výkopů	3	3	2	skladování provádět mimo smykový klín, min.0,5m od hrany; jinak musí být stabilita stěn výkopu zabezpečena dle projektu na základě výpočtu	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			nebezpečné předměty a munice ve výkopu	2	5	2	průzkum staveniště, po nálezů ihned přerušit práce prostor uzavřít a střežit až do jejich odstranění	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			ztráta stability objektů v okolí výkopu	2	5	2	dodržení TP, zabezpečení ohrožených objektů, proškolení zaměstnanců	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			pád části výstuže výkopu	3	4	3	zajistit jednotlivé části pažení výkoputak, aby při jejím uvolnění nemohlo dojít k zasažení zaměstnance	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
	výroba malty a betonové směsi	míchačky stavební	pád, převrácení míchačky	1	3	1	rovný a tvrdý podklad míchačky, stabilita při přemísťování a čištění, nevystupovat na konstrukci míchačky, nepřepřínovat buben, plynulé nakládání bubnu při jeho vyprazdňování	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			pád násypného koše	1	3	1	mechanické zajištění koše v horní poloze	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			kontakt končetiny s rotujícím bubnem	3	2	2	zákaz čištění bubnu za chodu, a to ani zednickou lžící, lopatou, prknem apod.	pracovní obuv, pracovní oděv, rukavice
			zachycení, vtažení řemenic	3	2	2	ochranný kryt řemenice	pracovní obuv, pracovní oděv, rukavice
			zasažení zaměstnance elektrickým proudem	2	3	2	neodstraňovat kryty, ovladač z izolantu, spoje nezatěžovat, nezasahovat do el. Instalace, výchozí a pravidelné revize, před přemístěním stroj odpojit	pracovní obuv, pracovní oděv, rukavice
		příprava suchých směsí	převrácení zásobníku suchých směsí	1	3	1	ustavení zásobníku dle dokumentace, zejména s ohledem na stabilitu, rovný a únosný podklad, manipulační prostor	-
			zachycení, rozdrčení ruky šnekovnicí	2	4	2	zakrytování nebezpečných míst, nedemontovat kryty, čištění a opravy neprovádět za chodu	-
			dráždivé účinky cementového prachu	3	2	2	těsnost obalů cementu, zásobníků VLC, zařízení na výrobu směsí, technologií suchých směsí s uzavřeným neprašným systémem; využívání transportbetonu;	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice, ochranné brýle, popř. obličejový štít, respirátor
			zasažení očí vápnem	2	3	2	omezení prašnosti, účinné větrání, omezení vápna, suché směsi s max. mechanizací; včasné poskytnutí první pomoci	ochranné brýle, popř. obličejový štít
	zednické práce	zdění	zranění padajícím zdivem nebo nářadím	2	5	2	koordinace souběhu činností ve výškových úrovních, manipulační prostor, kolektivní ochrana pro práci ve výškách - systémové lešení s okopovou hranou, ukládání - vyvážení materiálu	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			popálení, poleptání směsí	3	3	2	dodržení pracovních postupů, moderní neagresivní směsi	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			zasažení očí vápnem, maltou	3	3	2	dodržení pracovních postupů, vyloučení pohybu osob v dosahu	ochranné brýle, popř. obličejový štít
			poranění zarovnávací latí	2	2	1	opatrná manipulace s latí, vyloučení pohybu osob v dosahu	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			poranění zednickým nářadím	2	2	1	opatrná manipulace s nářadím, vyloučení pohybu osob v dosahu	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			zakopnutí a pád osob	3	3	2	soustředěnost zaměstnance na činnost, vhodná pracovní obuv, údržba - úklid přístupových cest	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			zborcení, zřícení, pád konstrukcí	2	4	2	dodržet technologický postup a projekt, používat předepsaný materiál	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			pád z výšky (propadnutí)	3	5	3	kolektivní a osobní zajištění, zákryt otvory nad 25x25cm, únosnost konstrukcí, pomocné pracovní podlahy	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			převrácení koleček s materiálem (maltou)	3	3	2	plnění koleček dle fyzických předpokladů zaměstnance, zajištění bezpečných cest pro přepravu po staveništi	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
	skladování	stavební a ostatní materiál	zakopnutí o ložený materiál	2	3	2	uložení materiálu, dostatečný prostor pro chůzi, oddělení provozních a neprovozních prostor	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			pád materiálu z polic, rámu	2	3	2	uložení materiálu dle nosnosti výškových etáží, dostatečný prostor pro chůzi, oddělení provozních a neprovozních prostor	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice

Hlavní členění	Objekt / činnost	Zdroj	Nebezpečí	P	N	H	Bezpečnostní opatření	OOPP k danému nebezpečí
			zborcení, převrácení regálů	2	3	2	uložení materiálu dle nosnosti regálů, těžší předměty uložit do spodních polí, dostatečný prostor pro chůzi, oddělení provozních a neprovozních prostor	-
		odpady	vznícení, požár	2	5	2	zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm, neskladovat hořlavé látky v blízkosti tepelných spotřebičů, svářečské práce je možné provádět pouze na písemný příkaz	-
			vznik nedýchatelného ovzduší rozkladem odpadů	2	5	2	dostatečné větrání skladovacích prostor, odpady s nebezpečím vzniku nedýchatelných plynů těžších než vzduch neumísťovat pod úroveň terénu, zaměstnanci pracují ve dvojicích	-
			nežádoucí chemická reakce	2	5	2	jednotlivé druhy opadu skladovat odděleně, u nebezpečných odpadů dodržovat podmínky skladování	pracovní obuv, pracovní oděv, rukavice
	práce ve výškách	pohyb osob	pád pracovníka při pohybu k místu výkonu práce	2	3	2	zajištění bezpečného přístupu (podlahy, lávky, plošiny, schody, žebříky apod.)	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, reflexní vesta
		pád osob z výšky	montáž a demontáž mostních prvků	3	4	3	vytvoření podmínek k zajištění bezpečnosti práce ve výškách, vypracování technologického postupu, zajištění zaměstnanců proti pádu z volných okrajů:	OOPP pro práci ve výškách
			bednění a obědňování	3	4	3		
			práce a pohyb v blízkosti volných, nezajištěných okrajů	3	4	3	1) kolektivním zajištěním (zábradlí, ochranné sítě apod.) 2) osobním zajištěním (OOPP pro práci ve výškách) 3) kombinací kolektivního a osobního zajištění zabezpečit zakrývání otvorů od rozměrů 25x25 cm, únosnost poklopu	
			propadnutí nebezpečnými otvory	3	4	3		
			natěračské práce konstrukcích zařízení	3	4	3		
		prostředky osobního zajištění	nezachycený pád při použití POZ	2	4	2	správné použití, dodržování návodu k použití, kontroly, zkoušky, vhodné a spolehlivé místo ukotvení dle TP	OOPP pro práci ve výškách
			náraz na překážku při zachycení pádu	2	4	2	odstranění překážek v dráze pádu, seřízení délky lana zachycovače s tlumičem pádu,	-
			náhlé zachycení pádu	2	4	2	seřízení délky lana, zajištění urychlené vyproštění zaměstnance	OOPP pro práci ve výškách
			zachycení pádu ve fyziologicky nevhodné poloze	2	4	2	správné použití POZ, zajištění urychlené vyproštění zaměstnance	OOPP pro práci ve výškách
		pád břemen, materiálu, nářadí	ohrožení a zranění osob	2	3	2	bezpečné ukládání mimo okraj, zajistit proti pádu (sklouznutí, shoení větrem), zajišťování volných okrajů okopovou lištou, vyloučení práce nad sebou	přilba
			shazování břemen a jednotlivých předmětů	2	3	2	vymezení a ohrazení ochranného pásma pod místem práce ve výškách, zamezení přístupu osob pod místa práce ve výškách, jen za vyhovujících klimatických podmínek	-
			nahodilý pád břemen	2	3	2	vymezení a ohrazení ochranného pásma pod místem práce ve výškách, zamezení přístupu osob pod místa práce ve výškách	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
	žebříky	žebříky přenosné	pád žebříku i s osobou při práci	3	3	2	používat jen pro krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití jednoduchého nářadí, zaměstnanec musí být obrácen obličejem k žebříku, zajištění stability po celou dobu použití	-
			pád osoby a žebříku při výstupu a sestupu	3	3	2	krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití jednoduchého nářadí, na žebříku zaměstnanec obrácen obličejem k žebříku	pracovní obuv
			sížená stabilita AI žebříků	4	3	3	krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití jednoduchého nářadí, obličejem k žebříku, zajištění stability po celou dobu použití	-
			kontakt a náraz na žebřík	2	3	2	zajištění prostoru kolem paty žebříku, bezpečnostní označení žebříku, žebříky stavět mimo dopravní cesty	-
			prasknutí, zlomení příčle	3	3	2	nepoužívat poškozené žebříky, měsíční prohlídky, kontrola před použitím, nepracovat nad sebou. max. břemeno 15 kg, nepřetěžování žebříku, řádné skladování žebříků	-
		jednoduché žebříky	pád ze žebříku	3	4	3	vylézat a slézat čelem k žebříku, vždy nejméně 0,8m od horního okraje, nad 5m osobní ochranné zajištění a 2.osoba	-
			pád nářadí nebo materiálu	3	4	3	nezdržovat se pod místem práce, nepoužívat pneumat. nářadí, řetězové pily atp., bezpečné uložení nářadí a materiálu	přilba

Hlavní členění	Objekt / činnost	Zdroj	Nebezpečí	P	N	H	Bezpečnostní opatření	OOPP k danému nebezpečí
		dvojitě žebříky	pád žebříku se zaměstnancem	2	4	2	vylézat a slézat čelem k žebříku, ustavení žebříku, na žebříku jedna osoba, břemena max. 15 kg	-
			prasknutí, zlomení žebříku	2	4	2	kontrola před použitím, břemena max. 15 kg, vždy pouze jeden zaměstnanec na žebříku, měsíční kontroly, skladování	-
			rozjetí postranic a pád dvojitého žebříku	2	4	2	zajištění proti rozevření, krátkodobé, fyzicky nenáročné práce při použití jednoduchého nářadí, zajištění stability žebříku	-
			podjetí dvojitého žebříku, pád zaměstnance	2	4	2	neopírat dvojitý žebřík, nepoužívat jako žebřík opěrný	-
			ztráta stability	2	4	2	pevný a rovný podklad, dopravovat břemena max. 15kg, max. jeden zaměstnanec, zkouška stability a pevnosti min. 1x ročně	-
	lešení	stavba lešení	zakopnutí o pohozené díly	3	2	2	udržovat pořádek na pracovišti, prostor pro chůzi	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád složeného lešení	2	4	2	lešení skladovat dle pokynů výrobce, při skládání dílů na sebe zajistit stabilitu	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			přiražení končetin	3	2	2	při kompletaci lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, kompletaci provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád dílu na zaměstnance	2	5	2	při kompletaci lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, kompletaci provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			zborcení konstrukce	2	5	2	při kompletaci lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, kompletaci provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád zaměstnance	2	5	2	při kompletaci lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, kompletaci provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
		práce na lešení	pád zaměstnance	3	5	3	kolektivní zajištění pomocí zábradlí, zakrytí otvorů v podlaze poklopy, zajištění podlahových dílců proti pohybu	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád nářadí, materiálu	3	4	3	zajištění a uložení materiálu a nářadí proti pádu, ochranné boční sítě.	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			ztráta stability lešení	2	4	2	kotvení lešení do stěn, uhlopičné ztužení ve dvou rovinách, stavět na pevný a únosný terén	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád, zborcení lešení	3	4	3	stat.výpočet, dokumentace, zápis o předání, označení nosnosti - nepřetěžovat, montáž i demontáž jen kvalifikovaná osoba	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
		demontáž lešení	zakopnutí o pohozené díly	3	2	2	udržovat pořádek na pracovišti, prostor pro chůzi	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád složeného lešení	2	4	2	lešení skladovat dle pokynů výrobce, při skládání dílů na sebe zajistit stabilitu	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			přiražení končetin	3	2	2	při demontáži lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, demontáž provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád dílu na zaměstnance	2	5	2	při demontáži lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, demontáž provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			zborcení konstrukce	2	5	2	při demontáži lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, demontáž provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
			pád zaměstnance	2	5	2	při demontáži lešení postupovat v souladu s návodem výrobce, demontáž provádí osoby způsobilé	rukavice, přilba, pracovní oděv, pracovní obuv
	ruční nářadí	elektrické ruční nářadí	zhmoždění ruky, vykloubení	3	2	2	používat nářadí jen pro účely určené výrobcem, nepřetěžovat	-
			poruchy elektroinstalace	3	3	2	vypnutí přístroje, provést opravu odborníkem, servisem nebo vyřadit, neodstraňovat kryty	-
			vyklouznutí, vysmeknutí nářadí z ruky	3	2	2	řídít se dle návodu výrobce, používat vhodné OOPP, udržování suchých a čistých držadel	rukavice
			namotání oděvu nebo vlasů	3	2	2	nepoužívat volný oděv (rukávy zapnout), vlasy sepnout nebo skryt (čepice), měnit nástroje, seřizovat jen je-li stroj v klidu	-
			ohrožení el.proudem	3	4	3	prohlídky, revize, zkoušky, dokumentace, proškolení zaměstnanců, používat vhodné OOPP	-
			zranění odlétajícími částicemi	3	3	2	používat vhodné OOPP ( brýle, štít... ), vhodné a nepoškozené nástroje	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv
		ruční řetězová motorová pila	poranění očí pilinami, třískou	3	4	3	OOPP	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv

Hlavní členění	Objekt / činnost	Zdroj	Nebezpečí	P	N	H	Bezpečnostní opatření	OOPP k danému nebezpečí
			odražení pily od řezaného dřeva	3	4	3	zákaz použití pily bez nebo s nefunkční brzdou	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv
			poranění jiného zaměstnance řezným orgánem	2	3	2	zákaz vstupu do manipulačního prostoru, obezpečná manipulace při řezání	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv
	práce v lese a křovinatých porostech	ostré nářadí	poranění pořezáním při práci či manipulaci	3	4	3	vybavení zaměstnance, obvazovým balíčkem, pracoviště s ohledem na rozsah vybavit prostředky pro poskytnutí první pomoci včetně možnosti přivolat rychlou lékařskou pomoc.	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv, kotníková pracovní obuv
			poranění při dopravě	2	3	2	při přepravě ostrých nástrojů tyto přepravovat s předepsanými kryty od výrobce, nejsou-li součástí, zhotovit vlastní	rukavice, ochranný oděv
		křovinořez	poranění rotujícími částmi	3	4	3	nepoužívat křovinořez bez ochranného krytu řezného nástroje a nez předepsaného závěsného zařízení	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv, kotníková pracovní obuv
			poranění odlétnutou rotující částí	2	5	2	před začátkem a v průběhu práce kontrovat upevnění řezného nástroje a technický stav křovinořezu	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv, kotníková pracovní obuv
			poranění osob na blízkém pracovišti	2	4	2	zastavit chod motoru křovinořezu při přecházení na pracovišti na vzdálenost menší než 50 m, pokud podmínky bezpečné práce nevyžadují zastavení chodu motoru již při menší vzdálenosti	-
			poranění při dopravě	2	2	1	přepravovat křovinořez s demontovaným řezným nástrojem nebo s nasazeným ochranným krytem.	rukavice, ochranný oděv
			poranění osob v okolí práce	3	4	3	za ohrožený prostor se považuje kruh o poloměru 15 m	-
		povětrnostní podmínky	pád stromu jiným než zvoleným směrem	2	5	2	zákaz práce za povětrnostní situace, kdy nelze u káceného stromu bezpečně dodržet určený směr kácení	-
			nízké teploty	2	4	2	zákaz práce při teplotě pod -15 °C po celou dobu výkonu práce	teplý pracovní oděv
			snížená viditelnost	2	5	2	zákaz práce za snížené viditelnosti pod dvojnásobnou výšku káceného stromu	-
		zasažení těžným dřívím	ujetí dřeva ze svahu	2	5	2	zákaz práce na svazích, kde současně nad sebou pracují i jiní zaměstnanci tehdy, hrozí-li nebezpečí samovolného pohybu dříví	-
			pád stromu s již narušenou stabilitou	2	5	2	zákaz práce v ohroženém prostoru zavěšeného nebo podříznutého stojícího stromu	-
			poranění jiného zaměstnance	3	4	3	zákaz práce při odvětvování, odkorňování nebo zkracování stromu ve vzdálenosti méně než 5 metrů mezi sebou, zákaz práce více zaměstnanců současně na jednom stromu	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv, kotníková pracovní obuv
			poranění při likvidaci sřátého zavěšeného stromu	2	4	2	zákaz kácení jiného stromu přes strom zavěšený, lezení na zavěšený strom, uvolňování zavěšeného stromu podřezáváním stromu, na kterém zavěšený strom spočívá a neodřezávat zavěšený strom po špalcích.	-
			nedostatečná ukázněnost zaměstnanců při kácení	4	3	3	kontrola zaměstnanců min. každých 30 minut v průběhu pracovní směny a aby zaměstnanec nepracoval za podmínek, kdy nemůže sám zajistit bezpečné kácení stromů.	-
			poranění hlavy	3	5	3	zaměstnanci v prostoru, kde hrozí nebezpečí zejména pádu větví a stromů, musí používat ochranné přilby	přilba
			nedostatečná příprava ke kácení stromu	2	4	2	před zahájením kácení zajistit bezpečnou ústupovou cestu šikmo dozadu od zamýšleného směru pádu stromu, aby mohl kácející zaměstnanec před pádem stromu ustoupit, vyčistit blízké okolí od překážek a odřezat zesílené kořenové náběhy a odvětvení spodní části stromu max. do výšky ramen	-

Hlavní členění	Objekt / činnost	Zdroj	Nebezpečí	P	N	H	Bezpečnostní opatření	OOPP k danému nebezpečí
			špatně zvolený postup kácení	2	4	2	u stromu o průměru nad 15 cm na pařezu provést směrový zářez do hloubky 1/5 až 1/3 průměru stromu, výška směrového zářezu = 2/3 jeho hloubky a hlavní řez je vodorovný v horní polovině směrového zářezu. K zajištění bezpečného pádu stromu do určeného směru se ponechá nedořez hlavního řezu o průměru min 2 cm, při průměru do 15 cm na pařezu lze směrový zářez nahradit vodorovným řezem. Proti sevření řetězové pily a k usměrnění stromu do směru pádu se do hlavního řezu vloží vhodná pomůcka, například dřevorubecká lopatka nebo klín	-
			nadpružené stromy	2	5	2	při zpracování napružených stromů musí být veden první řez na straně tlaku, dořiznutí kmene se provádí na straně tahu, zaměstnanec zaujme polohu mimo směr pružení	-
			odvětvování a odkorňování stromu	2	4	2	Při odvětvování a odkorňování stromu musí být práce prováděny z horní strany svahu nad stromem	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv, kotníková pracovní obuv
			obtížné podmínky kácení a vady dřeva	3	4	3	kácení stromů nahnilých a ztrouchnivělých, zpracování soustředěných vývrátů, polovývrátů a polomů, kácení u pozemních komunikací, v obvodu dráhy a v ochranných pásmech, provádět za trvalého odborného dozoru určeného zaměstnavatelem.	přilba, ochranné brýle, popř. obličejový štít, rukavice, ochranný oděv, kotníková pracovní obuv
			ohrožený prostor	2	5	2	ohroženým prostorem při kácení se rozumí kruhová plocha min. o poloměru 2 x výšky stromu, dle charakteru pracoviště i méně, před hlavním řezem a při vlastním kácení stromu až do jeho dopadu na zem se v ohroženém prostoru nesmí nacházet osoby, které v zde nekonají práci	-
	ocelové montované konstrukce a mostní proviziria	přivezení dílů a doprava na staveništi	střetnutí osob s dopravním prostředkem	3	5	3	chůze zaměstnanců pro přístupových cestách, dopravně provozní řád stavby - seznámení zaměstnanců	reflexní vesty
			zajištění stability přepravovaného materiálu	3	4	3	nepřetěžování vozidla, řádné uložení, řádné uchycení	-
		složení, uložení a manipulace s díly	přiražení těla a končetin	3	3	2	dodržení TP, opatrná manipulace s dílem, používání vazačky k zajištění stability montovaného dílu, používání ocelových trnů nebo jiného vhodného nářadí pro nastražení a montáž dílů	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			nebezpečí odřenin nebo poškrábání	3	1	1	dodržení TP, opatrná manipulace s dílem, používání vazačky k zajištění stability montovaného dílu, používání ocelových trnů nebo jiného vhodného nářadí pro nastražení a montáž dílů	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			pád břemene, vysunutí břemene a sesunutí skladovaných dílů	3	5	3	vázací prostředky nepoškozené, používat lze pouze řádně označené (evidované), kontroly vázacích prostředků, vázání břemen-proškolený zaměstnanec	-
			neočekávaný pohyb břemene	3	4	3	soustředěnost zaměstnance, seznámení s nebezpečím, stálá kontrola posunu břemene	-
			zvedací zařízení, jeřáby, vazací prostředky	3	5	3	technický stav a revize zvedacích zařízení, proškolená obsluha zvedacích zařízení, nepoškozené vazací prostředky	-
			ukládka - skladování dílů	3	5	3	skladování v určeném označeném prostoru, únosnost podloží, ukládání nejvýše do výšky 4m, ukládání na jeden řádný proklad	-
			selhání stanoveného způsobu dorozumívání	2	3	2	poučení odpovědných zaměstnanců (ved. prací, vazač, strojník), seznámení s návody na obsluhu, pravidelnost prohlídek dorozumívacího zařízení, stanovení způsobu revizí a údržby dorozumívacích zařízení	-
		montáž, spojování, rozpojování a demontáž	přiražení těla a končetin	3	3	2	dodržení TP, opatrná manipulace s dílem, používání vazačky k zajištění stability montovaného dílu, používání ocelových trnů nebo jiného vhodného nářadí pro nastražení a montáž dílů	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice
			nebezpečí odřenin nebo poškrábání	3	1	1	dodržení TP, opatrná manipulace s dílem, používání vazačky k zajištění stability montovaného dílu, používání ocelových trnů nebo jiného vhodného nářadí pro nastražení a montáž dílů	pracovní obuv, pracovní oděv, přilba, rukavice

Hlavní členění	Objekt / činnost	Zdroj	Nebezpečí	P	N	H	Bezpečnostní opatření	OOPP k danému nebezpečí
			pád zaměstnance z výšky	4	5	4	proškolení zaměstnance na práci ve výškách, používání kolektivní nebo osobní ochrany pro práci ve výškách	záchytné sítě, zábradlí, OOPP pro práci ve výškách
			prostor pod místem práce	3	5	3	vyloučení prací nad sebou, vymezení a ohrazení prostoru, soustředěnost zaměstnanců	-
			neočekávaný pohyb břemene	3	4	3	soustředěnost zaměstnance, seznámení s nebezpečím, stálá kontrola posunu břemene	-
			zvedací zařízení, jeřáby, vazací prostředky	3	5	3	technický stav a revize zvedacích zařízení, proškolená obsluha zvedacích zařízení, nepoškozené vazací prostředky	-
			selhání stanoveného způsobu dorozumívání	2	3	2	poučení odpovědných zaměstnanců (ved. prací, vazač, strojník), seznámení s návody na obsluhu, pravidelnost prohlídek dorozumívacího zařízení, stanovení způsobu revizí a údržby dorozumívacích zařízení	-
			pád nářadí a materiálu	3	5	3	vyloučení prací nad sebou, vymezení a ohrazení prostoru, soustředěnost zaměstnanců	přilba
	práce v blízkosti vodních hladin	pád osob	utonutí	2	5	2	zajištění bezpečného pohybu a práce dle TP, zajištění ochrany proti pádu kolektivní ochranou, OOPP pro ochranu před utonutím, prostředky 1. pomoci vč. vyškolené osoby, vhodné plavidlo dle ZPP, záchranný kruh	-
		stavební stroje	sjetí, pád a převrácení stroje	2	3	2	vyznačení nebezpečných míst v blízkosti vodních hladin, ekologická havárie v případě úniku látek do vody (viz. REA)	-
	klimatické podmínky	zátěž teplem	přehřátí, úpal	2	2	1	poskytování chladných nápojů, dodržování pitného režimu, přestávky v práci - schování se do stínu	
			oslnění, žánět spojivek	1	2	1	použití zástěn	ochranné brýle s UV filtrem
		zátěž chladem	prochladnutí zaměstnance při práci venku	2	2	1	zajištění teplých nápojů, přestávky v práci - ohřátí	OOPP pro práci v chladu
			snížení viditelnosti	1	1	1	zajištění dostatečného osvětlení, kontrola stavu svítidel	-
	nebezpečné chemické látky a přípravky	nebezpečné látky (všeobecně)	pracovní úraz, nehoda	3	3	2	výběr pracovníků, lékařské prohlídky, používání OOPP, dodržování protipožárních zásad, zajištění dostatečné výměny vzduchu, dodržování zásad osobní hygieny, uchovávání látky v pevných, nerozbitných, těsně uzavřených a stabilně uložených obalech	
			nebezpečné působení na pokožku, oči a sliznice	3	2	2	zabránění přímého kontaktu pokožky s nebezp. látkami, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, ochrana očí popř. celého obličeje	speciální rukavice, zástěry odolné proti ředidlům, rozpouštědlům, brýle, ochranné štíty
			vdechování výparů ředidel a jiných chemikálií	3	2	2	zabránění přímého kontaktu pokožky s nebezpečnými látkami, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, ochrana očí, popř. celého obličeje	speciální rukavice, zástěry odolné proti ředidlům, rozpouštědlům, brýle, ochranné štíty
			vdechování prachů přímíchovaných plnidel	2	2	1	sledování alergických reakcí zaměstnanců a prováděním jejich výměny, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, ochrana očí, popř. celého obličeje	speciální rukavice, zástěry odolné proti ředidlům, rozpouštědlům, brýle, ochranné štíty
			poškození pokožky působením tvrdidel vyráběných na bázi amoniaku	3	2	2	zabránění přímého kontaktu pokožky s nebezpečnými látkami, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, ochrana očí, popř. celého obličeje	speciální rukavice, zástěry odolné proti ředidlům, rozpouštědlům, brýle, ochranné štíty
			kontakt s výparů na rukou, v podpaždí a na obličeji	2	2	1	zabránění přímého kontaktu pokožky s nebezpečnými látkami, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, ochrana očí, popř. celého obličeje	speciální rukavice, zástěry odolné proti ředidlům, rozpouštědlům, brýle, ochranné štíty
			vdechování výparů ředidel, rozpouštědel do průdušek	3	2	2	ochrana dýchacích cest, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky	respirátory, roušky
			alergické reakce	2	2	1	zabránění přímého kontaktu pokožky s nebezpečnými látkami, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, ochrana očí, popř. celého obličeje	speciální rukavice, zástěry odolné proti ředidlům, rozpouštědlům, brýle, ochranné štíty
			ropné látky	3	2	2	ochrana dýchacích cest, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, uchovávání látek v originálních obalech	respirátory, roušky, brýle, ochranné štíty
			vyvolání přecitlivělosti pokožky a sliznice případně celková otrava	3	2	2		

Hlavní členění	Objekt / činnost	Zdroj	Nebezpečí	P	N	H	Bezpečnostní opatření	OOPP k danému nebezpečí
			poškození krevetvorby	3	2	2	ochrana dýchacích cest, výběr a školení pracovníků, zajištění dostatečného větrání, lékařské prohlídky, uchovávání látek v originálních obalech	respirátory, roušky, brýle, ochranné štíty