

Riziká pri práci vo výške (pri búracích prácach) a pri práci s azbestom

Prvok/Problém nebezpečia	Riziká pri práci vo výške (pri búracích prácach)	Závažnosť Hodnota 1 - 5	Pravdepodobnosť Hodnota 1 - 5	Počiatková hodnota rizika	Navrnuté opatrenie/doporučenie	Závažnosť Hodnota 1 - 5	Pravdepodobnosť Hodnota 1 - 5	Hodnota zbytkového rizika
Výťahová šachta	Pád pracovníka do výťahovej šachty otvorm pre dvere	3	3	High risk	Zamedzenie prístupu do výťahovej šachty vytvorením zábradlia o výške min. 1,1m	4	1	Medium risk
Výťahová šachta	Pád pracovníka do výťahovej šachty pri demontovaní výťahu	3	3	High risk	Pracovníci budú vybavení bezpečnostným zachycovacím celotelovým postrojom spojeným s pevným kotviacim bodom	3	1	Low risk
Výťahová šachta	Pád premetu do výťahovej šachty	3	2	Medium risk	Jednoprvkové zábradlie + dostatočné osvetlenie	2	1	Low risk
Schodisko	Pád pri výstupe na schodisko	3	2	Medium risk	Dvojtyčové (drevené) zábradlie s minimálnou výškou 1,1m + osvetlenie	2	1	Low risk
Schodisko	Pád do voľného priestoru schodiska	3	3	High risk	Dvojtyčové (drevené) zábradlie s minimálnou výškou 1,1m	3	2	Medium risk
Inštalčné šachty	Pád otvorom inštalčnej šachty	3	2	Medium risk	Zakrytie otvoru dostatočne únosnou doskou	2	1	Low risk
Lešenie	Pád do voľného priestoru cez okraj lešenia	5	3	High risk	Nainštalované vhodné zábradlie na lešení + školenie pracovníkov	3	2	Medium risk
Lešenie	Pád predmetu/náradia z lešenia	4	2	High risk	Nainštalovaná okopová doska o výške min. 150mm + školenie pracovníkov	3	2	Medium risk
Lešenie	Úraz pri montáži a demontáži lešenia	4	2	High risk	Demontáž a montáž budú realizovať odborné spôsobilí pracovníci	3	1	Low risk
Lešenie	Starta stability lešenia	5	2	High risk	Kontrola lešenia a použitie správnych kotviacich prvkov	3	1	Low risk
Strecha	Pád do voľného priestoru cez voľný okraj atiky	5	3	High risk	Pracovníci budú vybavení bezpečnostným zachycovacím celotelovým postrojom spojeným s pevným kotviacim bodom	4	2	High risk
Strecha	Pád do voľného priestoru cez strešný výlez	4	3	High risk	Pracovníci budú vybavení bezpečnostným zachycovacím celotelovým postrojom spojeným s pevným kotviacim bodom	3	2	Medium risk
Celá stavba	Pád bremena pri preprave vežovým žeriavom	5	2	High risk	Vmedzenie nebezpečného priestoru + zvukový signál	5	1	Medium risk
Celá stavba	Pád materiálu z výšky	4	2	High risk	Bezpečné a pevné uloženie materiálu	3	1	Low risk
Rebrík	Pád pracovníka z rebríku	4	2	High risk	Výstup pracovníka čelom k rebríku	3	2	Medium risk
Rebrík	Pád materiálu/náradia z rebríku	3	2	Medium risk	Výstup pracovníka čelom k rebríku + maximálne bremeno 15 kg	2	1	Low risk
Rebrík	Strata stability rebríku	4	2	High risk	Rebrík umiestnený na stabilnom podklade + riadne ukotvený	3	2	Medium risk
Celá stavba	Zakopnutie	3	1	Low risk	Poriadok na stavenisku	2	1	Low risk
Celá stavba	Úraz pri obsluhu strojov	3	3	High risk	Preškolenie pracovníkov + manuál k obsluhu	3	2	Medium risk
Celá stavba	Úraz elektrickým prúdom	3	3	High risk	Respektovať bezpečnostné pokyny + nezasahovať do elektrických rozvádzačov	4	1	Medium risk
Prvok/Problém nebezpečia	Riziká pri práci s azbestom	Závažnosť Hodnota 1 - 5	Pravdepodobnosť Hodnota 1 - 5	Počiatková hodnota rizika	Navrnuté opatrenie/doporučenie	Závažnosť Hodnota 1 - 5	Pravdepodobnosť Hodnota 1 - 5	Hodnota zbytkového rizika
Azbest	Poškodie dýchacích ciest pri azbeste	5	2	High risk	Použitie špeciálnych OOPP + vytvorenie kontrolovaného pásma	3	2	Medium risk
Celá stavba	Poranenie zraku pri práci s azbestom, chem. Látkami	4	2	High risk	Použitie špeciálnych OOPP + vytvorenie kontrolovaného pásma	3	2	Medium risk
Celá stavba	Sečné, rezné, bodné zranenia pri nežiadúcom kontakte	1	3	Low risk	Zručnosť, maximálna opatrnosť pracovníka + OOPP	1	2	Low risk

*vymenované sú zásadné riziká z pohľadu autora, pričom riziká sa vyskytnú viac avšak tieto sú zásadné

LEGENDA

Závažnosť (severity)
Rating 0 = No injury or illness (Non Risk Issue)
Rating 1 = First aid injury or illness
Rating 2 = Minor injury or illness
Rating 3 = Over 3 day injury or illness
Rating 4 = Major injury or illness
Rating 5 = Fatality, disabling injury etc
Pravdepodobnosť (likelihood)
Rating 0 = Zero to very low (Non Risk Issue)
Rating 1 = Very unlikely
Rating 2 = Unlikely
Rating 3 = Likely
Rating 4 = Very Likely
Rating 5 = Almost certain

Z á v a ž n o s ť	5	0	5	10	15	20	25
	4	0	4	8	12	16	20
	3	0	3	6	9	12	15
	2	0	2	4	6	8	10
	1	0	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0	0	0
	0	1	2	3	4	5	

Pravdepodobnosť

Hodnota rizika = pravdepodobnosť x závažnosť