



Příloha č. 1 - Čistírny odpadních vod

Subsystém	Druh ohrožení	Nebezpečí	Pravděp.	Důsledek	Riziko	Opatření /související předpisy, pracovní postupy	Koeficient	Výsledné riziko									
ČOV	infekce-kontakt s odpadní vodou	infekční onemocnění	III	C	9	důsledná osobní hygiena, používání předepsaných OOPP-SM 120	0.5	5	0	9			A	B	C		
ČOV	otevřené nádrže a prohlubně	pád do prohlubně	II	C	8	školení BOZP-min. 1 x za 2 roky, používání OOPP-jištění	0.5	4	0	8			I	1	3	6	
ČOV	otevřené nádrže a prohlubně	utonutí	I	C	6	OOPP- SM 120-jištění, nař. vl. č. 362/2005 Sb.	0.5	3	6	0			II	2	5	8	
ČOV	výskyt škodlivých a výbušných plynů	zadušení, otrava, výbuch	I	C	6	zabezpečení odvětrání, detekce škodlivých a výbušných plynů	0.5	3	6	0			III	4	7	9	
ČOV	suška kalu-požár a výbuch	vznícení usušeného kalu	I	C	6	preventivní úklid, dodržování protivýbuchových opatření, revize	0.5	3	6	0							
ČOV	dopravní komunikace	znečištění, náledí, námraza	III	B	7	důsledný úklid, používání OOPP	0.5	4	0	7							
ČOV	dopravní komunikace	nerovnosti, výškové rozdíly	II	B	5	používání OOPP	0.5	3	5	0							
ČOV	pohyby strojních zařízení	zachycení	I	B	3	pracovní postupy, ochranné kryty	0.5	2	3	0							
ČOV	poškození el. vodičů, krytů, zkrat	úraz el. proudem	II	C	8	pravidelná kontrola a revize, používání OOPP	0.5	4	0	8							
ČOV	výskyt nebezpečných chem. látek	zasažení pokožky, nadýchání	III	C	9	technologické postupy, používání OOPP, min. počty zaměstnanců	0.5	5	0	9							
ČOV	působení hluku	poškození sluchu	I	C	6	používání OOPP	0.5	3	6	0							
ČOV	zdvíhací zařízení	pád břemene	I	C	6	školení BOZP, OOPP, technologický postup, revize zařízení	0.5	3	6	0							
ČOV	tlakové nádoby-výbuch a roztržení	úraz vlivem výbuchu	I	C	6	školení BOZP, technologický postup, revize zařízení	0.5	3	6	0							
ČOV	plynové zařízení ČOV-bioplyn, metan	požár a výbuch	I	C	6	školení BOZP, bezpečnostní pásma, OOPP, kontroly a revize, způsobilos	0.5	3	6	0							
ČOV	kontakt s dopravním prostředkem	náraz, přejetí	I	C	6	školení BOZP, OOPP	0.5	3	6	0							
ČOV	destrukce potrubí	výron nebezp. chem. látek	I	C	6	kontroly a revize, OOPP	0.5	3	6	0							
ČOV	nebezpečná zvířata	hlodavci, hmyz	I	C	6	školení BOZP, OOPP, případná deratizace	0.5	3	6	0							
ČOV	nedostatečné osvětlení areálu	zakopnutí, pád	III	A	4	OOPP, kontroly a revize, značení nebezp. míst	0.7	3	0	4							
					0		1	0	0	0							
					0		1	0	0	0							
					0		1	0	0	0							
					0		1	0	0	0							
					0		1	0	0	0							