

List opatření					
Název opatření:	SEZ - VELAMOS a.s. Náměšť n Oslavou (DY130037)			ID	DYJ210003
Vliv:	stará ekologická zátěž			Typ LO	A
Zlepšení ukazatele:	nebezpečné a zvlášť nebezpečné látky			DP	DYJ
Vazba na územní jednotky:					
Kraj:	VYS	ID útvaru podz. vod:	DYJ_1100	JTSK-X:	-115570
ORP:	Náměšť nad Oslavou	ID útvaru povrch. vod:	65500	JTSK-Y:	-631398
Obec:	Náměšť nad Oslavou	Pátevní tok VÚ:	Oslava	ČHP:	4-16-02-075
Katastr:	Náměšť nad Oslavou	Nejbližší recipient:	Oslava	Ve vzdálenosti:	500 m
Popis opatření, popis charakteristiky rizik, sanační metody a cíle:					
<p>Popis opatření - Areál divize : Je situován v JZ části města na ul. Třebíčská. Na východě sousedí se zástavbou rodinných domů, na západě navazuje na prostor sousedící zahrady, severní omezení tvoří silniční komunikace a na jihu až JZ komunikuje s kolejíštěm železniční trati. Areál je umístěn v terénní depresi SZ-JV orientace, kterou původně protékal bezejmenný potok představující pravostranný přítok řeky Oslavy. Potok byl zatrubněn a plní funkci kanalizační stoky dešťových a splaškových vod odváděných na ČOV. V letech 1939-1945 probíhala strojírenská výroba pro potřeby armády a po válce byla obnovena civilní výroba zaměřená na jízdní kola. V roce 1948 byla provozovna organizačně přičleněna ke n.p. Zbrojovka Brno a od roku 1958 se stala součástí n.p. VELAMOS. Privatizační projekt byl schválen Usnesením vlády č. 20 ze dne 13.1. 1994, výrobní činnost ve VELAMOS a.s., Sobotín - divize č. 4 Náměšť nad Oslavou byla ukončena dne 1.5. 1997. V současnosti jsou využívány pouze objekty bývalé mechanické dílny, garáže a volné plochy firmou PROST a.s. Předmětem sanačního zásahu je demolice kontaminovaných stavebních konstrukcí a sanace podložních kontaminovaných zemín v souladu s Rozhodnutím České inspekce životního prostředí na provedení sanačního zásahu v areálu Velamos a.s. Náměšť podle opatření k nápravě uložených v Rozhodnutí ČIŽP OI Brno č. j. 47/OOV/0700142.02/07/BZJ ze dne 18. 1. 2007. Dle uvedeného Rozhodnutí bude sanace kolektoru podzemních vod provedena ve 2. etapě prací.</p> <p>Popis rizik - AAR 2010 zaměřená na znečištění podzemních vod v areálu Velamos byla zpracována na podkladě archivních informací, údajů o výsledcích pilotního provozu sanace a dvou kol vzorkování. Charakter rizikovosti zůstává na lokalitě stejný (jako RA: Köhler, Polygeo, 2004), nicméně došlo k celkovému poklesu znečištění. Nejzávažnější rizika byla shledána ve využívání domovních studní ke koupání a závlávkám zahrad. Hypoteticky je více rizikové využívání kontaminované vody v domácnostech a ke konzumaci, k tomu však v současnosti nedochází. V současnosti přetrvává významné znečištění pouze v prostoru bývalého šrotiště, kde se vyskytuje znečištění chlorovanými etheny (CIU) v podzemních vodách, částečně i v nenasaturované zóně pod zpevněnou panelovou plochou. Areál divize: prioritní kontaminanty v zeminách, stavebních konstrukcích a podzemní vodě - NEL prioritní kontaminanty v zeminách, podzemní vodě a v půdním vzduchu - chlorované uhlovodíky DCE, TCE, PCE další kontaminanty - Ba, Ni v zeminách Ohniska kontaminace - šrotiště, skládka uhlí, povrchová úprava kovů včetně jímek, výrobní hala, mechanická dílna, pohotovostní sklad RU+CIU Převládající transport kontaminace - v nenasaturované zóně na hladinu podzemní vody (významně se nešíří - ukončená dotace, zastiřešené haly, zpevněné plochy) - v saturované zóně ve směru proudění podzemní vody generálně k JV - privilegovanou cestou migrace kontaminace mimo areál divize je linie kanalizace, která je zaústěná na ČOV s konečným příjemcem povrchovými vodami řeky Oslavy. Ohrožené složky ŽP - ve směru proudění se nenacházejí žádné zdroje pitné vody pro hromadné či individuální zásobování obyvatelstva.</p> <p>Sanační metody a cíle - V období od roku 2008 došlo v areálu Velamosu k realizaci a následně i ukončení sanace stavebních konstrukcí a nenasaturované zóny. Zajištění informovanosti majitelů zasažených pozemků, omezení využívání vod ze studní, sanace ohniska kontaminace. Nadále nutný monitoring. Charakter rizikovosti zůstává na lokalitě stejný. Omezení rizik: k omezení rizik nebyla dosud realizována žádná technická (nápravná) opatření. Cílem je jednak odstranění kontaminace z ohniska znečištění tak, aby nadále nedocházelo k neakceptovatelné migraci znečištění mimo prostor bývalého šrotiště. Druhý úkol je zamezit využívání stávajících studní v dosahu kontaminačního mraku.</p>					
Parametry:					
Evidence v databázi:	Celková kontaminovaná pl.:		100 až 2 000 m <sup>2</sup>		
SEKM ID:	10156003	Ekologická smlouva:	ne	Monitorováno:	ano
ČIŽP ID:		Střety - ohrožení do 50m:	OPVZ		
KÚ ID:		Střety - ohrožení do 2km:	OPVZ		
Vybrané látky nad limit hodnocení stavu:					
PCE, TCE					
Investiční náklady:		Způsob financování:	MF		
Stav přípravy:	Sanace ukončena, probíhá monitoring		Fondy EU:		
Předp. datum dokončení opatření:		Poznámka:			
Nositel opatření:		Navrhovatel:			