



LIST OPATŘENÍ	
Základní charakteristiky opatření	
ID opatření	LNO31004038
Název opatření v plánu povodí	Tanex - Kortan a.s. (LNO210006)
Číslo opatření v kapitole plánu povodí	038
Katalogový název opatření	Stará kontaminovaná místa
Katalogové číslo opatření	1004
Dílčí povodí	Lužická Nisa a ostatní přítoky Odry (LNO)
ID vodního útvaru	14200
Název vodního útvaru	Kvartér a miocén Žitavské pánve
HMWB	-
Kraj	Liberecký
Obec	Loučná
Katastrální území	Loučná
Souřadnice X S-JTSK	-963342
Souřadnice Y S-JTSK	-702156
Říční kilometr	-
Program opatření	ne
Typ opatření	základní
Podtyp opatření	-
Typ listu opatření	A
Vliv, který je opatřením řešen	1.5 zdroje znečištění - stará kontaminovaná místa včetně starých skládek (SEKM)
Další vlivy	
Klíčový typ opatření 1	Zlepšení stavu kontaminovaných míst (historické znečištění včetně sedimentů, podzemní vody a půdy).
Složka kvality, na kterou je opatření zaměřeno	chemické znečištění
Nositel opatření	-
Partnerská organizace	-
Náklady investiční [tis. Kč]	nejsou známy
Náklady provozní [tis. Kč/rok]	0 nebo nejsou známy
Způsob financování	OPŽP
Financování z fondů EU	ano
Možné překážky	-
Efekt na chráněnou oblast 1	-
Chrán. o., na kterou má opatření zlepš. efekt	-
Lokalizace řešeného vlivu (id vhb, mpe, kú)	4739001
Způsob hodnocení realizovatelnosti pro report.	-



Parametry opatření	
Popis současného stavu	<p>2020/03 Zanedbaný areál, část technologií funkční.</p> <p>Zájmová lokalita areálu společnosti KORTAN s.r.o. se nachází na jihozápadním okraji městské zástavby Hrádku nad Nisou v jižní okrajové části údolí Lužické Nisy. Areál se nachází v městské části Loučná. Na sever a východ od areálu se rozkládá obytná zástavba tvořená převážně rodinnými domky. Jižním a jihovýchodním směrem je pak pouze několik samostatných rodinných domů a zahrad a dále zemědělsky využívané pozemky.</p> <p>V letech 1961–1991 docházelo v areálu závodu ZAZ Jaromeř, s.p. a poté také TANEX KORTAN a.s. k únikům škodlivých látek (soli s obsahem Cr, fenoly, organické látky, těžké kovy).</p>
Návrh opatření	<p>AR 2019: navrhované sanační opatření kombinuje metody odtěžby a ISM:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Odstranění chemické kanalizace a jímek - Omezenou odtěžbu části kontaminovaných stavebních konstrukcí - Omezenou odtěžbu kontaminovaných zemin (pod demolovanými objekty) - Instalaci geochemické bariery na aktivním okraji kontaminační aureoly (na území podniku) - In situ imobilizaci chromu v ohniscích reduktivními činidly na bázi organických substrátů - Sanační monitoring <p>Vzhledem k charakteru lokality považujeme za vhodné před vydáním správního rozhodnutí zpracovat studii proveditelnosti, která určí konečnou variantu nápravných opatření s ohledem na budoucí způsob využití území a požadavky investora. Dále bude nutno provést doprůzkum pro upřesnění rozsahu kontaminace nesaturované a saturované zóny horninového prostředí v areálu a okolní domovní zástavbě. Současný stupeň prozkoumanosti lokality neumožňuje dostatečně podrobné vymapování znečištění pro potřeby projekce a schválení sanačního zásahu (zejména podrobný rozsah kontaminace v okolí dosud používaných jímek a nádrží obsahujících dosud rizikové látky, dále přesné určení rozsahu kontaminace v nesaturované zóně a identifikaci případných preferenčních cest migrace kontaminace do okolní domovní zástavby).</p>
Cyklus, ve kterém bylo opatření navrženo	2
Předpokládané zahájení opatření [rok]	-
Rok (období) předpokl. realizace opatření	-
Předpokládaný rok zlepšení	-
Opatření na páteřním toku	-
Ukazatel zlepšení 1	kovy velmi nebezpečné
Implementace opatření v období 2022 až 2024	
Převzato z předchozího cyklu	ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	nezahájeno
Stav realizace opatření na konci roku 2024	-
Překážky bránící realizaci	-
Skutečný, nebo akt. předpokl. rok dokončení	-
Skutečné náklady v období 2022-24 (mil. Kč)	-
Z toho využité prostředky z fondů EU (mil. Kč)	-
Doplňující text (např. odůvodnění zpoždění realizace) - nereportuje se	-
Doplňující text v angličtině	