

**Informativní materiál pro členy zastupitelstva města
Ostravy o postupu sanačních prací ekologické zátěže
„Laguny Ostramo“**

Předkladatel: Mgr. Kateřina Šebestová
náměstkyně primátora

Zpracovatel: Magistrát města Ostravy
odbor ochrany životního prostředí

V Ostravě dne 12. 10. 2020

Tato zpráva navazuje na informace uvedené v materiálu předloženém zastupitelstvu dne 16. 9. 2020.

I. Nápravná opatření – Laguny Ostramo (sanace zemin a vod)

Zeminy:

1. Ministerstvo financí ČR (dále jen MF) vyhlásilo v roce 2019 veřejnou zakázku na zpracování doplňujícího průzkumu lokality „Laguny Ostramo“. Dle aktuálních informací MF bude smlouva se zhotovitelem této veřejné zakázky „Laguny Ostramo - Doplňkový průzkum před zpracováním projektové dokumentace sanace nesaturované zóny“ uzavřena do 31. 10. 2020. Práce budou zahájeny v měsíci listopadu 2020. Celková doba plnění dle zadávací dokumentace je 14 měsíců od uzavření smlouvy.
2. V návaznosti na usnesení Zastupitelstva města Ostravy ze dne 11. 12. 2019 (č. 0676/ZM1822/11), kterým Statutární město Ostrava (dále jen SMO) požadovalo realizaci úplné dekontaminace nesaturované zóny (sanace zemin) dané lokality Laguny Ostramo a následné využití území po provedené sanaci v souladu s Územním plánem Ostravy, se primátor SMO obrátil s daným požadavkem na předsedu vlády ČR. Předseda vlády ČR reagoval dopisem s ujištěním, že pozitiva i negativa zvoleného způsobu sanace jsou diskutována a vyhodnocena ve zpracovaných studiích proveditelnosti, která hodnotí sanaci formou ekokontejmentu jako nejvýhodnější. Zároveň však uvedl, že bude nejprve realizován rozsáhlý a podrobný doprůzkum podloží (zemin v nesaturované zóně), který bude doplněn, v souladu s platným stanoviskem MŽP, o aktualizovanou analýzu rizik a novou studii proveditelnosti, která by měla posoudit reálnost jiných technologií v rámci realizace ekokontejmentu, než těch, které byly zatím uvažovány.

V návaznosti na sdělení předsedy vlády ČR bylo plánováno jednání zástupců SMO s předsedou vlády ČR, kterou se nakonec nepodařilo uskutečnit v návaznosti na vyhlášený nouzový stav v březnu 2020.

Dne 9. 10. 2020 se mělo v dané věci konat jednání zástupců SMO s ministrem životního prostředí, které bylo nakonec z důvodů zhoršující se epidemiologické situace COVID-19 odvoláno.

3. Dne 30. 9. 2020 proběhlo na MF pokračování oponentního projednání dokumentace „Laguny Ostramo, Technický podklad – příloha zadávací dokumentace pro veřejnou soutěž na dodávku projektové dokumentace, Laguny Ostramo – dokončení sanace – sanace nesaturované zóny“ (zpracovatel Ing. Tylčer, CSc., 08/2019).

Účastníci jednání se shodli na zadání veřejné zakázky na zpracování předprojektové studie daného záměru, před zpracováním oznámení/dokumentace EIA. Zadavatelem bude MF.

SMO bude uplatňovat své připomínky k předprojektové studii a následné dokumentaci EIA v souladu s usnesením ZM č. 0676/ZM1822/11 ze dne 11. 12. 2019.

Vody:

1. DIAMO, státní podnik provádí pravidelný monitoring podzemních vod v prostoru lagun OSTRAMO a okolí.

II. Nadbilanční kaly

1. Dne 17. 9. 2020 se konal pravidelný čtvrtletní kontrolní den.
2. Společnost Sokolovská uhelná, a.s. ukončila v srpnu 2020 provoz tlakové plynárny ve Vřesové. Zhotovitel veřejné zakázky na odstranění nadbilančních kalů z „Lagun Ostramo“, AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o., tedy uzavřela smlouvu na energetické využití/odstranění kalů s německým zařízením MUEG. Nadbilanční kaly jsou po úpravě předávány ke konečnému využití do elektrárny Schwarze Pumpe – LEAG.

Informativní materiál pro ZM konané dne 14. 10. 2020

3. Stav plnění dle prováděcí smlouvy pro realizaci zakázky na odstranění nadbilančních kalů k 4. 10. 2020 je:

Název položky	Měrná jednotka	Projektované množství	Množství provedené od počátku	Zbývající množství
Odtěžba, vymístění, odstranění nadbilančních kalů (2. Realizační etapa)	t	77 500	56 055	21 445

(kompletní harmonogram odvozu nadbilančních kalů je přílohou této zprávy)

Zpracoval: 12. 10. 2020

Ing. Bc. Pavel Valerián, Ph.D., MBA
Ing. Aleš Brázda

Informativní materiál pro ZM konané dne 14. 10. 2020

HARMONOGRAM PRACÍ

měsíc	týden	2019				2019				2020				
		surové hlinky upravené DASTITem (t)		množství DASTITu k úpravě (t)	množství upravené hlinky celkem (t)	odtěžba a vymístění (t)		TP Vřesová (t)	CKNO/COZ (t)	odtěžba a vymístění (t)		TP Vřesová (t)	MUEG (t)	CKNO/COZ/QUAIL (t)
		harmonogram	skutečnost	skutečnost	skutečnost	harmonogram	skutečnost	skutečnost	skutečnost	harmonogram	skutečnost	skutečnost	skutečnost	skutečnost
leden	1										0,00	0,00	0,00	
	2										631,56	0,00	0,00	
	3										470,76	0,00	738,54	
	4										597,50	0,00	472,68	
únor	5		260				175,36	0,00			645,12	0,00	0,00	
	6		520	678,10			0,00	0,00			595,98	0,00	0,00	
	7		520				0,00	0,00			655,64	0,00	0,00	
	8		910				579,40	0,00			641,74	0,00	61,00	
březen	9		1 040				471,06	0,00			589,06	0,00	58,20	
	10		780				524,24	0,00			586,46	0,00	0,00	
	11	6 400	780	504,44	7 480		0,00	0,00			1 058,92	0,00	0,00	
	12		390				572,70	0,00			592,98	0,00	0,00	
	13		0				592,22	0,00			477,22	0,00	0,00	
duben	14		0				592,32	1 083,20	15 000	17 237	1 113,08	0,00	0,00	
	15		590				588,86	674,78			533,54	0,00	0,00	
	16		520	456,90		12 000	589,76	682,00			532,24	0,00	0,00	
	17		780				764,52	727,98			644,10	0,00	0,00	
květen	18		390,00				0,00	1 138,76			589,94	0,00	0,00	
	19						703,60	0,00			599,44	0,00	0,00	
	20						709,40	0,00			590,62	0,00	0,00	
	21						533,74	88,52			597,24	0,00	0,00	
	22						635,48	460,26			358,52	0,00	0,00	
červen	23						0,00	275,94			521,24	0,00	0,00	
	24						0,00	0,00			1 079,62	0,00	0,00	
	25						0,00	601,72			600,98	0,00	0,00	
	26						0,00	745,82			603,42	0,00	0,00	
červenec	27						0,00	516,78			605,04	0,00	0,00	
	28						0,00	495,18			0,00	0,00	0,00	
	29						0,00	618,22			360,20	259,68	941,94	
	30						0,00	471,84			685,34	259,16	1 134,30	
srpen	31						0,00	0,00			0,00	260,50	0,00	
	32						0,00	0,00			0,00	261,20	0,00	
	33						526,94	0,00			0,00	260,34	0,00	
	34						463,06	0,00			0,00	262,30	0,00	
	35						709,08	0,00			0,00	259,50	0,00	
září	36						0,00	0,00			0,00	285,08	0,00	
	37						583,04	0,00			0,00	514,18	28,78	
	38						525,54	445,78			0,00	510,74	0,00	
	39						0,00	443,18			0,00	514,70	0,00	
říjen	40					18 000	632,74	583,38	32 500	7 886	0,00	482,64	0,00	
	41						881,00	0,00						
	42						0,00	0,00						
	43						742,96	0,00						
	44						49,14	0,00						
listopad	45						425,90	0,00						
	46						368,44	149,20						
	47						591,52	578,06						
	48						247,68	616,92						
prosinec	49						393,82	610,14						
	50						634,66	735,04						
	51						770,58	753,74						
	52						0,00	150,42						
	53						705,54	0,00						
Celkem		6 400	7 480	1 639	7 480	30 000	30 931	17 284	13 647	47 500	25 123	17 558	4 130	3 435

Výchozí údaje dle Prováděcí smlouvy 2. Realizační etapy

77 500 t množství nadbilančních kalů, určených k odtěžbě a vymístění z areálu lagun Ostramo (od 1.2.2019)

6 400 t množství surové hlinky určené k úpravě, která je součástí 77 500 t nadbilančních kalů (od 1.2.2019)

Pozn.: aplikace DASTITU do hlinky byla ukončena 30. 4. 2019