

**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 4. 12. 2020

Informativní materiál pro ZM konané dne 11. 12. 2020

Tato zpráva navazuje na informace uvedené v materiálu předloženém zastupitelstvu dne 11. 11. 2020.

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

Zeminy:

1. Probíhá realizace akce „Zpracování doplňujícího průzkumu lokality „Laguny Ostramo““. Zhotovitelem akce je společnost Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.
2. Byla ukončena akce „Pilotní pokus kolmatace saturované zóny včetně zpracování prováděcího projektu provizorního zatěsnění stávající podzemní stěny“. Zhotovitel akce (MEGA a.s.) zpracoval závěrečnou zprávu.

Vody:

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

II. Nadbilanční kaly

1. 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 průběžně předávány ke konečnému využití do elektrárny Schwarze Pumpe – LEAG.
2. Stav plnění dle prováděcí smlouvy pro realizaci zakázky na odstranění nadbilančních kalů k 29. 11. 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	74 250	3 250

(kompletní harmonogram odvozu nadbilančních kalů je přílohou této zprávy)

Zpracoval: 4. 12. 2020

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

Informativní materiál pro ZM konané dne 11. 12. 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/STRÁŽ (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				0,00	0,00			595,98	0,00	0,00	
	7		520	678,10			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			12 000	588,86	674,78			533,54	0,00	0,00	
	16		520	456,90		14 512	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	26 081	0,00	482,64	0,00	
	41						881,00	0,00			0,00	530,10	1 209,02	
	42						0,00	0,00			0,00	510,68	1 454,11	
	43						742,96	0,00			0,00	489,44	1 463,58	
	44						49,14	0,00			0,00	282,06	1 986,84	
listopad	45						425,90	0,00			0,00	509,66	2 302,48	
	46						368,44	149,20			0,00	558,26	2 546,98	
	47						591,52	578,06			0,00	459,16	1 518,68	
	48						247,68	616,92			0,00	463,50	1 910,52	
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	43 318	17 558	7 933	17 828

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 hlinek byla ukončena 30. 4. 2019