

Příloha A: Pravidelné služby Ekologického servisu areálu Hostivař - Manipulace s odpadovými nádobami v rámci ES

AREÁL:	Hostivař	Stav:	31.12.2019	Počet nádob			Měsíční četnost manipulace		
	Manipulace s odpadovými nádobami v rámci ES	Typ/druh odpadu	Velikost nádoby (litry)	garáž a DOZ	OZT	DH + OZM	garáž a DOZ	OZT	DH + OZM
Odpadové nádoby uvnitř areálu, u nichž bude v areálu Hostivař probíhat manipulace v rámci Ekologického servisu (ES)	ANO	Nebezpečný odpad	240	28	0	4	4,35	0	4,35
	ANO	Směsný odpad	1 100	1	0	3	4,35	0	8,70
	ANO	Směsný odpad	240	11	3	0	4,35	4,35	0,00
	ANO	Plasty	240	10	0	4	4,35	0	4,35
	ANO	Papír	1 100	4	0	0	4,35	0	0
	ANO	Papír	240	4	0	0	4,35	0	0
	ANO	Sklo	240	2	0	0	4,35	0	0
	ANO	Guma	240	1	0	0	4,35	0	0
	ANO	Papír	120	0	0	15	0	0	4,35
	ANO	Plasty	120	0	0	20	0	0	4,35
	ANO	Sklo	120	0	0	9	0	0	4,35
	ANO	Směsný odpad	50	0	0	28	0	0	21,75
	ANO	Nebezpečný odpad - spreje	240	1	0	0	4,35	0	0
	ANO	Nebezpečný odpad - tmely	240	1	0	0	4,35	0	0

ES = Ekologický servis		
Četnost 1x týdně	4,35	
Četnost 2x týdně	8,70	
Četnost 5x týdně	21,75	každý pracovní den

Příloha B: Pravidelné služby Ekologického servisu areál Hostivař - Úklidy technologických pracovišť (čištění a úklid provozních pracovišť s vysokým znečištěním NO)

AREÁL:	Hostivař		Stav:	31.12.2019			
Identifikace uklizeného/čištěného Technologické pracoviště (TP) a jeho umístění	Stručný popis požadovaného úklidu	Celková rozloha uklizené plochy (m2)	Vznikající odpad NO	Finální umístění NO	Předpokládaná Roční četnost	Předpokládaná četnost	Popis realizace prací a jejich specifik
DH hala B - montážní kanály	mytí pracoviště	4150	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Mycí lávka 33. kolej	mytí pracoviště	450	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
34. kolej - montážní kanál	mytí pracoviště	400	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Hala D - malé depo - montážní kanál	mytí pracoviště	310	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Hala OZM - montážní kanály	mytí pracoviště	1130	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Přesuvna OZM	mytí pracoviště	1700	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Objekty DOZ a garáže - montážní kanály	mytí pracoviště	1100	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	4,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Hala II mytí součástek	mytí pracoviště	130	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	4,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Mytí podvozků a motorů - objekt STK	mytí pracoviště	500	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Umývací pracoviště haly OT	mytí pracoviště	1600	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles
Montážní kanály + lakovací boxy haly OT	mytí pracoviště	2300	oleje, ropné produkty, kaly,bahno	určené nádoby - ČOV	2,0	2x ročně	mytí podlah a stěn - odmaštění povrchů a osvětlovacích těles

	Měsíční četnost	Roční četnost
Četnost 2 týdně	8,70	104,40
Četnost 1 týdně	4,35	52,20
Četnost 1 za 2 týdny	2,18	26,10
Četnost 2x měsíčně	2,00	24,00
Četnost 1x měsíčně	1,00	12,00
Četnost 1x kvartálně	0,33	4,00
Četnost 3x ročně	0,25	3,00
Četnost 2x ročně	0,167	2,00
Četnost 1x ročně	0,083	1,00
Četnost 1x za 3 roky	0,028	0,33
Četnost 1x za 5 let	0,017	0,20

Příloha C: Pravidelné služby Ekologického servisu areálu Hostivař - čištění jímek, DUN, nádrží a montážních jam

			AREÁL:	Hostivař			Stav:	31.12.2019				(t/m3)			Měsíc/rok	
Druh nádrže/jímky	Identifikace nádrže/jímky	Lokalizace	Zajištění prací: Interní/Externí	Stručný popis činnosti	Celkový počet nádrží/jímek	Celkový objem za všechny nádrže/jímky (m3)	Plocha k čištění (m2)	Druh odpadu	Likvidace odpadu	Plánovaný objem vytřezěného odpadu na jedno čištění v (t)	Plánovaný objem vytřezěného odpadu/rok	MJ	Roční četnost	Četnost	Poslední čištění	Popis realizace prací a jejich specifik - současný stav
Záchytné a technologické jímky technologických pracovišť (TP), lapoly, bahniky, DUN a jiná obdobná zařízení	jímky Hala I.: veškeré záchytní a havarijní jímky na pracovištích Haly I.	garáž a DOZ	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Po naplnění nádob pro NO, externí likvidace AVE	x	x	t	52,2	1x týdně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	jímky Hala II.	garáž a DOZ	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace AVE	x	x	t	52,2	1x týdně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	jímky DODK	garáž a DOZ	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace AVE	x	x	t	52,2	1x týdně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	montážní jámy: havarijní jímky v MK	garáž a DOZ	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace AVE	x	x	t	3	3x ročně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	montážní jámy	DH + OZM	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace AVE	x	x	t	2	2x ročně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	čištění kanalizačních a střešních vpustí	garáž a DOZ	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace AVE	x	x	t	2	2x ročně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	čištění kanalizačních a střešních vpustí	OZT	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace AVE	x	x	t	2	2x ročně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	čištění kanalizačních a střešních vpustí	DH + OZM	Interní : ES	Ruční vyčištění ropných úkapů a jejich umístění do nádob pro NO	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - ropné úkapy, kaly apod.	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace AVE	x	x	t	2	2x ročně	x	Převezení NO do kontejnerů na SD, po jejich naplnění externí odvoz a likvidace AVE
	bahnik odstavná plocha	garáž a DOZ	Interní : ES	Odčerpání vody sacím vozem a její převoz na interní ČOV + ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot	1	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - znečištěná voda	Převoz NO do nádrže ČOV	10,00	10,00	t	1	1x ročně	11/2019	Odčerpání vody z bahniku sacím vozem nebo jiným technickým zařízením v rámci ES a její převoz na ČOV a ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot, které provádí AVE
	bahnik u STK	garáž a DOZ	Interní : ES	Odčerpání vody sacím vozem a její převoz na interní ČOV + ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot	1	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - znečištěná voda	Převoz NO do nádrže ČOV	20,00	40,00	t	2	2x ročně	11/2019	Odčerpání vody z bahniku sacím vozem nebo jiným technickým zařízením v rámci ES a její převoz na ČOV a ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot, které provádí AVE
	havarijní jímky z TP haly OT, jímky u ČOV TRAM, lapoly na odstavném kolejišti a skladu hořlavin	OZT	Interní : ES	Odčerpání vody sacím vozem a její převoz na interní ČOV + ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - znečištěná voda	Převoz NO do nádrže ČOV	7,50	15,00	t	2	2x ročně	12/2019	Odčerpání vody z bahniku sacím vozem nebo jiným technickým zařízením v rámci ES a její převoz na ČOV a ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot, které provádí AVE
	Záchytné jímky	DH + OZM	Interní : ES	Odčerpání vody sacím vozem a její převoz na interní ČOV + ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot	x	x	x	Nebezpečný odpad (NO) - znečištěná voda	Převoz NO do nádrže ČOV	0,13	0,50	t	4	4x ročně	x	Odčerpání vody z bahniku sacím vozem nebo jiným technickým zařízením v rámci ES a její převoz na ČOV a ruční čištění wapkou po odčerpání vody a po vysátí kalů a zbylých nečistot, které provádí AVE
Požární a retenčních nádrže	Požární nádrž areál OZT	OZT	Interní : ES	Vypuštění do kanalizace + vysátí nebo ruční naložení kalů+ ruční čištění + převezení kalů a nečistot do nádob na SD + napuštění	1	726,0	517,0	Nebezpečný odpad (NO) - kaly	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace	0,50	x	t	0,33	1x za 3 roky	8/2018	Po vypuštění nádrže (provede TSO vypuštěním do kanalizace) bude provedeno vysátí kalů a nečistot sacím vozem v rámci ES nebo jejich ruční naložení a poté očištění ploch a dna nádrže wapkou a následně opětovné vysání nečistot/znečištěné vody. Vytřezené kaly a nečistoty budou převezeny do určených nádob NO na SD. Nádrž napustí opět TSO z vodovodního řadu.
	Retenční nádrž nové kolejiště (2 x jímka) - nová nádrž v provozu cca rok dosud nečištěna	OZT	Interní : ES	Vypuštění do kanalizace + vysátí nebo ruční naložení kalů+ ruční čištění + převezení kalů a nečistot do nádob na SD + napuštění	1	359,0	381,5	Nebezpečný odpad (NO) - kaly	Převoz NO na SD, po naplnění kontejnerů externí likvidace	x	x	t	2,00	2x ročně	x	Po vypuštění nádrže (provede TSO vypuštěním do kanalizace) bude provedeno vysátí kalů a nečistot sacím vozem v rámci ES nebo jejich ruční naložení a poté očištění ploch a dna nádrže wapkou a následně opětovné vysání nečistot/znečištěné vody. Vytřezené kaly a nečistoty budou převezeny do určených nádob NO na SD. Nádrž napustí opět TSO z vodovodního řadu.

Alternativy zajištění prací	
Interní : ES	V rámci areálu (např. odvoz na SD, ČOV) - zajišťuje dodavatel ES
Interní: zam DPP	V rámci areálu - zajišťují zaměstnanci DPP
Externí: AVE	odvoz a likvidace odpadu mimo areál DPP - AVE

Poznámky k obsahu
X...znamená, že tento údaj není relevantní, resp. je nezjistitelný apod.

	Měsíční četnost	Roční četnost
Četnost 2 týdně	8,70	104,40
Četnost 1 týdně	4,35	52,20
Četnost 1x měsíčně	1,00	12,00
Četnost 1x kvartálně	0,33	4,00
Četnost 3x ročně	0,25	3,00
Četnost 2x ročně	0,167	2,00
Četnost 1x ročně	0,083	1,00
Četnost 1x za 3 roky	0,028	0,33
Četnost 1x za 5 let	0,017	0,20