ZPRÁVA O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

ČÁST A
IDENTIFIKACE PROVOZOVATELE ZAŘÍZENÍ, IDENTIFIKACE ZAŘÍZENÍ A SOUVISEJÍCÍ ÚDAJE

Rok	2021

Vysvětlivky

- *Rok – uvést příslušný rok, za který je zpráva o plnění podmínek integrovaného povolení (IP) podávána.*

1. Identifikace provozovatele zařízení

Obchodní firma nebo název/ Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	TEBO, a.s.
Adresa sídla nebo místa podnikání/Trvalý pobyt	Hradecká ulice 295, 378 42 Nová Včelnice
Adresa pro doručování písemností (pokud se liší od adresy sídla nebo místa podnikání/ trvalého pobytu)	
IČO, bylo-li přiděleno	08690171
DIČ, bylo-li přiděleno	CZ08690171

2. Identifikace zařízení

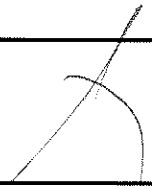
Název zařízení	
TEBO, a.s. – výroba textilu	
Adresa zařízení	
Hradecká ulice 295 37842 Nová Včelnice	
Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence MŽP	
MZPR98EJGGOE	
Kategorie činnosti/činností podle přílohy č. 1 zákona	
6.2. Předúprava nebo barvení textilních vláken či textilií	
Integrované povolení	
KUJCK 25810//2007 OZZL/14/Lz/R ze dne 15.10.2007 ve znění následujících změn: KUJCK 35378/2008 OZZL/5/Lz/R ze dne 29.1.2009 KUJCK 23393/2009 OZZL/2/Lz/R ze dne 28.7.2009 KUJCK 11426/2010 OZZL/7/Ji/R ze dne 9.6.2010 KUJCK 11426/2010 OZZL/12/Str – opravné rozhodnutí ze dne 3.12.2010 KUJCK 10502/2011 OZZL/8/Ji/R ze dne 16.6.2011 KUJCK 43907/2013 OZZL, sp.zn.: OZZL 25925/2013 mají ze dne 13.8.2013 KUJCK 6455/2015 OZZL, sp.zn.: OZZL 51458/2014/mají ze dne 28.1.2015 KUJCK 108288/2017 OZZL, sp.zn.: OZZL 88609/2017/mají ze dne 18.9.2017 KUJCK 69165/2019 OZZL, sp.zn.: OZZL 41535/2019/mají ze dne 14.6.2019	
Změny nebo rozšíření zařízení (za příslušný rok)	
Označení změny	**Popis změny**
xxxxx	**xxxxx**

Vysvětlivky

- *Identifikace zařízení (PID) v informačním systému integrované prevence Ministerstva životního prostředí – uvést údaj, který se zobrazuje u každého dokumentu k předmětnému zařízení v poli „identifikátor zařízení" ve formátu 12místného kódu z velkých písmen a čísel.*
- *Integrované povolení – uvést číslo jednací integrovaného povolení, nabytí právní moci a změny do roku, za který je podávána zpráva.*
- *Změny nebo rozšíření zařízení – uvádí se přehled všech změn, které se uskutečnily v zařízení v roce, za který je podávána zpráva o plnění podmínek IP.*
- *Označení změny – uvést název a identifikaci změny (tj. číslo jednací změny a nabytí právní moci změny)*
- *Popis změny – uvést popis jednotlivých uvedených změn.*

3. Zpracovatel zprávy

Obchodní firma nebo název/Titul, jméno, popř. jména, a příjmení	TEBO, a.s. Emil Konečný – vedoucí techniky, energetiky a vodohospodářství
Telefon (nebo fax)	720577550
E-mail	konecny@tebo.cz
Datum	2.2.2022

Podpis provozovatele zařízení nebo oprávněného zástupce provozovatele zařízení	 TEBO akciová společnost Hradecká 295 378 42 Nová Včelnice

Vysvětlivky

- *Uvést obchodní firmu nebo název anebo titul, jméno, příjmení a kontaktní údaje zpracovatele zprávy, pokud se liší od provozovatele zařízení.*
- *Datum zpracování – uvést datum, kdy byla zpráva zpracována.*
- *Oprávněným zástupcem provozovatele zařízení se rozumí osoba, která je oprávněna předložit zprávu na základě plné moci udělené provozovatelem zařízení.*

- *Připojit podpis provozovatele zařízení, případně zástupce provozovatele zařízení oprávněného předložit zprávu na základě plné moci. Pokud je provozovatel zařízení nebo oprávněný zástupce provozovatele zařízení právnickou osobou, jedná se o podpis fyzické osoby oprávněné podepsat zprávu za provozovatele zařízení respektive oprávněného zástupce provozovatele zařízení.*

ČÁST B
ÚDAJE O PLNĚNÍ PODMÍNEK INTEGROVANÉHO POVOLENÍ

Podmínky integrovaného povolení

Stanovené limity (emisní limity, ostatní limity, limitní hodnoty)

Označení části IP						
A Emisní limity						
Označení podmínky v IP (emisní limit, limit)	**Označení části zařízení (zdroje)**	**Látka/Skupina látek/Ukazatel**	**Hodnota uložená v IP**	**Naměřená/ vypočtená hodnota**	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**

A.1.2	**K4**	**NOx**	**100 mg/m^3**	**90**	**ano**	
		CO	**50 mg/m^3**	**2,9**	**ano**	
A.1.1	**K5**	**NOx**	**100 mg/m^3**	**45**	**ano**	
		CO	**50 mg/m^3**	**0,9**	**ano**	
A.2.1	**ČOV**	**NL**	**35 mg/l**	**15,00**	**ano**	
		CHSK	**150 mg/l**	**47,53**	**ano**	
		BSK	**27 mg/l**	**5,55**	**ano**	
		P	**2,5 mg/l**	**1,66**	**ano**	
		RAS	**1000 mg/l**	**386,67**	**ano**	
		C_{10}-C_{40}	**2 mg/l**	**0,302**	**ano**	
		Cr^6	**0,1 mg/l**	**0,0004**	**ano**	
		Cr $_{celk.}$	**0,2 mg/l**	**0,0194**	**ano**	
		Cu	**0,2 mg/l**	**0,0078**	**ano**	
		Zn	**0,5 mg/l**	**0,0179**	**ano**	
		Fe	**2 mg/l**	**0,96**	**ano**	
		Ni	**0,1 mg/l**	**0,005**	**ano**	
		PH	**6-9**	**6,84**	**ano**	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	K5- jednorázové měření 1x za 3 roky.		
	Plnění podmínky IP	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
A.1.1.	ANO	Dle protokolu z autorizovaného měření emisí ze dne 13.10.2021 (TOP-ENVI Tech Brno) jsou emisní limity a monitoring plněny. Na oblastní inspektorát České Budějovice (Česká inspekce životního prostředí) odesláno 25.10.2021.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	K4 - jednorázové měření 1x za 3 roky.		
A.1.2.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Dle protokolu z autorizovaného měření emisí ze dne 13.10.2021 (TOP-ENVI Tech Brno) jsou emisní limity a monitoring plněny. Na oblastní inspektorát České Budějovice (Česká inspekce životního prostředí) odesláno 25.10.2021.	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Monitoring odpadních vod 12x ročně + 1x kovy.		
A.2.1.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Emisní limity a monitoring jsou plněny – vypuštěno 63030 m^3	Příloha č. 1
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka a životního prostředí při nakládání s odpady		
C.1.-C.4.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	S odpadem je nakládáno dle směrnice č.2/2010 pro nakládání s odpady. 1.2.2021 byl aktualizován odstavec týkající se průběhu shromažďování nebezpečných odpadů.	Příloha č. 2

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Podmínky zajišťující ochranu zdraví člověka, zvířat a ochranu životního prostředí		
D.1.-D.4.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Provozovatel vede pro vyjmenované zdroje provozní evidenci. Pro zdroj „laminování s pomocí organických rozpouštědel" (laminovací stroj Machtex) zpracovává roční hmotnostní bilanci rozpouštědel. Je vedena karta stroje s potřebnými náležitostmi.	Příloha č. 3, 4
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Provozovatel prokazatelně zajistí 1x ročně školení zaměstnanců v oblasti živ. prostředí, náklady s odpady, nakládání s CHLAS, závadnými látkami, provozními a havarijními plány.		
F.4.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	S chemickými látkami je zacházeno dle směrnic. Školení zaměstnanců proběhlo v termínech 26.11. a 3.12. 2021.	
Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	**Text podmínky IP**		
	Opatření pro předcházení haváriím		
F.1.-F.3.	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Veškerá zařízení sloužící k zachycení, skladování a nakládání s CHLAS jsou udržována a provozována tak, aby bylo zabráněno úniku těchto látek, popř. k jejich zachycení.	

Označení podmínky v IP (ostatní podmínky)	Text podmínky IP		
	Opatření pro provoz týkající se situací odlišných od podmínek běžného provozu, při kterých může vzniknout nebezpečí ohrožení životního prostředí nebo zdraví člověka.		
G	**Plnění podmínky IP**	**Zdůvodnění**	**Odkaz na přílohu**
	ANO	Provozovatel postupuje podle havarijního plánu, v r. 2021 nebyla havárie.	

Vysvětlivky

- *Označení části IP – uvést název a číslo příslušné části integrovaného povolení (např. Opatření pro hospodárné využívání surovin a energie).*
- *Označení podmínky v IP (emisní limit, limit) - uvést označení (např. pořadové číslo nebo jiné označení) podmínky podle integrovaného povolení.*
- *Označení části zařízení (zdroje) – uvést označení části zařízení (včetně označení výduchu/výpusti), ke které se daná podmínka vztahuje.*
- *Látka/Skupina látek/Ukazatel – uvést označení látky, skupiny látek nebo ukazatele (včetně např. odběru podzemních/povrchových vod), k nimž se podmínka vztahuje.*
- *Hodnota uložená v IP - uvést hodnotu limitu, která je uvedena v platném znění integrovaného povolení (vč. jednotek).*
- *Naměřená/vypočtená hodnota – uvést zjištěnou hodnotu pro danou látku/látky nebo ukazatel podle postupu, který uvádí platné integrované povolení (vč. jednotek).*
- *Plnění podmínky IP - uvést stav plnění dané podmínky – ANO (plněno), NE (neplněno).*
- *Zdůvodnění - uvést zdůvodnění stavu plnění dané podmínky. Odkaz na přílohu s podrobnějšími údaji. Pokud lze plnění dané podmínky vyčerpávajícím nebo alespoň dílčím způsobem osvědčit údaji ohlášenými za stejné ohlašovací období prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí (ISPOP) podle zákona č. 25/2008 Sb., v platném znění, může zde provozovatel zařízení uvést přesnou identifikaci údajů a odkaz na tyto stejné údaje v hlášení podaném prostřednictvím ISPOP.*
- *Označení podmínky v IP (ostatní podmínky) - uvést číslo nebo jinou identifikaci podmínky uvedené v integrovaném povolení.*
- *Text podmínky IP – uvést text podmínky podle znění uvedeném v integrovaném povolení. Plnění podmínky - uvést stav plnění dané podmínky – ANO (plněno), NE (neplněno), Částečně plněno. Zdůvodnění - uvést zdůvodnění stavu plnění dané podmínky a další případné podrobnosti.*
- *Odkaz na přílohu – uvést do přílohy případně podrobnější údaje k plnění podmínky. Pokud lze plnění dané podmínky vyčerpávajícím nebo alespoň dílčím způsobem prokázat údaji ohlášenými za stejné ohlašovací období prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí (ISPOP) podle zákona č. 25/2008 Sb., v platném znění, může zde provozovatel zařízení uvést odkaz na tyto stejné údaje v hlášení podaném prostřednictvím ISPOP.*
- *Tabulku je nutné kopírovat pro každou podmínku uvedenou v integrovaném povolení.*
- ***Řádky tabulky pro jednotlivé podmínky integrovaného povolení je třeba kopírovat v odpovídajícím počtu.***

Použité podklady

Číslo	Název
	Souhrn provozní dokumentace a měření TEBO, a.s.

Vysvětlivky

- *Uvést seznam podkladů použitých při přípravě zprávy, jiných než integrované povolení, jeho změny a příslušné závěry o BAT.*
- *Číslo - podklady označit číslem.*
- *Název – podklady odpovídajícím způsobem identifikovat.*
- *Každý podklad uvést na samostatný řádek.*

Přílohy

Číslo	Název přílohy
1	Vyhodnocení vzorků a množství vypouštěných vod
2	Aktuální směrnice č. 2/2010 o nakládání s odpady
3	Roční hmotnostní bilance rozpouštědel
4	Karta laminačního stroje

Vysvětlivky

- *Uvést úplný seznam příloh zprávy.*
- *Číslo - přílohy označit číslem.*
- *Název – přílohy odpovídajícím způsobem identifikovat.*
- *Každou přílohu uvést na samostatný řádek.*

Vyhodnocení rozborů vzorků a množství vypouštěných vod za r. 2021

Příloha č. 1

Stálý provoz	Limit "p"	6-9	27	150	15	35	1000	2,5
	Limit "m"	6-9	32	180	25	42	1200	3
Datum odebrání	odběr	pH	BSK-5	CHSK Cr	$N_{amoniak.}$	NL	RAS	$P_{celkový}$
5.1.2021	"A" slévaný 2 hod.	7,0	6,4	45,8	0,1	14,0	300,0	2,14
2.2.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,9	4,8	49,9	0,1	14,0	440,0	2,50
1.3.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,9	3,2	56,0	0,0	2,0	390,0	2,50
6.4.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,4	6,7	30,0	0,02	34,0	140,0	0,74
4.5.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,9	2,4	35,3	1,4	16,0	270,0	2,19
2.6.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,5	2,9	20,7	0,2	39,0	390,0	0,68
7.7.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,8	2,9	59,8	0,1	7,0	560,0	2,19
18.8.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,7	6,9	50,6	0,1	5,0	500,0	1,56
7.9.2021	"A" slévaný 2 hod.	7,0	8,3	71,0	0,1	11,0	610,0	2,47
8.10.2021	"A" slévaný 2 hod.	6,8	7,0	58,4	0,3	9,0	320,0	1,59
5.11.2021	"A" slévaný 2 hod.	7,1	9,0	62,0	0,1	8,0	340,0	0,52
7.12.2021	"A" slévaný 2 hod.	7,1	6,1	30,9	0,2	21,0	380,0	0,88
Průměr 2021		6,84	5,55	47,53	0,22	15,00	386,67	1,66
množství vypoušt vody v tis.m^3			63,030	63,030	63,030	63,030	63,030	63,030
množství vypouštěného znečištění v tunách/rok			0,350	3,0	0,0	0,9	24,372	0,105
množství vypouštěného znečištění v kg/rok			350	2996	14	945	24372	105
Průměr 2020		6,99	10,78	63,75	0,97	15,33	416	1,5

Vyhodnocení rozborů vzorků - kovy

Stálý provoz	Limit "p"	2,0	0,1	0,2	0,2	0,5	2,0	0,1
	Limit "m"	3,0	0,2	0,3	0,3	1,0	3,0	0,2
Datum odebrání	odběr	C10-C40	Cr6	Cr celk.	Cu	Zn	Fe	Ni
14.12.2021	"A" slévaný 2 hod.	0,3020	0,00040	0,0194	0,0078	0,0179	0,9600	0,0050
Průměr 2021		0,302	0,0004	0,0194	0,0078	0,0179	0,96	0,005
množství vypoušt vody v tis.m^3		63,030	63,030	63,030	63,030	63,030	63,030	63,030
množství vypouštěného znečištění v tunách/rok		0,019	0,000	0,001	0,000	0,001	0,061	0,000
množství vypouštěného znečištění v kg/rok		19	0	1	0	1	61	0
Průměr 2020		0,375	0,0004	0,0153	0,0078	0,0312	0,12	0,005

You created this PDF from an application that is not licensed to print to novaPDF printer (http://www.novapdf.com)

TEBO, a.s. Hradecká 295, Nová Včelnice

Směrnice GŘ č. 2/2010
pro nakládání s odpady

aktualizace 1. 2. 2021

Použité materiály:
- Rozhodnutí o změně integrovaného povolení č.j. KUJCK 6455/2015 OZZL ze dne 28. 1. 2015, jež nabylo právní moci dne 13. 2. 2015
- Zákon o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění
- Katalog odpadů – vyhláška č. 93/2016 Sb.
- Platné Integrované povolení
- Plán odpadového hospodářství
- Směrnice GŘ pro nakládání s odpady ze dne 17. 12. 2010
- Provozní řád pro nakládání s odpady ze dne 17. 12. 2010

Tato směrnice obsahuje následující přílohy:
- Příloha č. 1 - Seznam nebezpečných vlastností "N" odpadů
- Příloha č. 2 - Školení zaměstnanců pro nakládání s odpady
- Příloha č. 3 - Rozmístění shromažďovacích prostředků

Tato směrnice nahrazuje poslední aktualizaci uvedené směrnice ze dne 21. 11. 2018 a následující vnitřní předpisy:
- Směrnice GŘ č. 2/2005 – soustřeďování papírových a lepenkových odpadů
- Směrnice GŘ č. 4/2002 – k zajištění třídění a manipulace s odpady
- Provozní řád pro nakládání s odpady

Platnost uvedených vnitřních předpisů se tímto ruší.

Vypracovala: Dagmar Prokešová

Orientační údaje:

Bc. Petr Čermák	předseda představenstva	tel. 384 358 100 724 606 110
Dagmar Prokešová	odpadový referent	tel. 384 358 105 prokesova@tebo.cz
Martin Zajíc	pověřený zaměstnanec dopravy	tel. 384 358 173 724 606 123
Ing. Zdeněk Štěrba	požární a bezpečnostní technik, poradce TEBO, a.s. pro nakládání s chemickými látkami a přípravky	tel. 704 003 200 sterba@techning.cz

Důležitá telefonní čísla pro případ havárie:

Ohlašovna požáru v TEBO, a.s.	**133**
Hasiči	**150**
Lékařská záchranná služba	**155**
Policie	**158**
Integrovaný záchranný systém	**112**
Krajský úřad – odb. ŽP, zemědělství a les.	**386 720 111**
Městský úřad, odd. ŽP	**384 351 292**

1. Úvod

Povinnost třídit odpad vyplývá pro všechny osoby ze Zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění. Všem zaměstnancům TEBO, a.s. se ukládá povinnost třídit veškerý odpad do označených sběrných nádob, které jsou rozmístěny po areálu firmy a případné sporné záležitosti ve věci třídění, shromažďování a manipulace s odpady neprodleně řešit s odpadovým referentem. Zároveň jsou všichni zaměstnanci povinni 1x ročně v rámci školení PO a BOZP absolvovat i školení pro nakládání s odpady – viz Příloha č. 2 k této směrnici. Zaměstnancům je zakázáno rozmístěné sběrné nádoby svévolně odstraňovat, přemisťovat či instalovat nové.

Nedodržování této směrnice je považováno za zvlášť hrubé porušení právních předpisů vztahujících se k vykonávané práci.

2. Třídění, shromaždování, manipulace s odpady uvnitř firmy

Za třídění, shromažďování a přesun odpadů v rámci TEBO, a.s. odpovídají na provozech, dílnách, útvarech a odděleních příslušní vedoucí zaměstnanci (viz Organizační a Pracovní řád TEBO, a.s) a odpadový referent.

Odpady jsou shromažďovány podle jednotlivých druhů v řádně označených shromažďovacích prostředcích (sběrné nádoby) a na místech označených příslušnými tabulkami. Rozmístění sběrných nádob je provedeno na základě zkušeností tak, aby odpovídalo požadavkům provozu a výroby firmy a všechny sběrné nádoby byly snadno dostupné a přístupné zaměstnancům. Je stanoveno Přílohou č. 3 k této směrnici, která je dle potřeb aktualizována. Ve sběrných nádobách nesmí být odpady, které tam nepatří. Po naplnění sběrných nádob příslušní vedoucí zaměstnanci zajistí přesun těchto odpadů na příslušná shromaždiště odpadů:
- shromaždiště nebezpečných odpadů
- shromaždiště ostatních odpadů

3. Evidence odpadů

Všechna vyprodukovaná a oprávněným osobám vydaná množství odpadů „N" i „O" jsou evidována průběžně, vždy při vzniku a předání odpadu. K této evidenci slouží formuláře o produkci a nakládání s jednotlivými odpady na PC. Tyto formuláře po ukončení kalendářního roku vytištěné, jakož i veškerá další evidence a podklady, jsou uloženy u odpadového referenta.

Po skončení kalendářního roku podává odpadový referent prostřednictvím ISPOP do 15. 2. Hlášení o produkci a nakládání s odpady a do 31. 3. Hlášení do Integrovaného registru znečišťování *(vyhl. 383/2001 Sb., zákon č. 25/2008 Sb.)*.

Veškerá odpadová agenda je archivována 5 let (S5).

4. Předávání odpadů oprávněné osobě

TEBO, a.s. Nová Včelnice je prvotním původcem odpadů. Veškeré produkované odpady jsou shromažďovány ve vymezených prostorách společnosti TEBO, a.s. Nová Včelnice a musí s nimi být nakládáno v souladu s platnou legislativou. Pro všechny produkované odpady je zajištěno využití či odstranění formou předání oprávněným osobám:

a) ČECH-ODPADY s.r.o., IČO 26068868, provoz 11, Lomy, 378 53 Člunek
b) Městský úřad Nová Včelnice, 378 42 Nová Včelnice
c) EKOPRON-METAL s.r.o. , IČO 25161067, Okrouhlá Radouň 92, 378 42 Nová Včelnice

Oprávněná osoba vyváží shromážděné odpady z centrálních soustřeďovacích míst, případně jiných míst určených touto směrnicí, na základě telefonické objednávky odpadového referenta, a to dle potřeby v závislosti na nashromážděném množství odpadů.
Směsný komunální odpad je vyvážen v pravidelný čas 1x týdně.

5. Shromažďování nebezpečných odpadů – „N"

5.1 Centrální soustřeďovací místo nebezpečných odpadů

Centrální soustřeďovací místo nebezpečných odpadů se nachází v technické budově na konci dvora, vedle skladu MTZ a splňuje všechna kritéria z pohledu ochrany životního prostředí – dodržování Zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a zabezpečuje nebezpečné odpady proti zcizení.

Centrální soustřeďovací místo nebezpečných odpadů je opatřeno zámkem a klíč je uložen v zapečetěné schránce na vrátnici a výdej těchto klíčů striktně podléhá vnitřnímu předpisu o výdeji klíčů, což zajišťuje přístup pouze osobě k tomu oprávněné - odpadový referent, pověřený zaměstnanec dopravy. Zvenčí je toto shromaždiště označeno popisem a výstražnými symboly nebezpečnosti.

Centrální soustřeďovací místo nebezpečných odpadů má plochu 26 m^2 o rozměrech 7,6 m x 3,4 m, záchytná jímka je situována podél delší stěny, má objem 0,93 m^3 a je zakryta plechem s otvory. Podlaha i jímka mají izolaci, která je vytažena cca 20 cm na stěny. Stěny jsou natřeny do výše 1,8 m olejovzdorným nátěrem. Instalovány tu jsou záchytné plechové vany s plechovými soudky.

Pro označení jednotlivých odpadů a nakládání s nimi jsou tu k dispozici značení jednotlivých odpadů s katalogovými čísly, příslušné Identifikační listy těchto odpadů (ILNO) a Směrnice GŘ č. 2/2010 pro nakládání s odpady v platném znění. Shromaždiště je rovněž doplněno o absorpční prostředky pro zachycení případných úniků tekutých odpadů, např. Vapex a je vybaveno lékárničkou.

5.2 Shromažďovací prostředky (sběrné nádoby) nebezpečných odpadů

Jako sběrné nádoby nebezpečných odpadů se používají v závislosti na druhu konkrétního odpadu plechové či umělohmotné soudky, žoky či lepenkové krabice. Sběrné nádoby musí být označeny (přímo nebo v bezprostřední blízkosti, aby nedošlo k záměně) patřičným značením nebezpečného odpadu s uvedením příslušného katalogového čísla odpadu a jménem osoby odpovědné za obsluhu a údržbu shromažďovacího prostředku, případně i upozorněním, co do tohoto odpadu patří a nepatří. Přiložen musí být i příslušný Identifikační list nebezpečného odpadu (ILNO).

5.3 Průběh shromažďování nebezpečných odpadů

Na centrální soustřeďovací místo nebezpečných odpadů jsou některé nebezpečné odpady převáženy bezprostředně po jejich vzniku, např.:

- barviva a pigmenty obsahující NL - 04 02 16 N
- obaly obsahující NL nebo obaly NL znečištěné - 15 01 10 N
- vyřazená zařízení obsahující nebezpečné složky - 16 02 13 N
- vyřazené anorganické chemikálie, které jsou nebo obsahují NL - 16 05 07 N
- akumulátory - 16 06 01 N, 16 06 02 N
- sklo, plasty a dřevo obsahující NL nebo NL znečištěné - 17 02 04 N

nebo po naplnění sběrných nádob, např.:

- odpady z apretace obsahující organická rozpouštědla (fixační stroje) - 04 02 14 N
- piliny a třísky železných kovů znečištěné NL (údržba) - 12 01 01 O/N
- upotřebené brusné nástroje a brusné materiály obsahující NL (údržba) - 12 01 20 N
- dílenské smetky znečištěné NL (údržba) - 12 01 99 O/N
- nechlorované minerální oleje motorové, převodové a mazací oleje (výrobní a technické provozy) - 13 02 05 N
- obaly obsahující NL nebo obaly NL znečištěné (ČOV, tkalcovna) - 15 01 10 N
- absorpční činidla a čistící tkaniny znečištěné NL (výrobní a technické provozy) - 15 02 02 N
- vyřazená zařízení obsahující NL (elektrodílna) - 16 02 13 N

Některé nebezpečné odpady jsou z technických důvodů odváženy oprávněnou osobou přímo z místa jejich vzniku, kde jsou shromažďovány na k tomu určeném zabezpečeném místě:

- obaly obsahující NL nebo obaly NL znečištěné (barevna, laminace) - 15 01 10 N
- odpadní lepidla obsahující org. rozpouštědla nebo jiné NL (laminace) - 08 04 09 N
- kaly z ČOV obsahující NL - 04 02 19 N

Přesun nebezpečných odpadů v rámci firmy na centrální soustřeďovací místo nebezpečných odpadů zajišťuje na základě ohlášení příslušného vedoucího zaměstnance pověřený zaměstnanec dopravy v součinnosti s odpadovým referentem.

Z centrálního soustřeďovacího místa se nebezpečné odpady odvážejí oprávněnou osobou na základě telefonické objednávky odpadového referenta. Předání nebezpečných odpadů oprávněné osobě k jejich dalšímu využití či odstranění zajišťuje odpadový referent a pověřený zaměstnanec dopravy.

5.4 Bezpečnost a ochrana životního prostředí a zdraví osob před nebezpečnými odpady

Pro zajištění bezpečnosti a hygieny práce na shromaždišti nebezpečných odpadů je nezbytné dodržovat platné bezpečnostní a hygienické předpisy – předpisy pro nakládání s nebezpečnými odpady – dle příslušného Identifikačního listu nebezpečných odpadů (ILNO). Zároveň musí manipulace s nebezpečnými odpady odpovídat platným předpisům v oblasti požární ochrany.

Při jakékoli manipulaci musí být používány předepsané osobní ochranné pracovní prostředky (např. rukavice, ochranný oděv), aby bylo zabráněno potřísnění pokožky. Při manipulaci je zakázáno jíst, pít, kouřit.

Jednotlivé druhy odpadních olejů a emulzí musí být shromažďovány odděleně ve sběrných nádobách a nesmějí být žádným způsobem dále využívány (např. k mazání, nátěrům, vytápění spalováním apod).

6. Shromažďování ostatních odpadů – „O“

Ostatní odpady jsou v okamžiku jejich vzniku tříděny do sběrných nádob, které jsou umístěny buď samostatně nebo na označených soustřeďovacích místech. Umístěné musí být tak, aby uložený odpad nebyl přímo vystaven povětrnostním vlivům. Alespoň přístřeškem musí být kryta veškerá soustřeďovací místa a sběrné nádoby (s výjimkou kontejneru na železné kovy).

6.1 Centrální soustřeďovací místa ostatních odpadů:

papír, lepenka, karton	- sklad za mísírnou
textil	- sklad za mísírnou
plasty - folie, PET lahve, plastová vázací páska, ostatní - pevné, duté, měkké	- sklad za mísírnou
sklo	- sklad za mísírnou
železné kovy	- velkokapacitní kontejner na prostředním nádvoří před údržbou
dřevěné piliny	- silo na pravém bočním nádvoří
dřevo	- sklad laminace
dřevěné palety	- přístřešek u dopravy
směsný komunální odpad	- kontejner o obsahu 1 100 litrů na soustřeďovacím místě pod přístřeškem na předním nádvoří

6.2 Shromažďovací prostředky (sběrné nádoby) ostatních odpadů

Jako sběrné nádoby ostatních odpadů se používají v závislosti na druhu konkrétního odpadu plechové či umělohmotné soudky, žoky, pytle, koše či lepenkové krabice. Sběrné nádoby musí být označeny (přímo nebo v bezprostřední blízkosti, aby nedošlo k záměně) názvem odpadu s uvedením příslušného katalogového čísla odpadu a jménem osoby odpovědné za obsluhu a údržbu shromažďovacího prostředku, případně i upozorněním, co do tohoto odpadu patří a nepatří.

Zároveň značení níže uvedených odpadů

04 02 22	odpady ze zpracovaných textilních vláken
15 01 01	papírové a lepenkové obaly
15 01 02	plastové obaly, folie, vázací páska, PET lahve
03 01 05	dřevo, dřevěné odřezky
15 01 07	skleněné obaly
17 04 05, 12 01 01	železo a ocel, piliny a třísky železných kovů
17 04 01, 17 04 02, 12 01 03	měď, bronz, mosaz, hliník, piliny a třísky neželezných kovů
12 01 05	plastové hobliny a třísky

musí obsahovat i upozornění „určeno k recyklaci".

6.3 Průběh shromažďování ostatních odpadů

Na centrální soustřeďovací místo jsou ostatní odpady převáženy ve sběrných nádobách buď přímo z místa jejich vzniku nebo jsou ještě před převozem na toto centrální shromaždiště soustřeďovány na jednotlivých soustřeďovacích místech. Převoz na základě ohlášení příslušného vedoucího zaměstnance zajišťuje pověřený zaměstnanec dopravy.

Z centrálních soustřeďovacích míst se ostatní odpady dle potřeby odvážejí oprávněnou osobou na základě telefonické objednávky odpadového referenta. Předání ostatních odpadů oprávněné osobě k jejich dalšímu využití či odstranění zajišťuje odpadový referent a pověřený zaměstnanec dopravy. Směsný komunální odpad si odváží oprávněná osoba přímo, pravidelně 1x týdně.

- papír - 15 01 01
se průběžně shromažďuje do žoků či lepenkových krabic, které jsou po naplnění vyváženy na centrální soustřeďovací místo

- lepenka - karton - 15 01 01
se průběžně skládají v rozloženém stavu na palety, poté se převážejí na příslušné centrální soustřeďovací místo

- plastové obaly, folie, cívky, PET lahve, odpadní plastová vázací páska – 15 01 02
se průběžně shromažďují do žoků, pytlů či košů, které jsou po naplnění převáženy na příslušné centrální soustřeďovací místo

- odpady ze zpracovaných textilních vláken - 04 02 22
se průběžně shromažďují do žoků, které jsou po naplnění převáženy na příslušné centrální soustřeďovací místo

- sklo a skleněné obaly – 15 01 07
se průběžně shromažďují do kovových nádob, které jsou po naplnění převáženy na příslušné centrální soustřeďovací místo

- dřevěné piliny, dřevo – 03 01 05
piliny jsou přímo odsávány a soustřeďovány do vlastního sila, dřevo a dřevěné odřezky se shromažďují do lepenkové krabice ve skladu laminace, která je po naplnění převezena na příslušné centrální soustřeďovací místo

- železné a neželezné kovy – 17 04 05, 17 04 01, 17 04 02, 12 01 01, 12 01 03

se průběžně shromažďují do kovových sběrných nádob, které jsou po naplnění vyváženy na příslušné centrální soustřeďovací místo, případně je tento odpad předáván oprávněné osobě přímo

- plastové hobliny a třísky - 12 01 05
se průběžně shromažďují do kovových sběrných nádob, které jsou po naplnění převáženy na příslušné centrální soustřeďovací místo, případně je tento odpad předáván oprávněné osobě přímo

- směsný komunální odpad - 20 03 01
se průběžně shromažďuje v místě jeho vzniku do košů, pytlů či plechových nádob, odkud se pravidelně vynáší do kontejneru na příslušné centrální soustřeďovací místo

7. Odpady produkované dodavatelskými firmami

Za produkci a likvidaci odpadů vzniklých při dodavatelských činnostech v TEBO, a.s. odpovídá dodavatelská firma, a to na základě příslušné dodavatelské smlouvy. Za uvedení této podmínky do smlouvy s dodavateli a následnou kontrolu odpovídá vedoucí techniky, energetiky a vodohospodářství.

8. Zpětný odběr

Vyřazená použitá elektrozařízení a elektrospotřebiče jsou přednostně předávány ke zpětnému odběru při nákupu nových, např.:

- firmě ELEKTRAM	- zpětný odběr při nákupu nových zářivkových trubic
	- zajišťuje mistr technických provozů ve spolupráci s odpad. referentem
- v obchodě	- zpětný odběr při nákupu nových elektrozařízení a elektrospotřebičů
	- zpětný odběr při nákupu nových baterií, úsporných žárovek apod.
	- zajišťuje příslušný nakupující zaměstnanec ve spolupráci s odpadovým referentem

Nejsou-li drobná elektrozařízení a elektrospotřebiče (staré baterie, mobily, kalkulačky, konvice, úsporné žárovky apod.) vyměněny ihned v době nákupu nových, shromažďují se

v označených nádobách za účelem zpětného odběru v prostorách vrátnice firmy. Použitá elektrozařízení a elektrospotřebiče větších rozměrů lze ke zpětnému odběru předávat odpadovému referentovi i prostřednictvím technických provozů – elektrodílny.

Ke zpětnému odběru jsou pak všechna dodatečně vyřazená elektrozařízení a elektrospotřebiče předávána prostřednictvím firmy ETKO, spol. s r.o., Komenského 386, 378 42 Nová Včelnice firmám:

- ASEKOL, EKOLAMP, ELEKTROWIN
  - elektrozařízení, elektrospotřebiče
  - elektrosoučástky, kabely
  - zajišťuje a příslušnou dokumentaci ukládá odpadový referent.

9. Závěr

Všem vedoucím zaměstnancům se ukládá povinnost konzultovat s odpadovým referentem veškeré možné změny ve shromažďování odpadů na jim svěřených úsecích a v případě jakýchkoli pochybností o shromažďování konkrétního odpadu či možnosti vzniku odpadu nového okamžitě tuto skutečnost ohlásit odpadovému referentovi a v součinnosti s ním zajistit správné zařazení a označení odpadu a jeho odpovídající systém shromažďování. Cílem odpadového hospodářství je snižování produkovaných odpadů, a proto všichni vedoucí zaměstnanci a odpadový referent jsou povinni v součinnosti s oprávněnou osobou produkované odpady průběžně kontrolovat, hodnotit a posuzovat za účelem možnosti jejich dalšího zpracování nebo předání k recyklaci – zpětnému odběru.

Tato směrnice je závazná pro všechny zaměstnance TEBO, a.s. Za její obsah je odpovědný odpadový referent, který je povinen v součinnosti s příslušnými vedoucími zaměstnanci v závislosti na změnách předpisů, změn IP, doporučení státních orgánů či požadavků na provoz a výrobu firmy operativně tuto směrnici a její přílohy aktualizovat.

Bc. Petr Čermák
předseda představenstva

Příloha č. 3

ROČNÍ HMOTNOSTNÍ BILANCE ROZPOUŠTĚDEL

Celková spotřeba organických rozpouštědel C

I1	celková hmotnost organických rozpouštědel, v čisté formě nebo ve směsích, která byla využita jako vstupy do procesů v časovém rámci, ve kterém je vypočítávána tato hmotnostní bilance	3 180 kg

Fugitivní emise F

O1	Hmotnost organických rozpouštědel v odpadním plynu (v emisích)	2 544 kg
O3	Hmotnost organických rozpouštědel obsažených jako nečistoty nebo rezidua v konečných výrobcích	
O4	Hmotnost nezachycených těkavých organických látek uvolněných do ovzduší vlivem větrání místností, kdy jsou tyto emise z pracovního prostředí vypouštěny do ovzduší okny, dveřmi, ventilačními otvory apod.	585 kg
O6	Hmotnost organických rozpouštědel obsažených ve shromážděných odpadech	259 kg
F	*Celkové fugitivní emise :* $F=I_1-O_1-O_6$	377 kg

LAMINACE LEPENÍ

	LEDEN	ÚNOR	BŘEZEN	DUBEN	KVĚTEN	ČERVEN	ČERVENEC	SRPEN	ZÁŘÍ	ŘÍJEN	LISTOPAD	PROSINEC	CELKEM
Vyrobeno metrů (bm)	8987	6644	8631	8698	8475	8854	6291	5514	6877	8617	5590	4775	87953
Sptřeba lepidla	827	611	794	800	780	815	579	507	633	793	514	439	8092
Provozní hodíny	119	88	114	115	112	117	83	73	91	114	74	63	1161

Prahová spotřeba rozpouštědla:	**24,104 g/m^2**
Spotřeba lepidla v kg	8 092
Vyrobeno v m^2	**131929,5**
Obsah ředidel z bezp.listu	39,30%
Obsah ředidel ve spotř. lepidle	**3180,029**

2021-2022

TEBO a.s. Nová Včelnice
Dokumentace systému jakosti – SPJ V. – příloha č.1
Výroba - „Udržování strojů S1"

Druh stroje: LEPICÍ STROJ Typ: Inventární číslo: 976 42

Výrobce: Vyroben: Výrobní číslo:

Dodavatel: V provozu od: 1996 Záruka do:

Provedené opravy – výměna dílců – preventivní prohlídky			
Datum	Předmět, výměna dílce	Druh opravy - seřízení	Podpis
17.3.	VÝMĚNA PUMPY		
23.3.	OPRAVA UCHYCENÍ PISTOLÍ		
31.5	OPRAVA ŘETĚZU		
1.6	OPRAVA ŘETĚZU		
17.6.	ČIŠTĚNÍ PÁSU		
30.6.	OPRAVA PÁSU		
9.9.	VÝMĚNA HADIČEK NA LEP		
17.9	ČIŠTĚNÍ STROJE		
31.9	ČIŠTĚNÍ PÁSU		
6.9.	VÝMĚNA PUMPY		
13.9	VÝMĚNA OLEJE + FILTR KOMPRESOR		
2.11.	VÝMĚNA HADICE		
17.11.	OPRAVA PUMPY STÁLÉ LEPIDLO !		
24.1.2022	VÝMĚNA HADICE		