

Schváleno - opraveno - neschváleno
Rozhodnutím č.j.: W 1 2 9 6 4 / 2 0 1 0
ze dne: 14. 10. 2010
V Jihlavě dne: 14. 10. 2010

Krajský úřad
kraje Vysočina
odbor životního prostředí
Žitkova 57, 587 33 Jihlava
3.

PROVOZNÍ ŘÁD

zařízení ke sběru a výkupu odpadů

SBĚRNA TŘÍDĚNÉHO ODPADU S DOTŘÍDOVACÍ LINKOU TDS Pelhřimov

Obsah :

1. Základní údaje
2. Schématický náčrt provozovny
3. Charakter a účel zařízení
4. Přehled sbíraných odpadů
5. Seznam odpadů produkovaných TsmPe ukládaných do sběrný tříděného odpadu TsmPe,p.o.
6. Popis zařízení
7. Způsob ukládání v meziskladu a manipulace s nebezpečnými odpady, maximální množství těchto odpadů, identifikační listy
8. Organizační zajištění provozu sběrný
9. Zpětný odběr elektrospotřebičů
10. Způsob vedení průběžné evidence odpadů přijímaných do zařízení i v zařízení produkovaných odpadů
11. Povinnosti provozovatele a obsluhy Sběrný tříděných odpadů
12. Přejímka odpadů do zařízení a dokladování kvality přijímaných odpadů
13. Povinnosti dodavatelů odpadů, základní popis odpadů
14. Způsob kontroly
15. Monitorování provozu zařízení
16. Bezpečnost provozu a ochrana životního prostředí a zdraví lidí
17. Opatření k omezení negativních vlivů zařízení a opatření pro případ havárie

z á ř í 2010

vypracoval :

Ing. Jozef Hoďa
odpadový hospodář
Technických služeb města Pelhřimova,
příspěvkové organizace

Základní údaje

Název zařízení :

Umístění :

Zřizovatel :

Vlastník :

Provozovatel :

Statutární zástupce :

**Odpověd. pracovník
odpad.hospodářství :**

Pracovníci sběrný :

Významná tel.čísla :

Sběrna tříděného odpadu s dotřídňovací linkou TDS Pelhřimov
Myslotínská ulice č.p.1740, číslo parcely 2448/7 v k.ú. Pelhřimov

Město Pelhřimov
Masarykovo náměstí 1, 393 25 Pelhřimov, IČO : 00248801

Město Pelhřimov
Masarykovo náměstí 1, 393 25 Pelhřimov, IČO : 00248801

Technické služby města Pelhřimova,
příspěvková organizace, Myslotínská 1740, 393 01 Pelhřimov
IČO : 49056689 DIČ: CZ49056689 tel. 565 323 138

Ing.Pavla Licehammerová, ředitelka tel. 565 326 138

Ing. Jozef HOŘA, vedoucí střediska tel. 565 323 138

Vladimír TOMAN, Josef SKALA, Bohumil ŠUSTR

150 - hasiči,

155 - záchranná služba,

158 - policie

112 - tísňové volání (jednotné evropské číslo)

integrovaného systému

565 323 019 - Krajská hygienická stanice kraje Vysočina

se sídlem v Jihlavě orgán ochrany veřejného zdraví

**Údaje o příslušných
dohlížecích orgánech:**

Česká inspekce životního prostředí

Havlíčkův Brod

tel. 569 421 251

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina

se sídlem v Jihlavě

tel. 565 323 019

Krajský úřad Kraje Vysočina

Odbor životního prostředí

tel. 564 602 515

MěÚ Pelhřimov

Odbor životního prostředí

tel. 565 351 415

**Schvalovací orgán
Provozního řádu :**

Krajský úřad Kraj Vysočina

tel. 564 602 515 – Ing.Pavla BENDOVIÁ

Uvedení do provozu :

SBĚRNA : 1.7.1996 (kolaudační rozhodnutí č.j. **Výst.1274/96**
ze dne 24.6.96)

TECHNOLOGICKÁ LINKA : 20.12.2004 (kolaudační rozhodnutí č.j.:
Výst.2789/2004-KOLA/Rozh/Kt ze dne 20.12.2004)

Zastavěná plocha :

Zařízení pro sběr a výkup odpadů Sběrna **432 m²** ; Sklad 132 m²

Rozměry objektu :

Zařízení pro sběr a výkup odpadů Sběrna **12 x 36m, výška 6m** ;

Skladu š 5,95m x d 21,40m x h 4,5 m

Maximální kapacita:

Zařízení pro sběr a výkup odpadů kategorie „N“ **51,5 t**

Zařízení pro sběr a výkup odpadů kategorie „O“ Sběrný **165 t** ;

Skladu **300 t**

Maximální kapacita:

Dotřídňování linky : 3 t / hodinu

Druh provozu :

řízený

Provozní doba :

v pracovní dny pondělí až pátek

8.00 - 12.00 a 13.00 - 16.00 hod.

Provozní řád schválen :

Platnost

Krajský úřad
kraje Vysočina
odbor školního prostředí
Žitná 57, 587 33 Jihlava



3. Charakter a účel zařízení

Sběrna je svým charakterem prostor chráněný před atmosférickými vlivy s nepropustnou podlahou, zabezpečený před vniknutím nepovolaných osob, určený ke sběru, shromažďování, soustředování, dořizování odpadů na technologické lince TDS Pelhřimov a lisování odpadů v lisu VM TEC 30 H, dopravě a přepravě odpadů kategorie ostatní i nebezpečný. Odpady jsou do zařízení přiváženy obyvateli města Pelhřimova a jeho místních částí, TsmPe-svozovými vozidly a také pracovníky firem se kterými TsmPe uzavřely Smlouvy o zajištění odběru a likvidaci odpadů.

V tomto prostoru jsou jednotlivé druhy odpadů dořizovány a ukládány do příslušných shromažďovacích nádob a obalů na stanovené místa (přístřešky č.1 a č.2, boxy na sklo, sklad na lisovaný papír, vanové kontejnery s víkem, hala a panelová hala, kontejnery sířované se sedlovou střechou a kontejner) zařízení pro sběr a výkup odpadů před expedicí k využití nebo odstranění těchto odpadů – viz schématický náčrt provozovny str.3.

4. Přehled sbíraných odpadů

katal.č.	kateg.	název odpadu
08 01 11*	N	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
08 03 18	O	Odpadní tiskářský toner neuvedený pod číslem 08 03 17
13 01 13*	N	Jiné hydraulické oleje
13 02 04*	N	Chlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 05*	N	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 08*	N	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
15 01 01	O	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02*	O/N	Plastové obaly znečištěné nebezpečnými látkami
15 01 02	O	Plastové obaly
15 01 10*	N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek, nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 01 04*	O/N	Kovové obaly znečištěné nebezpečnými látkami
15 01 05	O	Kompozitní obaly
15 01 07	O	Skleněné obaly
15 02 02*	N	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 03	O	Pneumatiky
16 01 07*	N	Olejové filtry
16 01 11*	N	Brzdové destičky obsahující azbest
16 01 12	O	Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11
16 01 13*	N	Brzdové kapaliny
16 01 14*	N	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky
16 01 16	O	Nádrže na zkapalněný plyn
16 01 19	O	Plasty
16 01 20	O	Sklo
16 01 21*	N	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 16 01 07 až 16 01 11 a 16 01 13 a 16 01 14
16 01 22	O	Součástky jinak blíže neurčené
16 02 14	O	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13
16 06 01*	N	Olověné akumulátory
16 06 02*	N	Nikl-kadmiové baterie a akumulátory
16 06 04	O	Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03)
16 06 05	O	Jiné baterie a akumulátory
17 04 01	O	Měď, bronz, mosaz
17 04 02	O	Hliník

17 04 03	O	Olovo
17 02 04*	N	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky, nebo nebezpečnými látkami znečištěné
17 04 07	O	Směsné kovy
17 04 11	O	Kabely neuvedené pod 17 04 10
17 06 03*	N	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
17 06 05*	N	Stavební materiály obsahující azbest
18 01 01*	O/N	Ostré předměty, kromě čísla 18 01 03
18 01 03*	N	Odpady, na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce
18 01 04	O	Odpady na jejichž sběr a odstraňování nejsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce (obvazy, sádrové obvazy, prádlo, pleny, oděvy na jedno použití)
20 01 01	O	Papír a lepenka
20 01 02	O	Sklo
20 01 10	O	Oděvy
20 01 11	O	Textilní materiály
20 01 21*	N	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 23*	N	Výřazená zařízení obsahující chlorfluoruhlovodíky
20 01 25	O	Jedlý tuk a oleje
20 01 31*	N	Nepoužitelná cytostatika (léky)
20 01 32*	N	Jiná nepoužitelná léčiva
20 01 35*	N	Výřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23
20 01 36	O	Výřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35
20 01 38	O	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
20 01 39	O	Plasty
20 01 40	O	Kovy
20 03 01	O	Směsný komunální odpad
20 03 07	O	Objemný odpad

5. Seznam odpadů produkovaných TsmPe a ukládaných do zařízení

katalog.č	kateg.	název odpadu	množství /rok
08 03 18	O	odp. tiskařský toner neuved. pod číslem 08 03 17	0,05 t
15 01 01	O	papír a lepenka	1,5 t
15 01 07	O	skleněné obaly	0,1 t
20 01 40	O	kovy	5 t
17 04 07	O	Směsné kovy	0,5 t
17 04 11	O	Kabely	0,2 t
15 01 02	O	Plastové obaly	0,3 t
16 01 03	O	Pneumatiky	1,5 t
20 03 01	O	Směsný komunální odpad	80 t
20 03 07	O	Objemný odpad	10 t
13 01 13*	N	Jiné hydraulické oleje	0,3 t
13 02 08*	N	Jiné převodové a mazací oleje	0,9 t
15 02 02*	N	Absorpční činidla, filtr.mat.	1,5 t
15 01 04*	N	Kovové obaly znečištěné NL	0,5 t
15 01 02*	N	Plastové obaly znečištěné	0,2 t
15 01 06	O	Směsné obaly	0,5 t
15 01 10*	N	Obaly s obsahem neb.látek	0,2 t
16 01 07*	N	Olejoyé filtry	0,06 t
17 02 04*	N	Sklo, plasty a dřevo obsahující NL nebo NL znečištěné	0,15 t
16 01 22	O	Součástky jinak blíže neurčené	0,25 t
16 06 01*	N	Olověné akumulátory	0,5 t

20 01 21*	N	Zářivky	0,004 t
13 02 05*	N	Motor.,převod.a maz.oleje	0,25 t
13 02 08*	N	Motor.,převod.a maz.oleje	1 t
16 01 13*	N	Brzdová kapalina	0,03 t
16 01 14*	N	Nemrzoucí kapalina s obsahem nebezpečných látek	0,1 t

6. Stručný popis zařízení

A) Sběrna tříděných odpadů je situovaná vedle výpadečné silnice směr Jindřichův Hradec za železničním viaduktem, mezi překladistěm odpadů a administrativní budovou TsmPe. Je umístěna v obezděné ocelokolně. Příjezdová vrata jsou uzamykatelná. Kolna je rozdělena na 3 části dvěma vyzděnými příčkami (do výšky 180 cm).

V první části Sběrný tříděných odpadů je pro obsluhu vestavěná místnost s plynovým topením, která se dále dělí na sociální místnost s umyvadlem, se sprchou a toaletou, s vodovodní a kanalizační přípojkou.

V první části Sběrný tříděných odpadů jsou tady umístěná nádoby-kontejnery na velkoobjemový odpad, kovy, kabely, plastové obaly, sklo, olověné akumulátory a pneumatiky. V této části probíhá příjem zpětně odebíraných elektrozařízení. Je zde rovněž umístěna váha.

Ve druhé části jsou dva boxy, kam se do odpovídajících nádob shromažďují nebezpečné odpady. V levé části Sběrný je umístěné odpadové olejové hospodářství v pravé části jsou umístěné nádoby na sorbenty, znečištěné hadry, filtry, zářivky, tonery a také odpady ze zdravotnictví.

Ve třetí části je umístěna technologická linka TDS Pelhřimov od výrobce a dodavatele dodavatele BELTECH s.r.o. Žižkova 596, Pacov na dotřídování odpadů.

K dispozici jsou manipulační prostředky : motorizovaný vysokozdvizný vozík typ P1 D1A 18LQ, výrobce NISAN druh pohonu-plyn (vidle +boční stlačování) dále pak mechanický paletovací vozík - vidle a ruční ručík.

B) Technologická linka TDS Pelhřimov slouží k dotřídování odpadů (papír, plasty, nápojové kartony), svezných z „hnízd“ ve městě Pelhřimově a z Místních částí, dále od dalších fyzických a právnických osob. Je součástí Sběrný tříděných odpadů.

Základním konstrukčním materiálem použitým ve výrobě jsou ocelové profily a díly z ohýbaného plechu, vzájemně spojenými svařováním a sešroubováním. Celá konstrukce je opatřena vzhledově a antikorozně kvalitní barvou na bázi polyuretanů.

Základním konstrukčním prvkem přijímového lomeného dopravníku jsou rámy o délkách odstupňovaných po 1 metru, maximálně 6 m a lomený rám, z nichž se sestavuje libovolná délka vodorovného plnicího dílu a šikmého stoupajícího dílu. Dopravník lze sestavit i bez lomeného dílu oblouku.

Jednotlivé rámy umožňují montáž na podpěrné nohy. Dopravník je vybaven unášeči z ocelového plechu v šířce 1 000 mm. Pohon dopravníku zajišťuje elektromotor s převodovkou spojenou s tažnou hřídelí.

Hlavní technická data :

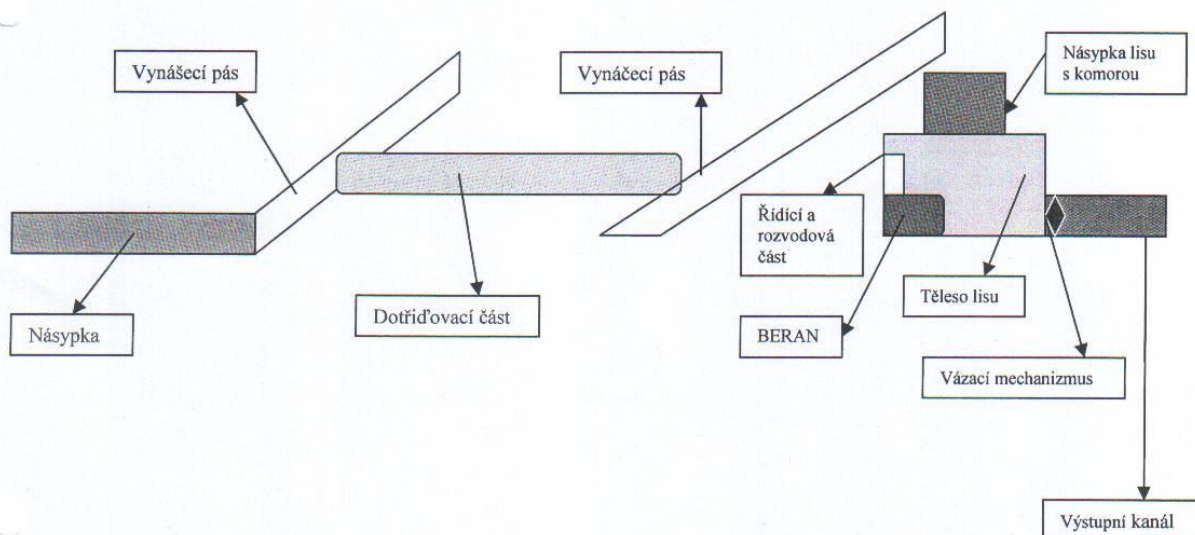
Konstrukce :	stavebnicová	6 - 25 m
Délka základního modulu rámu :	dělení po	1 m : 6, 5, 4, 3, 2, 1
Celková výška plnicího dílu :		1420 mm
Celková výška stoupajícího dílu:		1310 mm
Výška bočnice :		200 mm – 400 mm
Sklon lomeného modulu:		30°
Instalovaný příkon :		0,55 – 9,2 kW
Hmotnost dopravního pásu- na 1 m dopravníku :		105 kg

Skládá z rozváděčové skříňe, silových rozvodů jednotlivých pohonů technologie a řídicího systému jehož základními prvky jsou programovatelné automaty PLC a ovládací panely umístěné na zdi Sběrný tříděných odpadů u třídící linky, kterými se reguluje rychlost pásu i jeho zastavení, ovládání probíhá poloautomaticky. Řídicí jednotka získává prostřednictvím akčních členů informace o stavu chodu technologie. Hodinový maximální výkon technologické linky jsou 3 t/hodinu.

Složení technologické linky :

- násypka - do násypky je nahrnován tříděný odpad
- vynášecí pás - z násypky je pásem podán odpad přímo do prostoru třídění
- dotřídňovací část - pohyblivé části technologické linky-kde obsluha dotřídňuje daný odpad
- vynášecí pás - vyříděný odpad se přesouvá do násypky lisu

Schématičtý náčrt technologické linky TDS Pelhřimov s automatickým lisem VM TEC 30 H



C) Plnoautomatický lis je součástí technologické linky, jedná se o plnoautomatický lis typu VM TEC SK 30 H, který je umístěn ve třetí části Sběrný tříděných odpadů. Lis je od výrobce vm-tec Volker Mühr, Elsenweg 14, Schermbeck, Německo, dodaný firmou LUX – PTZ s.r.o. Mlýnská 701, Jablonné nad Orlicí.

VM TEC SK 30 H je určen pro lisování papírů, lepenky, nápojových kartónů, ale i PET láhví a fólií. Ovládání je umístěno přímo na lisu, kde se nastavuje :

1. délka těla balíku tzv. impulzy 1 impuls = 5 cm , lis je nastaven na délku těla balíku 20 impulzů
2. rozšíření, nebo zúžení výstupního kanálu
3. lisování tvrdého, nebo měkkého odpadu (více, nebo méně roztavitelného odpadu)

Lis je možno ovládat ručně, poloautomaticky, nebo automaticky.

Složení lisu a technické parametry :

- řídicí a rozvodová část lisu
- násypka s komorou
- lisovací beran s lisovací silou 310 kN a lisovacím tlakem 53 N/cm²

- vázací mechanismus
- výstupní kanál

Hodinový výkon lisu jsou 3 t, rozměry balíků : 730mm x 800mm x 800 až 1200mm
Váha balíku se pohybuje v rozmezí 120 – 320 kg v závislosti na lisovaném druhu odpadu. Vázání je zabezpečeno drátem typ 3,1 měkce žíhaný, balení Brémské kruhy.

Ve třetí části Sběrný tříděných odpadů je vyčleněný prostor na svezené odpady, odkud putují do násypky a následně přes třídící linku do lisu k lisování.

V třetí části jsou umístěny rovněž kóje na odběr a uskladnění (před odevzdáním) zpětně odebraných „drobných“ elektrozařízení pro kolektivní systémy ASEKOL a ELEKTROWIN, a ke shromažďování před slisováním fólie jak barevné tak i čiré.

Manipulační plocha celého zbývajících prostoru je využívána k třídění papíru, lepenky, PET lahví, fólií a nápojových kartonů.

Podlaha Sběrný tříděných odpadů je betonová, ve skladu nebezpečných odpadů izolovaná fólií Penefol L 950, vytažená ve stěnách do výše 80 cm. na neporušenost izolace je provedena zkouška těsnosti. V každém boxu skladu (druhé části sběrný)nebezpečných odpadů je podlaha vyspádována do bezodtokové jímky.

Omítky obvodového zdiva jsou vápenné, v boxech pro nebezpečné odpady cementové.

Součástí Sběrný tříděných odpadů je **sklad papíru** (směsný papír a lepenka) – jedná se o zastřešenou obezděnou budovu s betonovou podlahou o rozměrech š 5,95m x d 21,40m x h 4,5 m o celkové kapacitě 570 m³.

Sběrna tříděných odpadů je zvenku označena tabulí, na které je uveden název zařízení, provozovatel, telefonní číslo, IČO, provozní doba a seznam odebíraných odpadů.

7. Způsob ukládání v meziskladu a manipulace s nebezpečnými odpad, maximální množství těchto odpadů, identifikační listy

Dovezené nebezpečné odpady přijme pracovník sběrný, převzaté množství zváží na váze, provede vizuální kontrolu a zapíše do Provozního deníku datum příjmu, původce odpadu, katalogové číslo odpadu, způsob nakládání s odpadem a jeho přijaté množství. Dále provede dotřídění a uložení do určených nádob, popř. určených míst podle jednotlivých druhů:

Katalog. číslo	Kateg. odpadu	Název odpadu	Způsob skladování	Maxim. množství./rok
08 01 11*	N	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	200 l plastový sud	0,025 t
13 01 13*	N	Jiné hydraulické oleje	200 l kovový sud	0,6 t
13 02 04*	N	Chlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje	200 l kovový sud	0,05 t
13 02 05*	N	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje	200 l kovový sud	0,9 t
13 02 08*	N	Jiné motorové, převodové a mazací oleje	200 l kovový sud	2,0 t
15 01 02*	O/N	Plastové obaly znečištěné nebezpečnými látkami	9 m ³ vanový uzavřený kont.	2,0 t
15 01 10*	N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek, nebo obaly těmito		

15 01 04*	O/N	látkami znečištěné Kovové obaly znečištěné nebezpečnými látkami	9 m ³ vanový uzavřený kont.	2,0	†
15 02 02*	N	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	9 m ³ vanový uzavřený kont.	2,0	†
16 01 07*	N	Olejové filtry	1,5 m ³ vanový kontejner	0,2	†
16 01 11*	N	Brzdové destičky obsahující azbest	1,5 m ³ vanový kontejner	0,2	†
16 01 13*	N	Brzdové kapaliny	200 l sud- druhá část Sběrný	0,05	†
16 01 14*	N	Nemrznoucí kapaliny obsahující nebezpečné látky	200 l kovový sud	2,0	†
16 01 21*	N	Nebezpečné součástky neuvedené pod čísly 160107 až 160111 a 16 01 13 a 16 01 14	200 l kovový sud	2,0	†
16 06 01*	N	Olověné akumulátory	1,5 m ³ vanový kontejner	0,2	†
16 06 02*	N	Nikl-kadmiové baterie a akumulátory	2x spec.kontejner KS 500	2,0	†
17 02 04*	N	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky, nebo nebezpečnými látkami znečištěné	1x spec.kontejner KS 500	0,2	†
17 06 03*	N	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	9 m ³ kontejner pod přístřeškem	2,0	†
17 06 05*	N	Stavební materiály obsahující azbest	9 m ³ kontejner pod přístřeškem	2,0	†
18 01 01*	O/N	Ostré předměty, kromě čísla 180103	9 m ³ kontejner pod přístřeškem	2,0	†
18 01 03*	N	Odpady, na jejichž sběr a odstranění jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce	200 l mrazicí box	0,4	†
20 01 21*	N	Zařívky a jiný odpad obsahující rtuť	200 l mrazicí box	1,2	†
20 01 23*	N	Vyřazená zařízení obsahující chlorfluoruhlodíky	240 l plastová nádoba	0,01	†
20 01 31*	N	Nepoužitelná cytostatika	bet.,asfalt podlaha sklad	0,15	†
20 01 32*	N	Jiná nepoužitelná léčiva	100 l chladicí box	0,05	†
20 01 35*	N	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 200121 a 200123	100 l chladicí box	0,05	†
			1,5 m ³ kontejner pod přístřeškem	0,05	†

Pro každý druh nebezpečného odpadu je vystaven „**Identifikační list**“, který je vyvěšen na shromažďovacím místě daného odpadu.

OBSAH IDENTIFIKAČNÍHO LISTU NEBEZPEČNÉHO ODPADU :

1. Název odpadu (podle Katalogu odpadů):
2. Kód odpadu (podle Katalogu odpadů):
3. Kód podle ADR2) nebo COTIF¹⁾:
4. Původce odpadu nebo oprávněná osoba:
Firma (název):
Ulice:
Místo a PSČ:
IČ (bylo-li přiděleno):
Osoba oprávněná jednat jménem původce odpadu nebo oprávněné osoby:
Telefon/Fax:
5. Fyzikální a chemické vlastnosti odpadu:
6. Nebezpečné vlastnosti odpadu:
7. Bezpečnostní opatření při manipulaci, skladování a přepravě odpadu:
7.1 Technická opatření:

7.2 Doporučené osobní ochranné pracovní prostředky:

- dýchací orgány:
- oči:
- ruce:
- ostatní části těla:

7.3 Protipožární vybavení:

8. Opatření při nehodách, haváriích a požárech:

- 8.1 Lokalizace:
- 8.2 První pomoc:
- 8.3 Další pokyny:
- 8.4 Telefonické spojení:

Hasiči:.....
Zdravotní služba:.....
Policie:.....

9. Ostatní důležité údaje:

10. Za správnost údajů uvedených v identifikačním listu odpovídá:

Firma (název):
Ulice:
Místo:
PSČ:
IČ (bylo-li přiděleno)
Osoba oprávněná jednat jménem firmy:
Telefon/Fax:

Datum vyhotovení:

Podpis a razítko:

Boxy pro shromažďování nebezpečných odpadů jsou označeny grafickými symboly nebezpečných vlastností odpadů.

Dovezené **ostatní odpady** přijme pracovník Sběrný tříděných odpadů obdobným způsobem jako odpad kategorie N a provede jejich dotřídění (v případě papíru a PET lahví slisování) :

Katalog. číslo	Kateg. odpadu	Název odpadu	Způsob skladování	Maxim. množstv./rok
08 03 18	○	Odpadní tiskařský toner neuvedený pod číslem 08 03 17	200 l kovový sud (Druhá část Sběrný)	0,07 t
15 01 01	○	Papírové a lepenkové obaly	balíky – SKLAD	150 t
15 01 02	○	Plastové obaly	balíky – SKLAD	110 t
15 01 05	○	Kompozitní obaly	balíky – SKLAD	40 t
15 01 07	○	Skleněné obaly	boxy (barevné , bílé)	35 t
16 01 03	○	Pneumatiky	přístřešek – SKLAD	12 t
16 01 12	○	Brzdové destičky neuvedené pod číslem 16 01 11	200 l sud-druhá část Sběrný	0,05t
16 01 16	○	Nádrže na zkapalněný plyn	9 m ³ kontejner (dvůr TS)	1 t
16 01 19	○	Plasty	9 m ³ kontejner (dvůr TS)	0,8 t
16 01 20	○	Sklo		
16 01 22	○	Součástky jinak blíže neurčené	1,5 m ³ kontejner (Druhá část Sběrný)	0,06t
16 02 14	○	Vyřazená zařízení neuvedená pod čísly 16 02 09 až 16 02 13	1,5 m ³ kontejner (Druhá část Sběrný)	0,06t
16 06 04	○	Alkalické baterie (kromě baterií uvedených pod číslem 16 06 03)	1,5 m ³ kontejner (První část Sběrný)	0,06t
16 06 05	○	Jiné baterie a akumulátory	1,5 m ³ kontejner (První část Sběrný)	0,06t
17 04 01	○	Měď, bronz, mosaz	1,5 m ³ kontejner (První část Sběrný)	0,1 t
17 04 02	○	Hliník	1,5 m ³ kontejner (První část Sběrný)	0,1 t
17 04 03	○	Olovo	1,5 m ³ kontejner (První část Sběrný)	0,1 t
17 04 07	○	Směsné kovy	1,5 m ³ kontejner (První část Sběrný)	7,0 t
17 04 11	○	Kabely neuvedené pod 17 04 10	1,5 m ³ kontejner (První část Sběrný)	2,0 t
18 01 04	○	Odpady na jejichž sběr a odstra- ňování nejsou kladeny zvláštní		

		požadavky s ohledem na prevenci infekce (obvazy, sádrové obvazy, prádlo, pleny, oděvy na jedno použití)	9 m ³ kontejner (Pod přístřeškem u Sběry)	17,0 t
20 01 01	○	Papír a lepenka	balíky – SKLAD	250 t
20 01 02	○	Sklo	boxy (barevné, bílé)	200 t
20 01 10	○	Oděvy	12 m ³ kontejner (Samostatný krytý-dvůr)	6 t
20 01 11	○	Textilní materiály	12 m ³ kontejner (Samostatný krytý-dvůr)	6 t
20 01 25	○	Jedlý tuk a oleje	200 l plastový sud (Druhá část Sběry)	0,05t
20 01 36	○	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 200121, 200123 a 200135	třetí část Sběry	0,05t
20 01 38	○	Dřevo neuvedené pod číslem 200137	9 m ³ kontejner (U Překladiště)	3,5 t
20 01 39	○	Plasty	balíky – SKLAD	100 t
20 01 40	○	Kovy	9 m ³ kontejner (Pod přístřeškem u Sběry)	42,0 t
20 03 01	○	Směsný komunální odpad	2x 1100 l kontejnery	3,0 t
20 03 07	○	Objemný odpad	1,5 m ³ kontejner (První část Sběry)	95,0 t

8. Organizační zajištění provozu Sběry tříděných odpadů s technologickou linkou TDS Pelhřimov

Obsluha Sběry tříděných odpadů odebírá dovezené odpady, váží, eviduje a po dotřídění buď ručně, nebo na technologické lince je ukládá na patřičná výše uvedená místa.

Nebezpečné odpady odebírané ve Sběrně tříděných odpadů musí splňovat podmínky a povinnosti ze zákona č.185/2001 Sb. - třídění a zařazování do tříd dle katalogu odpadů zákon č.381/2001 Sb.

Sorbenty, upotřebené čisticí tkaniny, filtrační materiály, ochranné tkaniny, plasty a plechovky znečištěné nebezpečnými složkami jsou při příjmu uloženy odděleně dle příslušných katalogových čísel v nepoškozených, dobře uzavřených polyetylenových pytlích o váze max. 20 kg.

Zářivky a léky jsou odebírány pouze zabalené v původních obalech, léky jsou navíc uloženy do chladicího boxu.

Injekční jehly, stříkačky a ostatní ostré předměty na jejichž sběr a odstraňování jsou kladeny zvláštní požadavky s ohledem na prevenci infekce jsou uzavřeny v pevnostěnných spalitelných obalech, které vyloučí jakékoliv proniknutí přes stěnu obalu (odst.5, § 11 vyhl.MZd. č. 440/2000 Sb.) , navíc uloženy do mrazicího boxu, jejich odvoz k likvidaci je zabezpečen v pravidelných intervalech 2x týdně smluvní firmou.

Použité materiály pro zachycování olejů (např.vapex) a kontaminovaná zemina v malém množství se mohou odebírat pouze v polyetylenových pytlích o váze maximálně do 20 kg. Při větším množství je možné objednat přístavení kontejneru a odvoz přímo na místo odstranění odpadu.

Oleje, brzdová a chladicí kapalina, jsou ve Sběrně tříděných odpadů odebírány odděleně v dobře uzavřených nádobách.

Odpady kategorie ostatní odebírá, váží, dotřídí a ukládá obsluha na určené místo, tzn. do kontejnerů podle druhů odpadů řádně označených katalogovým číslem a názvem odpadu.

Všechny odpady převzaté do sběrného dvora jsou následně po dotřídění předávány oprávněné osobě - kód XN3.

9. Zpětný odběr elektrospotřebičů

Zpětný odběr elektrospotřebičů je zajištěn ve Sběrně tříděných odpadů (místo je řádně označeno společnou informační cedulí pro označení místa zpětného odběru použitých EEZ pro kolektivní systémy EKOLAMP, ASEKOL, ELEKTROWIN, viditelně umístěná a čitelná z veřejně přístupného prostranství) na základě Smluv s jednotlivými provozovateli kolektivního systému a převedením povinností poskytovateli místa na oprávněnou osobu :

EKOLAMP s.r.o. – Dohoda č. O/2006/156 ze dne 2.8.2006 uzavřená s Městem Pelhřimov, příloha č.7 Oznámení o převedení povinností poskytovatele místa na oprávněnou osobu Technické služby města Pelhřimova, p.o. . Zpětný odběr použitých elektrozařízení skupiny 5 – osvětlovací zařízení uvedených v příloze č. 7 zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění.

Jedná se o zářivky a výbojky, které jsou uloženy do doby odvozu ve speciálních kontejnerech na ohrazené rampě, která je součástí Skladu – viz. Schématický náčrt Sběrný tříděných odpadů.

Evidence zpětně odebraných použitých světelných zdrojů přijatých do zařízení je prováděna obsluhou Sběrný tříděných odpadů do evidenčního sešitu, kde je uvedeno :
- datum ; - počet kusů ; - typ EEZ

Odvoz zajišťuje kolektivní systém EKOLAMP s.r.o., na základě objednávky k odvozu – viz. METODICKÝ POKYN PRO OBSLUHU SBĚRNÉHO DVORA týká se provozování místa zpětného odběru použitých elektrozařízení

2. **ASEKOL s.r.o.** – Smlouva KSS 23/07 z 31.1.2007 uzavřená s Městem Pelhřimov s převedením povinností na oprávněnou osobu Technické služby města Pelhřimova, p.o. Zplnomocněním ze dne 31.1.2007.

Jedná se o EEZ skupiny 3. Zařízení informačních technologií a telekomunikační zařízení skupiny 4. Spotřebitelská zařízení

skupiny 7. Hračky, vybavení pro volný čas a sporty

skupiny 8. Lékařské přístroje s výjimkou implantovaných a infikovaných přístrojů, dle přílohy č.7 zákona č.185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném

Místo pro uložení do doby odvozu pro TV a Monitory je na ohrazené rampě, která je součástí Skladu – viz. Schématický náčrt Sběrný tříděných odpadů, Big Bagy jsou uloženy ve třetí části sběrný – viz. Schématický náčrt Sběrný tříděných odpadů.

Evidence probíhá označením etiketou s čárovými kódy postupně tak, aby nebyla narušena číselná řada. Dále je vedena evidence v evidenčním sešitu, kde je uveden :

- datum ; - počet kusů ; - typ EEZ (i výrobce)

Odvoz zajišťuje kolektivní systém ASEKOL s.r.o. na základě objednávky k odvozu – viz. METODICKÝ POKYN PRO OBSLUHU SBĚRNÉHO DVORA týká se provozování místa zpětného odběru použitých elektrozařízení

3. **ELEKTROWIN a.s.** – Smlouva KSS 132/07 ze dne 28.5.2007 uzavřená s Městem Pelhřimov s převedením povinností zpětného odběru ze strany obce na třetí osobu Technické služby města Pelhřimova, p.o. .

Jedná se o EEZ skupiny 1. Velké domácí spotřebiče

skupiny 2. Malé a střední domácí spotřebiče

skupiny 6. Elektrické nářadí

Místo pro uložení do doby odvozu – při převzetí EEZ v první části sběrný tříděných odpadů, následně jsou tyto EEZ ukládány přímo do VOK určených pro skladování a odvoz v samostatně oploceném prostoru objektu Technických služeb města Pelhřimova, p.o.

Evidence probíhá označením etiketou bez čárového kódu, podrobná evidence se vede u EEZ uvedených na trh po 13.8.2005, evidence je vedena evidenčním sešitu, kde je uveden : - datum ; - druh EEZ ; - značka EEZ ; skupina ; - podskupina

Odvoz zajišťuje kolektivní systém ELEKTROWIN a.s. na základě objednávky k odvozu – viz. METODICKÝ POKYN PRO OBSLUHU SBĚRNÉHO DVORA týká se provozování místa zpětného odběru použitých elektrozařízení

4. **ECOBAT s.r.o.** – Dohoda o spolupráci při zajištění zpětného odběru přenosných baterií uzavřená s Technickými službami města Pelhřimova dne 5.9.2008.

Jedná se o přenosné jakékoli baterie, knoflíkové články napájecí sady, akumulátory, které jsou hermeticky uzavřeny, mohou být ručně přenášeny a nejsou ani průmyslovou baterií či akumulátorem, ani automobilovou baterií či akumulátorem

Evidence zpětně odebraných použitých přenosných baterií přijatých do zařízení je prováděna obsluhou Sběrný tříděných odpadů do evidenčního sešitu, kde je uvedeno :
- datum ; - počet kusů ; - typ přenosné baterie

Odvoz zajišťuje kolektivní systém ECOBAT s.r.o. na základě objednávky k odvozu

10. Způsob vedení průběžné evidence odpadů přijímaných do zařízení i v zařízení produkováných odpadů

Vedení průběžné evidence odpadů je prováděno v souladu s § 21, vyhlášky č.383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady, za odpady vlastní a za odpady převzaté, a to za každý druh odpadu zvlášť. Průběžná evidence se vede podle přílohy č. 20 která obsahuje :

- a) Datum a číslo zápisu (pořadové číslo) do evidence
- b) Jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení evidence
- c) Katalogové číslo odpadu
- d) kategorie odpadu
- e) Název druhu odpadu
- f) Množství odpadu přijatého do zařízení
- g) Množství odpadu předaného k likvidaci
- h) Kód způsobu nakládání s odpadem
- j) Partner (IČ,název, adresa a IČZÚJ provozovny)
- k) Poznámka

Průběžná evidence odpadů se vede při každé jednotlivé produkci odpadů. Za jednotlivou produkci se považuje naplnění shromažďovacího nebo sběrového prostředku nebo převzetí odpadu od původce nebo oprávněné osoby nebo předání odpadu jiné oprávněné osobě. V případech, kdy se jedná o nepřetržitý vznik odpadů, vede se průběžná evidence v týdenních intervalech; při periodickém svozu komunálního odpadu v měsíčních intervalech. Obsluha Sběrný tříděných odpadů váží a eviduje všechny přijaté odpady a údaje zaznamenává do Provozního deníku, (odpovědná osoba za vedení evidence v zařízení vedoucí odpadového hospodářství) ve kterém je uvedeno:

- pořadové číslo
- datum převzetí odpadu
- původce odpadu (IČ, název, adresa, SPZ vozidla)
- druh odpadu (název odpadu, katalogové číslo odpadu, kategorie odpadu)
- množství odpadu
- kód způsobu nakládání s odpadem
- poznámka

Odpady produkované provozem Technických služeb města Pelhřimova,p.o. jsou rovněž evidované v provozním deníku, uvádí se zde:

- pořadové číslo
- datum převzetí odpadu
- středisko původce odpadu
- druh odpadu (název odpadu, katalogové číslo odpadu, kategorie odpadu)
- množství odpadu
- kód způsobu nakládání s odpadem
- případná poznámka

Celkový seznam odebíraných odpadů, jmenný seznam pracovníků sběrného dvora, záznamy provedených kontrol a seznam osob a organizací, jejichž pracovníci mají právo ve sběrném dvoře provádět kontroly.

Do Provozního denníku se zaznamenávají data o provedených úpravách zařízení i haváriích a údaje o jejich likvidaci.

Obsluha zařízení ke sběru nebo výkupu odpadů Sběrný tříděných odpadů je povinna v souladu s § 18 odst. 3 zákona identifikovat odebírané odpady a osoby, od kterých věci odebrala, jako odpady následujících druhů odpadů podle Katalogu odpadů, a vést o těchto skutečnostech evidenci

Kód druhu odpadu	Název druhu odpadu
17 04 01	Měď, bronz, mosaz
17 04 02	Hliník
17 04 03	Olovo
17 04 07	Směsné kovy
17 04 11	Kabely
20 01 40	Kovy.

Identifikací fyzických osob podle odstavce 2 se rozumí :

zjištění jména, příjmení, data narození, adresy trvalého pobytu nebo pobytu a čísla občanského průkazu nebo jiného průkazu totožnosti každé z osob, od které byly odpady odebrány nebo vykoupeny.

Evidence kovů je vedena samostatně v **Provozním deníku kovů**, kde je vedeno :

- pořadové číslo
- datum převzetí odpadu
- původce odpadu (jméno, příjmení, adresa trvalého pobytu, číslo OP-nebo jiného průkazu ((IČ, název, adresa)), SPZ vozidla)
- druh odpadu (název odpadu, katalogové číslo odpadu, kategorie odpadu)
- množství odpadu
- kód způsobu nakládání s odpadem
- poznámka

11. Povinnosti provozovatele a obsluhy sběrného dvora

Provozovatel Sběrný tříděných odpadů je povinen zabezpečit odpady před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem.

Sběrna tříděných odpadů je provozovaná jako řízené zařízení. V mimo pracovní dobu je Sběrna tříděných odpadů uzamčena.

Provozovatel je povinen:

1. provádět kontrolu provozu a stavu sběr.dvora
 - způsob ukládání odpadů
 - pořádek na pracovišti
 - dodržování hygienických,zdravotních, bezpečnostních, protipožárních a ekologických opatření
 - správnost vedení provozního deníku

Vedoucí odpadového hospodářství provádí tyto kontroly průběžně.

1 x za 14 dní provádí kontrolu vedoucí odpadového hospodářství případně ředitel TsmPe :

- zajistit obsluhu Sběrný tříděných odpadů osobami duševně a fyzicky způsobilými, starší 18ti let, zaškolenou a obeznámenou s bezpečnostními předpisy a provozním řádem zařízení
- zajišťovat pravidelné školení obsluhy o nakládání s chemickými látkami - 1x za rok
- zajišťovat pravidelné školení obsluhy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci - 1x za rok
- zajišťovat školení obsluhy v oblasti odpadového hospodářství - 1x za rok
- zajišťovat pravidelné preventivní zdravotní prohlídky 1x za rok
- zajišťovat a průběžně doplňovat ochranné pomůcky
- zajišťovat odvoz odebraných odpadů k využití nebo odstranění
- evidenci dokumentů dokladujících kvalitu přijatých odpadů uchovávat po dobu 5 let

Povinnosti obsluhy :

1. dodržovat provozní dobu sběrného dvora
2. organizovat ukládání a skladování odpadů, provádět vizuální kontrolu odpadů
3. vést provozní deník a provozní deník kovů se všemi náležitostmi
4. udržovat pořádek ve sběrně jako celku a v její blízkosti, u technologické linky a u lisu
5. dodržovat pokyny pro bezpečnost a hygienu práce
6. podrobit se pravidelným preventivním zdravotním prohlídkám
7. kontrolovat druh odpadu a zabránit ukládání nepovoleného odpadu
8. u fyzických osob kontrolovat podle místa bydliště, zda mají - či nikoliv nárok na bezplatný odběr odpadů

Obsluha sběrný tříděného odpadu převezme do objektu pouze odpad, který je povolen schváleným provozním řádem.

V případě, že některý z odpadů uvedených v Provozním řádu nebude do zařízení přijat, bude toto do 5 dnů telefonicky a následně písemně ohlášeno orgánům kraje Vysočina-odbor životního prostředí, s uvedením druhu a kategorie odpadu, důvodu nepřijetí odpadu do zařízení a původce odpadu.

12. Přijímka odpadů do zařízení a dokladování kvality přijímaných odpadů

1. Provozovatel zařízení zabezpečí při přijímce odpadu následující činnosti:
 - a) kontrolu dokumentace o odpadu dle bodu 2 této přílohy v případě jednorázové nebo první z řady dodávek v jednom kalendářním roce,
 - b) vizuální kontrolu každé dodávky odpadu,
 - c) namátkovou kontrolu odpadu k ověření shody odpadu s popisem uvedeným v dokumentech předložených vlastníkem odpadu,
 - d) zaznamenání množství a charakteristik odpadu přijatého k nakládání. Záznam obsahuje kód druhu odpadu, kategorii, údaje o hmotnosti odpadu, jeho původu, datu dodávky, totožnosti původce, vlastníka (dodavatele) odpadu nebo v případě komunálního odpadu totožnost firmy, která provádí jeho shromažďování (svoz), při dodávkách nebezpečného odpadu i údaj o nebezpečných vlastnostech,
 - e) vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do zařízení.
- c) Každý odpad bude řádně zvážen na mostové váze pro vážení silničních vozidel typu Rodan umístěné v objektu Technických služeb města Pelhřimova, příspěvkové organizace, nebo na váze typu Transporta, umístěné přímo v první části Sběrný tříděných odpadů, zaevidován do provozního deníku a uložen na vyčleněné místo

Návrh Provozního deníku a Provozního deníku kovů je uveden v příloze

13. Povinnosti dodavatelů odpadů, základní popisy odpadů

- a) odpady zařazovat podle druhů a kategorií podle § 5 a 6, zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění
- b) dodávat odpady utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií, na které budou s vystaveny a odevzdány oprávněné osobě Základní popisy odpadů.

Základní popis odpadu, který musí dodavatel odpadu (vlastník odpadu) poskytnout osobě oprávněné k provozování zařízení ke sběru a výkupu odpadů Sběrný tříděných odpadů s technologickou linkou a lisem v případě jednorázové nebo první z řady dodávek v jednom kalendářním roce jsou následující:

- a) identifikační údaje původce odpadu (název, adresa, IČ bylo-li přiděleno),
- b) identifikační údaje dodavatele odpadu (název, adresa, IČ bylo-li přiděleno),
- c) kód odpadu, kategorie a popis jeho vzniku,

- d) protokol o odběru vzorku odpadu, jehož náležitosti jsou uvedeny v příloze č. 5 vyhlášky k hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, pokud přijímací podmínky budou požadovat informace získatelné pouze formou zkoušek,
- e) protokol o vlastnostech odpadu (výsledky zkoušek), zaměřený zejména na zjištění podmínek vylučujících odpad z nakládání v příslušném zařízení, ne starší než 1 rok,
- f) předpokládané množství odpadu v dodávce,
- g) předpokládaná četnost dodávek odpadu shodných vlastností a předpokládané množství odpadu dodaného do zařízení za rok.

c) Každý odpad bude řádně zvážen na mostové váze pro vážení silničních vozidel typu Rodan umístěné v objektu Technických služeb města Pelhřimova, příspěvkové organizace, nebo na váze typu Transporta, umístěné přímo v první části Sběrný tříděných odpadů, zaevidován do provozního deníku a uložen na vyčleněné místo

14. Způsob kontroly

Minimálně 1x za 14 dnů provést kontrolu pořádku ve Sběrně tříděných odpadů, kontrolu technologické linky TDS a lisu, dále přilehlé plochy a prostranství, množství jednotlivých skladovaných odpadů, četnosti či potřeby odvozu k využití nebo odstranění odpadů, dodržování hygienických, zdravotních, bezpečnostních, protipožárních a ekologických opatření a správnosti vedení provozního deníku.

Právo provádět kontroly má ředitel TsmPe, vedoucí střediska odpadů a údržby města, vedoucí odpadového hospodářství, ČIŽP, KÚ, OHS, MěÚ.

Provedenou kontrolu a její výsledek zaznamenají do provozního deníku.

15. Monitorování provozu zařízení

V zařízení se průběžně sleduje nepropustnost nádob s kapalnými odpady, je kontrolována zachytňá jímka v boxech nebezpečných odpadů. V pravidelných intervalech ráno při nástupu do zaměstnání a při ukončení práce poučená osoba - vedoucí skladu nebo jím pověřený pracovník Sběrný tříděných odpadů provádí rovněž kontrolu těsnosti tlakových hadic, nádrže na hydraulický olej a těsnost převodovek motorů u technologické linky TDS a lisu VM TEC 30 H k okamžitému zamezení úniku oleje a k provedení oprav poškozených částí zařízení. Případná znečištění betonové podlahy zařízení ropnými látkami jsou ihned zachycena sorpčními materiály, aby se zamezilo rozšíření na venkovní vozovku. Denně je sledováno množství odpadů skladovaných v příslušných nádobách a dle potřeby nárokován odvoz. Obsluha Sběrný tříděných odpadů dbá rovněž na to, aby nedocházelo ke zcizování již převzatých odpadů.

16. Bezpečnost provozu a ochrana životního prostředí a zdraví lidí

Obsluha je při práci vystavena nebezpečí fyzického zranění, nákazy i infekce. Proto při manipulaci s odpady musí používat ochranný pracovní oděv, obuv a rukavice. Při manipulaci s některými nebezpečnými odpady ještě další pomůcky např. gumovou zástěru, ochranný štít, respirátor atp.

Sběrna tříděných odpadů musí být vybaven lékárníčkou na poskytnutí první pomoci. Všechna drobná poranění pokožky se musí ihned desinfikovat účinným desinfekčním prostředkem. Každé zranění je nutné zapsat do „Knihy úrazů“, která je umístěná na podatelně administrativní budovy stojící 20m od Sběrný tříděných odpadů.

Je bezpodmínečně nutné dodržovat osobní hygienu. Potraviny lze konzumovat jen na určeném, hygienicky nezávadném místě - v místnosti pro obsluhu.

Obsluha Sběrný tříděných odpadů nesmí při práci kouřit, nosit na pracoviště alkoholické nápoje, požívat je nebo přicházet do práce v podnapilém stavu.

Při práci na **technologické lince TDS Pelhřimov** je zakázáno : dále ji provozovat s jakoukoliv poruchou v konstrukci či mechanismu stroje a bez bezpečnostních prvků stroje - tyto musí být ve funkčním stavu - jejich kontrola je prováděna minimálně 1 x denně za provozu.

Dopravník je zakázáno dále provozovat v rozporu s požadavky na zajištění bezpečnosti práce :

- poškozený stroj nesmí být nikdy uveden do provozu
- před obsluhou stroje je obsluha povinná pečlivě přečíst návod k obsluze

- stroj smějí obsluhovat pouze pracovníci starší 18 ti let, duševně a tělesně způsobilí a pověřeni obsluhou stroje – pracovníci obsluhující stroj musí být prokazatelně seznámeni s návodem k obsluze
- seřizování, údržbu a čištění stroje lze provádět pouze za klidu stroje při vypnutém a zajištěném hlavním vypínači nebo odpojeném elektrickém přívodu.
- stroj je zakázáno spouštět bez krytů a vstupovat do pracovního prostoru zejména vstupovat na dopravní pás a dotýkat se pohybujících se částí
- práce na elektrickém zařízení může provádět pouze pracovník s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací a pověřením. Obsluha nesplňující tyto požadavky nesmí tyto práce vykonávat v žádném případě
- nebezpečný prostor v místě instalace zejména podúrovňovém musí být vhodně označen (žluto černé šrafování)

Při práci s automatickým lisem VM TEC SK 30 H – je zakázáno vkládat do zásobníku lisu jakékoliv výbušné látky. U všech prací na lisu (opravy, servis, čištění) musí být hlavní spínač vypnut a zajištěn proti znovu zapnutí. Práce na lisu smí provádět výhradně kvalifikovaný personál - pracovníci Sběrny tříděných odpadů viz. str.2.

Řízení lisu je zaopatřeno řídicím relé nouzového vypínání . Relé vypadne při výpadku (nebo při vypnutí) napájecího napětí, nebo při použití tlačítka nouzového vypínání. Znovu spuštění hlavního pohonu smí nastat teprve poté, když byla před tím vyzkoušena funkce řetězce nouzového vypínání se všemi připojenými ovládacími kontakty – řádná funkce bezpečnostního zařízení se musí pravidelně – denně kontrolovat.

Měření hlukových emisí doloženo v příloze Provozního řádu.

Měření umělého osvětlení doloženo v příloze Provozního řádu.

Přístup do areálu Sběrny tříděných odpadů je povolen pouze obsluze, posádkám svozových a mechanizačních prostředků zde pracujících, kontrolním orgánům a osobám, které dostaly ke vstupu souhlas provozovatele. Občané, kteří přivážejí odpad, mají do prostoru sběrny přístup pouze v doprovodu obsluhy na dobu nezbytně nutnou pro vyložení a předání odpadu.

Obsluha Sběrny tříděných odpadů je povinna vyříděné odpady chránit před jakoukoliv cizí manipulací. Nesmí s nimi svévolně nakládat tzn. rozdávat nebo rozprodávat atp. Zjištění tohoto přestupku bude klasifikováno jako hrubé porušení pracovní kázně.

17. Opatření k omezení negativních vlivů zařízení a opatření pro případ havárie

V případě zjištění jakékoli příčiny ohrožující zdraví, bezpečnost a životní prostředí v prostoru Sběrny tříděných odpadů a její bezprostřední blízkosti, provozovatel okamžitě zastaví provoz sběrného dvora. Zastavením provozu Sběrného dvora se rozumí vypnutí hlavních vypínačů – odpojením z napětí technologickou linku TDS a lis VM TEC 30 H, pracovníci se shromáždí v první části Sběrny tříděných odpadů a plní úkoly dle požadavků provozovatele, který vyzoomí orgány ochrany životního prostředí, hygienické služby, popřípadě policii a hasiče. Za jejich pomoci odstraní příčinu i následky havárie.

V Pelhřimově dne : 5. října 2010

Technické služby města Pelhřimova,
příspěvková organizace
Myslovinská 1740, 393 88 Pelhřimov
IČO: 490 56 689 ⑨

Schválila : Ing. Pavla Licehammerová
ředitelka
Technických služeb města Pelhřimova,
příspěvkové organizace

Podpis :

