

PROVOZNÍ ŘÁD

SBĚRNÝ DVŮR LOKET

CZK00487

Provozní řád je vypracován v rozsahu přílohy č. 1 vyhl. č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady v aktuálním znění za podmínek stanovených touto vyhláškou a zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

Zařízení je provozováno na základě povolení Krajského úřadu Karlovarského kraje podle § 21 odst. 2 zákona 541/2020 Sb.

Pro provozovatele vypracovala: Ilona Říhová

srpen 2025

OBSAH

Obsah.....	2
1. ZÁKLADNÍ ÚDDAJE O ZAŘÍZENÍ	3
2. CHARAKTER A ÚČEL ZAŘÍZENÍ.....	5
3. STRUČNÝ POPIS ZAŘÍZENÍ.....	8
4. TECHNOLOGIE A OBSLUHA ZAŘÍZENÍ	11
5. MONITOROVÁNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ.....	12
6. ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU	13
7. ZPŮSOB VEDENÍ EVIDENCE ODPADŮ.....	13
8. OPATŘENÍ K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ ZAŘÍZENÍ A OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE.....	13
9. BEZPEČNOST PROVOZU A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ LIDÍ.....	14
10. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY	19

1. ZÁKLADNÍ ÚDDAJE O ZAŘÍZENÍ

1.1. Název zařízení: SBĚRNÝ DVŮR LOKET

1.2. Identifikační údaje vlastníka

Název: Technické služby Locket s.r.o.
Adresa, sídlo: Revoluční 604, 357 33 Locket
IČ: 08614903
Právní forma: Společnost s ručením omezeným

1.3. Identifikační údaje provozovatele

Název: Technické služby Locket s.r.o.
Adresa, sídlo: Revoluční 604, 357 33 Locket
IČ: 08614903
Právní forma: Společnost s ručením omezeným
Statutární zástupce: Bc. Roman Říha
Kontakt: 608 248 247

Vedoucí zařízení
Jméno, příjmení, Bc. Roman Říha
Kontakt: 608 248 247

1.4. Významná telefonní čísla

Hasičský záchranný sbor 150
Policie České republiky 158
Lékařská služba první pomoci 155

1.5. Adresy sídel příslušných kontrolních orgánů

Dohlížecí orgán	Adresa	Kontakt
Krajský úřad Karlovarského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství	Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary-Dvory	354 222 300
Oblastní inspektorát ČiŽP Ústí nad Labem, pobočka Karlovy Vary	Závodní 152, 360 18 Karlovy Vary	353 237 330
ČiŽP OI Ústí nad Labem	Výstupní 1644, 400 07 Ústí nad Labem	475 246 111
Sídla orgánů ochrany veřejného zdraví – Karlovarský kraj		
Dohlížecí orgán	Adresa	Kontakt
Krajská hygienická stanice (KHS) Karlovarského kraje se sídlem v Karlových Varech	Závodní 360/94 360 06 Karlovy Vary	355 328 311
Sídla městských úřadů obcí s rozšířenou působností – Karlovarský kraj		

Dohlížecí orgán	Adresa	Kontakt
Městský úřad Loket	T. G. Masaryka 1/69, 35733 Loket	354 440 111
Sídla hasičského záchranného sboru, záchranné zdravotnické služby a policie – Karlovarský kraj		
Dohlížecí orgán	Adresa	Kontakt
Hasičský záchranný sbor Karlovarského kraje	Závodní 205, 360 06, Karlovy vary	950 370 111
HZS Karlovarského kraje Územní odbor Sokolov	Petra Chelčického 1560, Sokolov	950 381 111
Krajské ředitelství policie Karlovarského kraje Územní odbor policie Sokolov	Dobrovského 1935 356 04 Dolní Rychnov	974 376 111
Zdravotnická záchranná služba Karlovarského kraje	Závodní 390/98C, 360 06 Karlovy Vary	155 353 362 520

1.6. Adresa a údaje o pozemcích, na nichž je zařízení umístěno

Zařízení je umístěno na pozemku parc. č. 624/1, 624/2, 624/3, 624/4 a 623 o celkové ploše 775 m², k.ú. Loket. Souřadnice N 50.1842756N 12.7624378E. Vjezd do sběrného dvora pro osobní i nákladní automobily ze silnice č. 209, ulice Revoluční, Loket.

1.7. Údaje o posledním rozhodnutí podle stavebního zákona vztahujícím se k zařízení vydaném před předložením provozního řádu krajskému úřadu (stavební úřad, č.j., datum vydání)

Kolaudační souhlas se změnou užívání stavby na sběrný dvůr byl vydán odborem stavebním dne 22.1.2019 pod č.j. 2649/2018/OV-4.

1.8. Základní kapacitní údaje zařízení podle přílohy č. 3 k zákonu

- Roční projektovaná kapacita zařízení: 400 tun
- Maximální okamžitá kapacita zařízení: cca 50 tun (je dána součtem objemů jednotlivých shromažďovacích prostředků)

1.9. Údaj o časovém omezení platnosti provozního řádu

Platnost provozního řádu je dána rozhodnutím Krajského úřadu Karlovarského kraje o povolení provozu zařízení dle § 21 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb., který rovněž stanoví podmínky jeho platnosti. V případě potřeby změn vynucených např. změnou legislativních předpisů, změnou v provozování zařízení, rozšířením druhů odpadů, s nimiž je nakládáno, bude provozní řád doplněn tak, aby odpovídal stávajícím podmínkám a předložen Krajskému úřadu Karlovarského kraje ke

schválení. Revize povolení provozu budou prováděny v souladu s ust. § 23 odst. 1 zákona o odpadech.

2. CHARAKTER A ÚČEL ZAŘÍZENÍ

2.1. Typ zařízení – název technologie činnosti a činnost podle přílohy č. 2 k zákonu

Zařízení je určeno pro typy činností

Typ činnosti	činnost
Sběr odpadu, kromě vozidel s ukončenou životností a elektrozařízení podle zákona o výrobcích s ukončenou životností	11.1.0

2.2. Seznam druhů odpadu pro něž je zařízení určeno, přiřazených k jednotlivým činnostem podle přílohy č. 2 k zákonu

2.2.1. Odpady kategorie ostatní

Uvedené odpady nesmí být znečištěny některou ze složek, které činí odpad nebezpečným

Kód odpadu	Název odpadu
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	Plastové obaly
15 01 07	Skleněné obaly
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
20 01 01	Papír a lepenka
20 01 02	Sklo
20 01 25	Jedlý olej a tuk
20 01 36 02	Tiskařské tonerové kazety neuvedené pod číslem 20 01 35 02
20 01 38	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
20 01 39	Plasty
20 01 40	Kovy
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad
20 02 02	Zemina a kamení
20 03 07	Objemný odpad

2.3.2 Odpady kategorie nebezpečné

Kód odpadu	Název odpadu
13 02 08	Jiné motorové oleje
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
16 01 13	Brzdové kapaliny
20 01 13	Rozpouštědla
20 01 19	Pesticidy
20 01 26	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
20 01 27	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky

2.3.3 Odpady vzniklé z provozní činnosti zařízení

Kód odpadu	Druh odpadu podle Katalogu odpadů	kategorie	Vznik odpadu
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	Použitá absorpční činidla z odstranění drobných úkapů nebezpečných látek Vyřazené pracovní pomůcky
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	Provozní činnost obsluhy zařízení
20 01 39	Plasty	O	Provozní činnost obsluhy zařízení
20 01 01	Papír a lepenka	O	Provozní činnost obsluhy zařízení

2.3. Účel, k němuž je zařízení určeno

Zařízení je stavebně a technicky vybavený prostor určený pro oddělený sběr odpadů, je i místem zpětného odběru výrobků s ukončenou životností podle bodu 2.4. tohoto provozního řádu.

Zařízení slouží

- ke sběru odpadů od fyzických osob s trvalým bydlištěm ve městě Loket a sousedních obcí a na základě uzavřených smluv od podnikajících fyzických a právnických osob
- k oddělenému soustředování odpadů ve sběrných nádobách s následným předáním odpadů k dalšímu využití nebo odstranění jiným oprávněným osobám
- sběr kovových odpadů 20 01 40 probíhá vždy bezúplatně, a to pouze od fyzických osob

2.4. Údaj o tom, zda v zařízení dochází ke zpětnému odběru výrobků s ukončenou životností a jejich výčet

Zařízení je místem zpětného odběru v přehledu uvedených výrobků s ukončenou životností. Zpětně odebrané výrobky musí být kompletní a nepoškozené.

Druh zařízení
domácí spotřebiče vč. chladniček
elektrické nářadí a nástroje
světelné zdroje
televizory, výpočetní a telekomunikační technika, spotřební elektronika
Baterie a akumulátory
Pneumatiky
Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť

2.5. Vymezení věcí a materiálů, které vstupují do zařízení a nejedná se o odpady

- Posypový materiál (zimní posyp)
- Posypový materiál (Sorbent)

3. STRUČNÝ POPIS ZAŘÍZENÍ

Zařízení je umístěno v oploceném areálu a je tvořeno hlavní zděnou jednopodlažní hlavní budovou částečně sloužící pro obsluhu sběrného dvora a její zázemí a dale venkovními plochami. Pro uložení použitých elektrospotřebičů je ve sběrném dvoře vybudován zděný prostor sousedící s hlavní budovou.

Zděný objekt slouží jako stanoviště a zázemí pro zaměstnance – je zde umístěna kancelář, šatna a sociální zázemí se sprchou a rozvodem teplé vody. Na venkovních plochách jsou umístěny silniční váha a kontejnery pro sběr odpadů.

3.1. Popis technického a technologického vybavení zařízení (soustředovací a manipulační prostředky)

V zařízení se používají běžná ruční nářadí (hrábě, lopata, košťata, kladivo)

Manipulační prostředky: rudlík

Soustředovací prostředky uvádí bod 3.1.2. Zařízení je napojeno na inženýrské sítě města. Pitná voda zavedena.

3.1.1. Charakteristika jednotlivých objektů

Zařízení tvoří:

Kancelář obsluhy

Slouží jako sociální zázemí zaměstnanců dvora. Zděný objekt slouží jako stanoviště a zázemí pro zaměstnance – je zde umístěna kancelář, šatna a sociální zázemí se sprchou a rozvodem teplé vody. Je stavebně rozdělen na obytnou místnost, šatnu a sociálním zázemím s umyvadlem s tekoucí pitnou vodou a oddělenou toaletou. Celý objekt je napojen na vodovodní řád s pitnou vodou, kanalizaci a rozvody NN. Vytápění zajišťují přímotopná el. topidla.

Automobilová váha

Ke stanovení množství odpadu slouží autováha s nosností 30 tun, instalovaná u vjezdu do prostoru sběrného dvora, která je pravidelně kalibrována.

Manipulační plocha

Uvnitř oplocené části sběrného dvora se nachází manipulační plocha s výměrou cca 775 m². Plocha slouží k manipulaci se shromažďovacími prostředky a dopravní obslužnosti dvora. Kryt manipulační plochy je tvořen asfaltobetonem. Podklad je tvořen obalovaným kamenivem a štěrkokovými.

3.1.2. Soustředovací prostředky

Odpady jsou soustředovány v označených certifikovaných prostředcích, které svým provedením a umístěním splňují požadavky § 5 vyhl. č. 273/2022 Sb. Prostředky a místa pro soustředování nebezpečných odpadů splňují požadavky označení § 39 vyhl. 273/2021 Sb. Další nakládání s odpady bude v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech a jeho prováděcími vyhláškami. Tyto odpady budou předány jiné oprávněné osobě k odstranění.

Pro odpady kategorie ostatní, slouží

- plastové kontejnery
- plastové nádoby

- oceloplechové kontejnery

Pro odpady kategorie nebezpečné slouží

- Plastové sudy s víkem o objemu 60 – 220 litrů určené pro nebezpečné odpady
- Plastové nádoby na kapalné nebezpečné odpady o objemu 1000 m³.

Součástí soustředovacích prostředků určených pro kapalné nebezpečné odpady jsou bezpečnostní záchytné vany s roštem. Ostatní prostředky jsou doplněny o silnostěnné plastové pytle.

3.2. Popis zařízení určených pro přejímku odpadů (zařízení na určování hmotnosti)

Pro určování hmotnosti odpadů slouží silniční mostová váha s maximálním zatížením 30 tun.

3.3. Situační náčrt provozovny s vyznačením hranice zařízení a míst charakteristických pro provoz zařízení (přístupové cesty do zařízení, umístění zařízení k zjišťování hmotnosti, demontážní pracoviště, manipulační plocha, shromaždiště nebezpečných odpadů, administrativní zázemí)

Areál sběrného dvora je dopravně přístupný přes místní komunikaci města, je oplocen a vstup je zajištěn uzamykatelnými vraty.

Zařízení je při vjezdu do objektu vybaveno informační tabulí, na níž jsou uvedeny následující údaje:

- Název zařízení
- Identifikační číslo zařízení
- Druhy odpadů (nebo skupiny a podskupiny odpadů) podle Katalogu odpadů, které mohou být do zařízení přijaty
- Jméno, příjmení a sídlo provozovatele, včetně telefonního čísla na něj
- Provozní doba zařízení, během níž probíhá příjem odpadů do zařízení a tabulí s nápisem MÍSTO ZPĚTNÉHO ODBĚRU

V CELÉM AREÁLU PLATÍ MAXIMÁLNÍ RYCHLOST 10KM/h.
V AREÁLU JE NUTNO SE POHYBOVAT SE ZVÝŠENOU
OPATRNOSTÍ. V PŘÍPADĚ ODVOZU KONTEJNERŮ SE SBĚRNÝ
DVŮR DOČASNĚ UZAVÍRÁ.

administrativní zázemí

přístupová cesta

placha pro kontejnery
váha
elektroodpad
nebezpečný odpad
odstavná plocha pro zákazníky
v tomto prostoru je možno se pohybovat pouze na vyzvání zaměstnance dvora



4. TECHNOLOGIE A OBSLUHA ZAŘÍZENÍ

4.1. Povinnost obsluhy zařízení při všech technologických operacích v zařízení

Při provozu zařízení musí být vždy přítomen vedoucí zařízení nebo pracovník, jím k obsluze určený. Obsluha zařízení je povinná organizovat a řídit všechny úkony související s příjmem a manipulací s odpady v rámci svých funkčních možností.

Obsluha je povinná důsledně plnit povinnosti vyplývající z tohoto Provozního řádu.

Povinnosti pracovníků v zařízení je zejména:

- řídit se pokyny vedoucího, vpouštět do zařízení a prostoru areálu vozidla a osoby jen na dobu nezbytně nutnou,
- důsledně pečovat o zamezení úniku odpadů do horninového prostředí a provádět kontrolu technického stavu zařízení v rozsahu
 - 1x týdně kontrola technického stavu sběrných nádob ostatních odpadů
 - 1x týdně kontrola technického stavu stavebních objektů zařízení
 - denně, v provozní době zařízení, kontrolu technického stavu sběrných nádob nebezpečných odpadů
- udržovat pořádek a čistotu na pracovišti,
- používat předepsané ochranné pomůcky,
- provádět přesnou kontrolu přebíraných odpadů,
 - zúčastnit se 1x ročně periodického školení zaměstnanců v souladu s § 19 odst. 4b) zákona,

Upřesnění pracovní náplně je stanoveno vedoucím provozu

4.2. Postup při převímce odpadu – popis administrativního postupu a praktického postupu kontroly kvality odpadu, které zahrnují alespoň zjištění hmotnosti odpadu, provedení vizuální kontroly, provedení zápisu údajů o odpadech a o osobě předávající odpad, vystavení příslušných dokumentů

Povinnosti při převímce odpadů jsou stanoveny v § 17, pod bodem b) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.

Při převímce odpadu je obsluha v souladu s vyhláškou č. 273/2021 Sb., a v souladu s § 17 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, povinná zabezpečit následující:

- Odpad zvážit a provést jeho vizuální kontrolu
- Ověřit zařazení odpadu podle druhu a kategorie, s výjimkou převzetí od nepodnikající fyzické osoby
- Zařadit odpad podle druhu a kategorie v případě, že ho přebírá od nepodnikající fyzické osoby
- V případě, že není k převzetí daného druhu nebo kategorie odpadu oprávněn, odmítnout převzetí odpadu do zařízení

Při převzetí odpadu, s výjimkou odpadu, jehož vlastníkem byl už před převzetím, vydat osobě, od které odpad do zařízení převzala, potvrzení o množství, druhu a kategorii předaného odpadu, včetně uvedení identifikačního čísla zařízení

Příjem odpadů probíhá pouze v provozní dobu zařízení. V případě, že přivezený odpad neodpovídá druhům odpadů, které jsou vymezeny v tomto provozním řádu nebo je naplněna kapacita zařízení, odmítne tento odpad převzít.

Roční limit uloženého odpadu 16 01 03 Pneumatiky na Sběrném dvoře Loket je na každého občana Lokte 50 kg/rok, roční limit uloženého odpadu 17 09 04 nebo 17 01 07 Směsné stavební a demoliční odpady je na každého občana Lokte 300 kg/rok.

4.3. Popis způsobu vedení provozního deníku, nastavení odpovědnosti za vedení jednotlivých záznamů a přehled údajů a informací, které budou do provozního deníku zaznamenávány

Provozní deník vede v písemné podobě vedoucí zařízení, v případě jeho nepřítomnosti obsluha zařízení, dle náležitostí uvedených v příloze č. 2 vyhl. č. 273/2021 Sb.

Do provozního deníku jsou zaznamenány

- Všechny skutečnosti charakteristické pro provoz zařízení – jméno obsluhy, vybrané údaje o sledování provozu zařízení, množství přijatých odpadů a množství odpadů předaných
- Údaje z monitorování provozu zařízení včetně výsledků monitorování v trvalém provozu
- Záznamy o školení pracovníků zařízení, o kontrolách v zařízení, o uložených sankcích nebo nápravných opatřeních
- Záznamy o zvláštních událostech a poruchách v provozu s možným dopadem na životní prostředí, včetně jejich příčin a nápravných opatření

V provozním deníku musí být dohledatelné všechny uvedené údaje za poslední 3 roky provozu zařízení.

4.4. Nakládání s odpadem – způsob značení odpadu, balení odpadu, umístování odpadu v zařízení

Manipulace s přijatými odpady je prováděna ručně. Nakládání s odpady zahrnuje jejich utříděné soustřeďování a následné předání jiné oprávněné osobě.

Převzaté odpady kategorie ostatní budou soustřeďovány ve vymezeném prostoru zařízení v příslušných soustřeďovacích prostředcích odpovídající danému druhu odpadu.

Pneumatiky jsou ukládány volně na určené ploše.

Biologicky rozložitelný odpad je vyvážen tak, aby jeho ukládáním nedocházelo k zatěžování okolního prostředí zápachem.

Převzaté nebezpečné odpady v soustřeďovacích prostředcích s označením nebezpečného odpadu a identifikačním listem nebezpečného dle § 39 vyhl. 273/2021 Sb., způsobem stanoveným v příloze č. 20 a 21 citované vyhlášky.

5. MONITOROVÁNÍ PROVOZU ZAŘÍZENÍ

Vzhledem k charakteru zařízení a jeho technickému zabezpečení se provozem nepředpokládají emise do ovzduší nebudou vznikat odpadní vody, hlukové emise nebudou významné – viz závěr hlukové studie, že zhoršení hlukové situace se nepředpokládá. Monitoring povrchových ani podzemních vod nebude prováděn.

Provoz zařízení je monitorován denně obsluhou zařízení, která kontroluje zejména zabezpečení soustřeďovaných odpadů, shromažďovacích prostředků, technický stav mechanizace a celého zařízení. Kontroluje, zda je dostatečně zamezen přístup nepovolaných osob do zařízení, tj. stav dveří, vrat. Provoz zařízení bude dokumentován v provozním deníku.

Pravidelné kontroly celého areálu provádí průběžně zodpovědný pracovník obsluhy sběrného dvora. Kontroly zapisuje do provozního deníku a zodpovídá za jejich úplnost a správnost.

6. ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ PROVOZU

Za provoz zařízení zodpovídá a provoz zajišťuje vedoucí zařízení, provoz zařízení zajišťuje 1 zaměstnanec.

Provozní doba:

Pondělí	zavřeno	
Úterý	zavřeno	
Středa	14:00 – 18:00	
Čtvrtek	8:00 – 11:00	12:00 – 18:00
Pátek	9:00 – 11:00	12:00 – 18:00
Sobota	8:00 – 12:00 (každá 1. a 3. sobota v měsíci)	
Neděle	zavřeno	

7. ZPŮSOB VEDENÍ EVIDENCE ODPADŮ

7.1. Vedení evidence odpadu

Povinnost vedení průběžné evidence a ohlašování je stanovena § 94 a 95 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech. Průběžná evidence je vedena elektronicky, způsobem a s četností záznamů a v rozsahu stanoveném prováděcí vyhláškou. Povinnost uchování průběžné evidence je zákonem stanovena po dobu 5 let.

7.2. Ohlašování evidence odpadů

- Provozovatel zařízení je povinen ohlásit údaje o zařízení určeném pro nakládání s odpady nebo o činnosti a údaje o zahájení, ukončení, přerušení nebo obnovení provozu zařízení nebo činnosti **do 15 dnů ode dne**, kdy tato skutečnost nastala
- Provozovatel zařízení je povinen zaslat **do 28. února** následujícího kalendářního roku hlášení souhrnných údajů z průběžné evidence za uplynulý kalendářní rok. Toto hlášení je povinen zaslat i v případě, že v zařízení nebylo po celý uplynulý kalendářní rok nakládání s odpady, aniž by byl provoz zařízení celoročně přerušen,
- Provozovatel zařízení zasílá hlášení ministerstvu prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí.

8. OPATŘENÍ K OMEZENÍ NEGATIVNÍCH VLIVŮ ZAŘÍZENÍ A OPATŘENÍ PRO PŘÍPAD HAVÁRIE

8.1. Způsob zajištění minimalizace vlivů zařízení na okolní prostředí a zdraví lidí

Všichni pracovníci zařízení jsou povinni předcházet negativním vlivům a to důsledným dodržováním

- tohoto provozního řádu,
- pracovních povinností,
- stanovených postupů při nakládání s odpady a
- stálou kontrolou provozního stavu objektu, soustředovacích prostředků a soustředovacích míst odpadů.

Pro odstranění případných úniků nebezpečných látek slouží sanační prostředky umístěné v objektu kanceláře obsluhy.

8.2. Způsob ochrany horninového prostředí v místech nakládání s odpady

Za běžného provozu zařízení, při důsledném dodržování tohoto provozního řádu, nejsou předpokládány žádné negativní výstupy provozu zařízení do horninového prostředí.

8.3. Opatření pro případ havárie

Pro případ jakékoliv nenadálé události či havárie je obsluha zařízení povinná o této skutečnosti neprodleně telefonicky informovat vedoucího zařízení a v součinnosti s ním postupovat při minimalizaci a odstraňování následků nenadálé události

Riziko havárie při nakládání s odpady při provozu zařízení za předpokladu dodržování všech předpisů souvisejících s provozem zařízení je minimální.

V případě, že by byl zjištěn jakýkoliv negativní vliv na okolní prostředí, budou provedena opatření k omezení tohoto vlivu a ve spolupráci s příslušnými orgány státní správy budou dle jejich pokynů zabezpečována.

Hlášení havárie

Ten kdo způsobí nebo zjistí havárii, je povinen ji neprodleně hlásit

- Hasičskému záchrannému sboru České republiky nebo jednotkám požární ochrany
telefon č. 150
- nebo Policii České republiky
telefon č. 158

Zařízení ke sběru odpadu musí být z hlediska havarijní připravenosti vybaveno havarijní sadou obsahující:

- absorpční materiál (Vapex, Vapol, Perlit atd.)
- sorpční hadr, rohož
- lopata, koště, džber
- gumové holinky, rukavice, ochranné brýle nebo ochranný štít
- jednorázová rouška – ústenka a jednorázová polypropylenová kombinéza
- další prostředky dle identifikačních a bezpečnostních listů
- vhodné náhradní shromažďovací prostředky
- hasicí přístroje

8.4. Opatření pro ukončení provozu zařízení k nakládání s odpady a způsob jeho zabezpečení, který zajistí, že zařízení nebude po ukončení provozu ohrožovat zdraví lidí a životní prostředí

Provozovatel zařízení je povinen před ukončením provozu zařízení nebo v případě zrušení povolení provozu zařízení podle § 25 odst. 1 nebo 2 do 60 dnů ode dne nabytí právní moci rozhodnutí krajského úřadu o zrušení povolení provozu předat odpady soustředěné v zařízení do jiného zařízení určeného pro nakládání s odpady. Do uplynutí této lhůty se nejedná o nezákonně soustředěný odpad.

9. BEZPEČNOST PROVOZU A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ LIDÍ

Interní pokyny k zajištění bezpečnosti práce a hygieny na pracovištích, vycházející z platných právních předpisů, jsou zpracovány ve schválené dokumentaci bezpečnosti práce. Uvedená dokumentace mimo jiné obsahuje:

- pracovní postupy k činnosti
- poskytování a užívání OOPP

- postupy první pomoci
- stanovené zásady pro organizování školení a ověřování znalostí včetně termínů týkajících se všech zaměstnanců

Vlastní zařízení je konstrukčně uzpůsobeno tak, že by nemělo, a to ani při úniku kapalných nebezpečných odpadů mimo soustředovací prostředky, dojít k ohrožení životního prostředí. Přesto je prováděn periodický monitoring zařízení způsobem uvedeným v bodě 5.1. tohoto provozního řádu.

Zařízení je provozováno v souladu s technickými podmínkami, které zajistí ochranu životního prostředí a zdraví lidí, stanovenými vyhláškou ministerstva.

Péče o bezpečnost a ochranu zdraví při práci a stálé zlepšování pracovního prostředí je rovnocennou a neoddělitelnou součástí plnění pracovních úkolů. Znalost předpisů k zajištění bezpečnosti práce, ochrany zdraví a požární ochrany je nedílnou a trvalou součástí kvalifikačních předpokladů.

Pro zajištění bezpečnosti práce v zařízení jsou předepsána v souladu s příslušnými předpisy tato opatření:

- Obsluha zařízení je pravidelně školená, včetně školení dle § 21 odst. 6 nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, vybavena odpovídajícími osobními ochrannými pracovními prostředky (nepropustná gumová obuv, ochranný oděv, gumové rukavice, ochranné brýle,)
- pracovníci zařízení jsou povinni provádět všechny činnosti podle pokynů vedoucí zařízení
- pracovníci jsou povinni používat manipulační prostředky v zařízení pouze pro určené použití a práce uvedené v návodech na obsluhu a po předchozí kontrole jejich stavu
- pracovníci a jiné osoby pohybující se v blízkosti zařízení jsou povinni se pohybovat a chovat takovým způsobem, aby nebyla ohrožena jejich bezpečnost
- pracovníci jsou seznámeni s vlastnostmi nebezpečných odpadů, se kterými se v zařízení nakládá, z hlediska účinků na zdraví a bezpečném zacházení s nimi, a to formou vstupního a periodického školení BOZP a specializovaného školení nakládání s odpady.
- Při práci s odpady se nesmí jíst, pít, kouřit
- pracovníci jsou povinni se v přesně určených časových termínech podrobit vstupní preventivní a výstupní lékařské prohlídce u lékaře zajišťující závodní péči
- Před nástupem do práce a v průběhu směny nesmí zaměstnanci zařízení používat alkoholické nápoje ani nesmí být ovlivněni psychotropními látkami.

Zařízení je vybaveno potřebným počtem lékárníček, v umístěných v kanceláři obsluhy sběrného dvora. Tato místa jsou vždy obsluze přístupná po celou provozní dobu. Sortiment lékárníčky bude provozovatelem průběžně kontrolován a obměňován před uplynutím expirační doby nebo v případě vypotřebování jednotlivých zdravotnických pomůcek nebo léčiv. Seznam vybavení lékárníček je obsahem každé lékárníčky.

9.1. Vybavení pracovníků zařízení

Pracovníci jsou vybaveni osobními a ochrannými pracovními prostředky, mycími, čistícími a desinfekčními prostředky v souladu s nařízením vlády č. 495/2001 Sb., které stanovuje rozsah a bližší podmínky poskytování osobních a ochranných pracovních prostředků.

Pracovníci musí být vybaveni těmito předepsanými osobními ochrannými prostředky:

- ochranné rukavice
- gumové rukavice (pro práci s azbestem)
- ochranné brýle

- bezpečnostní obuv
- ochranný oděv

Každý pracovník je povinen při práci s odpady předepsané pracovní ochranné oděvy a pomůcky používat

9.2. Vybavení zařízení z hlediska bezpečnosti

Technické prostředky zařízení pro sběr odpadů, nevykazují žádná mimořádná pracovní rizika. Jsou provozovány v souladu s provozními předpisy a jejich technický stav je kontrolován pravidelnými revizemi.

9.3. Obecné zásady první pomoci

- Při poskytování první pomoci je nutné zajistit především bezpečnost zachraňujícího i zachraňovaného!
- Nejednejte chaoticky.
- Postižený by měl mít duševní i tělesný klid. Při poskytování první pomoci nesmí postižený prochladnout.
- Při stavech ohrožujících život nejdříve prováděje resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc
- Záchránce se nezdržuje ošetřováním poranění, jako je běžné krvácení, zlomeniny, popáleniny. Soustředí se pouze na rány, které krváčí silně z tepny, kam přiloží prozatímní stlačující obvaz a dále se soustředí na zajišťování základních životních funkcí postiženého.

9.4. Zásady první pomoci:

Zasažení pokožky

Oděv potřísněný chemickou látkou nebo přípravkem musí být co nejrychleji odstraněn, zasažené místo ihned oplachujeme silným proudem vody. Nejeví-li pokožka známky poranění, je možné ji omýt i mýdlem a ošetřit ochranným krémem. Jeví-li pokožka známky poranění (puchýře, popálení apod.) zakryjeme ránu sterilním obvazem a postiženého dopravíme k lékaři.

Zasažení očí

Při zasažení oka či obou očí si postižený zpravidla není schopen poskytnout první pomoc sám. Postiženého odvedeme k nejbližšímu zdroji tekoucí pitné vody, přiměřeným násilím rozevřeme křečovitě sevřená oční víčka a vyplachujeme postižené oko (oči) po dobu 10 – 15 minut. Postižené oko zakryjeme sterilním mulem nebo čistým kapesníkem a poté dopravíme co nejrychleji postiženého k lékařskému ošetření.

Požítí

Za normálních okolností požití chemické látky nebo přípravku při normální manipulaci není předpokládáno. Při náhodném požití podáme postiženému větší množství vody, v žádném případě nevyvoláváme dávení. Spontánnímu dávení nelze bránit. Postiženého dopravíme co nejrychleji k lékařskému ošetření.

Nadýchání

Při nadýchání plynů nebo výparů uvolňujících se z chemické látky nebo přípravku odvedeme postiženého na čerstvý vzduch a v případě přetrvávání příznaků či obtíží zajistíme postiženému lékařské ošetření. V případě nadýchání se plynů nebo výparů uvolňujících se z některých chemických látek nebo přípravků se následky mohou projevit i s několikahodinovým až několikadenním zpožděním.

Je-li postižený v bezvědomí, vyprostíme jej ze zamořeného prostoru, a co nejrychleji provedeme kontrolu životních funkcí (dýchání, činnost srdce) a podle výsledku zahajujeme umělé dýchání „z úst do úst“, nepřímou srdeční masáž či obojí. Oživování je možné ukončit pouze na příkaz lékaře, nebo když lékař postiženého převezme do své péče! Postiženého nesmíme ani na okamžik opouštět! Je-li postižený v bezvědomí, avšak dýchá a má hmatatelný tep a nejeví známky vážnějšího zranění, musí být uložen do stabilizované polohy na boku hlavou co nejvíce zakloněnou a s oděvem kolem krku, břicha a hrudníku co nejvíce uvolněným tak, aby jeho dýchací cesty byly volné. Zajistíme přivolání lékařské pomoci.

Lékaři je nutno sdělit jakou chemickou látkou nebo přípravkem bylo poranění způsobeno a proto s sebou vezmeme obal či etiketu, příp. bezpečnostní list látky nebo přípravku, kterým bylo zranění způsobeno. V případě poranění vzniklého zasažením odpadem předáváme lékaři identifikační list nebezpečného odpadu.

Krvácení

Krvácení je bezesporu jedním z nejvážnějších a nejnebezpečnějších poranění, a to hned z několika důvodů, které si přebereme na následujících řádcích. Krvácení je děj, při kterém krev samovolně vytéká z narušených tkání a cév. Z toho plyne, že krvácení musíme dělit hned podle několika kritérií: typ poranění, místo poranění, a rozsah poranění. V tomto článku se zaměříme na jednotlivé typy krvácení. Rozlišujeme tři základní typy krvácení: vlásečnicové, žilní a tepenné.

Vlásečnicové krvácení

Není povětšinou spojeno s nějakým větším úrazem, jde převážně o známé krvácení menšího rozsahu např. z nosu či drobných odřenin. Vlásečnicové krvácení většinou po nějaké chvíli samo ustane.

Žilní krvácení

Zde už může jít o poranění všech možných typů. Důležité je však vědět, že krev vytékající z rány při tomto typu krvácení má tmavě červenou barvu a vytéká vcelku pomalu. Toto krvácení již vyžaduje ošetření (hlavně v závislosti na rozsahu). Pokud se jedná o končetinu, je dobré ji dostat do polohy nad srdce kvůli snížení tlaku v končetině a poté ji obvážeme obvazem. Měli bychom mít také na paměti, že jakákoliv dezinfekce nepatří přímo do rány, ale pouze do jejího okolí, jinak se bude poranění těžko hojit.

Tepenné krvácení

Je nejzávažnějším typem krvácení, protože může velice rychle dojít k velkým ztrátám krve. Krev je světle červená (barva krve však není rozhodující, při dušení může mít krev barvu tmavě červenou) a vystřikuje z rány, což může mít za následek šok (viz. šokové stavy). U tepenného krvácení musíme postupovat velice rychle. Jako první stiskneme tlakový bod a pokud se jedná, o končetinu snažíme se jí v rámci možností dostat nad srdce. Těmito úkony by se nám mělo podařit dostatečně zmírnit intenzitu krvácení. Dále začneme s přikládáním tlakového obvazu (viz. obvazová technika). Při správné aplikaci obvazu by se nám mělo podařit krvácení zastavit.

Nepřímá masáž srdce

Zachránce uloží postiženého na tvrdou podložku a postaví se na jeho levou stranu. Zápěstí pravé ruky položí dlaní na dolní část hrudní kosti a asi 3 až 5 cm nad dolní okraj hrudní kosti. Prsty ruky směřují k pravému lokti postiženého, ale nedotýkají se hrudníku. Levou ruku položí napříč přes pravou a vahou těla prostřednictvím natažené horní končetiny stlačuje rytmicky hrudní kost směrem k páteři až do hloubky 4 až 5 cm asi 100 x za minutu. Druhý zachránce provádí umělé dýchání metodou z plic do plic v poměru na 30 stlačení hrudní kosti dva vdechy. Zachránce pokračuje v nepřímé srdeční masáži tak dlouho, až se srdeční činnost obnoví. Původně bledý obličej a zevní sliznice pak zrudnou, rozšířené zornice se zúží a tep na velkých tepnách je pozorovatelný. Při všech způsobech umělého dýchání musí zachránce neustále kontrolovat, zda hrudník postiženého vykonává dýchací pohyby. První známkou vracejícího se dýchání je, že postižený učiní polykací pohyb, po němž zpravidla následuje první samovolný vdech.

Umělé dýchání

Nejčastěji používané umělé dýchání je „Z úst do úst“. V případě poranění úst se používá umělé dýchání „Z úst do nosu“. U postižených malého věku např. dětí se vdech může provádět současně do úst i nosu zároveň.

Před započatím poskytování umělého dýchání zkontrolujeme průchodnost dýchacích cest, popřípadě uvolníme zapadlý jazyk nebo odstraníme cizí předměty z ústní dutiny (např. zvratky) a dýchacích cest. Dále postupujeme tak, že postiženého položíme zády na rovnou podložku, jeho hlavu zakloníme co nejvíc vzad. Sevřeme jeho nos a široce rozevřenými ústy obemkneme jeho ústa případně i nos. Hluboce vdechneme do úst postiženého asi pětkrát co nejrychleji po sobě a dále pokračujeme rychlostí 12 krát až 16 krát za minutu. Sledujeme dýchací pohyby hrudníku. Pokud postižený začne dýchat sám, můžeme umělé dýchání přerušit, avšak stále kontrolujeme životní funkce postiženého.

Úraz elektrickým proudem

Zásady pro poskytnutí první pomoci po zásahu elektrickým proudem

Před započatím záchrany zasaženého elektrickým proudem musí zachraňující dbát na to, aby sám nebyl elektrickým proudem zasažen. Musí stát na nevodivé podložce, nesmí se dotýkat kovových předmětů, mokré zdi, mokrého oděvu postiženého apod. Zasažený se sám nemůže pustit předmětu, který svírá, neboť působením elektrického proudu vzniká křečovitě stažení svalstva. Je-li v takové poloze, že by po přerušení styku s elektrickým proudem nebo vodičem spadl (není-li připásán a drží-li se vodiče na sloupu elektrického vedení, na žebříku apod.), musí být před přerušením elektrického proudu zajištěn před spadnutím a tím před dalším zraněním. U elektrického zařízení s vysokým nebo velmi vysokým napětím je nebezpečné přiblížit se k postiženému, pokud se elektrický proud nepřeruší. Pozor na krokové napětí! Je třeba postupovat pomalu, tak, že se bota sune k botě. U nízkého napětí lze vypnout proud příslušným vypínačem, jističem, vyšroubováním pojistek nebo vytažením zástrčky ze zásuvky. Není-li to možné, odstraní se vhodným způsobem vodič elektrického proudu pomocí suchého nevodivého materiálu, jakým je například guma, dřevěná tyč alespoň 30 cm dlouhá, suchý provaz nebo oděv. Přerušit vodič, (např. přeseknout sekerou) může jen ten, kdo se v tom bezpečně vyzná.

Postiženého je třeba vyprostit (vytáhnout) z dosahu elektrického proudu. Zachránce se nesmí dotýkat holou rukou jeho těla ani vlhkých částí oděvu, pokud nebyl elektrický proud vypnut. Hoří-li postižený (šaty) účinkem elektrického proudu nebo z jiné příčiny, hasí se po vypnutí elektrického proudu suchou látkou, nejlépe však nehořlavou pokrývkou. Po vyproštění z obvodu elektrického proudu je zachránce povinen poskytnout první pomoc až do příchodu lékaře. U postiženého, který nedýchá, musí ihned zahájit a až do příchodu lékaře udržovat umělé dýchání.

10. SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY

- Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech
- Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady
- Vyhláška MŽP č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů.
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č.495/2001 Sb., které stanovuje rozsah a bližší podmínky poskytování osobních a ochranných pracovních prostředků