

PROVOZNÍ ŘÁD

zařízení ke sběru, výkupu a předúpravě odpadů

SBĚRNÝ DVŮR Nadějkov

Provozovatel: obec Nadějkov
Náměstí Prokopa Chocholouška 6
398 52 Nadějkov

Provozovna: Sběrný dvůr Nadějkov

Zpracovala: Ing. Petra Machová

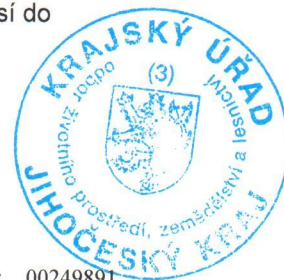
Datum zpracování: březen 2019

Příloha č. 1 k rozhodnutí
č. j. KUJCK 55742/2019/OZZL
ze dne 14. 5. 2019,
sp. zn. OZZL 48678/2019/olre SS



OBSAH:

1. Základní údaje o zařízení
 - 1.1 Identifikační údaje vlastníka a provozovatele
 - 1.2
 - 1.3 Významná telefonní čísla a údaje o sídlech orgánů veřejné správy
 - 1.4 Adresa a údaje o pozemcích, na nichž je zařízení umístěno
 - 1.5 Údaje o ukončení stavby, kolaudační rozhodnutí
 - 1.6 Základní kapacitní údaje zařízení
 - 1.7 Časové omezení platnosti provozního řádu
2. Charakter a účel zařízení
 - 2.1 Účel, k němuž je zařízení určeno
 - 2.2 Přehled druhů odpadů, pro které je zařízení určeno
3. Popis zařízení
 - 3.1 Popis technického a technologického vybavení zařízení
 - 3.2 Shromažďovací prostředky a obaly
 - 3.3 Manipulační prostředky
 - 3.4 Zařízení určené pro přejímku odpadů
 - 3.5 Popis přístupové trasy k zařízení
 - 3.6 Provozní doba zařízení
4. Technologie a obsluha zařízení – sběrného dvora
 - 4.1 Základní povinnosti při provozování sběrného dvora
 - 4.2 Obecné povinnosti pracovníků sběrného dvora při nakládání s odpadem
 - 4.3 Vlastní přejímka odpadů a předání odpadů oprávněné osobě
5. Monitorování provozu zařízení
 - 5.1 Monitorování vlivu provozu zařízení na okolí
 - 5.2 Sledování spotřeb energií
6. Organizační zajištění provozu zařízení
7. Vedení evidence odpadů přijímaných do zařízení
8. Opatření k omezení negativních vlivů zařízení
 - 8.1 Výběr ukazatelů předpokládaných vlivů provozu zařízení na okolí
 - 8.2 Postup v případě havárie
 - 8.2.1 Únik odpadů
 - 8.2.2 Požár
 - 8.3 Poškození zdraví
 - 8.4 Seznam organizací, které musí být informovány o havárii
9. Bezpečnost provozu a ochrana životního prostředí a zdraví lidu
10. Kvalita odpadů, která umožňuje jejich přijetí do zařízení
11. Suroviny využívané v zařízení (mimo přijímané odpady)
12. Využitelné materiály získávané v zařízení z odpadů a jejich množství ve vztahu k přijímaným odpadům
13. Energetická náročnost zařízení v přepočtu na hmotnostní jednotku přijímaných odpadů
14. Odpady, odpadní vody a emise do ovzduší vystupující ze zařízení
15. Hmotnostní podíl odpadů vystupujících ze zařízení včetně hmotnostního toku emisí do ovzduší a objemu vypouštěných odpadních vod
16. Provozní deník zařízení
17. Přílohy
 - 17.1 Seznam odpadů kategorie O
 - 17.2 Seznam odpadů kategorie O/N, N



1. Základní údaje o zařízení

Sběrný dvůr Nadějkov je zařízení pro sběr, výkup, shromažďování odpadů kategorie O, O/N a N a předúpravu a využití odpadů kategorie O za účelem jejich předání k dalšímu využití, úpravě či odstranění jinou oprávněnou osobou (R 12).

1.1 Identifikační údaje vlastníka:

Vlastník a provozovatel: Obec Nadějkov

Adresa: Náměstí Prokopa Chocholouška 6, 398 52 Nadějkov
IČ: 00249891

Zápis v živnostenském rejstříku, vedeného Městským úřadem Tábor, obecním živnostenským úřadem pod č.j. R-META 1607/2019 OŽ/DSvo1/3 ze dne 10.4.2019.

Provozovna: Sběrný dvůr Nadějkov, st.p.47, p.č.1097 v k.ú. Petříkovice
Souřadnice GPS: 49°29'53.938"N, 14°29'12.760"E

Statutární zástupce a osoba zodpovědná za provoz SD: Ing. Arnošt Novák, starosta obce,
tel.: 381 272 117; 603 208 149; mail: starosta@nadejkov.cz

1.3 Významná telefonní čísla a údaje o sídlech orgánů veřejné správy

- | | | |
|---|-----|------------------|
| ▪ SOS | 112 | |
| ▪ Hasiči | 150 | |
| ▪ Záchraná služba | 155 | |
| ▪ Policie | 158 | |
| • Krajský úřad - Jihočeský kraj | | tel. 386 720 111 |
| U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 Č. Budějovice | | |
| • Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát | | 386 109 111 |
| U výstaviště 16, 370 71 České Budějovice | | 606 729 394 |
| ČIŽP havarijní služba | | |
| • Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích | | 387 712 911 |
| Na sadech 25, 370 71 České Budějovice, | | 387 712 410 |
| Územní pracoviště Tábor, Palackého 350, 390 01 Tábor | | |
| • Městský úřad Tábor | | 381 486 480 |
| Husovo náměstí 2938, 390 01 Tábor | | |
| • Obec Nadějkov | | 381 272 117 |
| Náměstí Prokopa Chocholouška 6, 398 52 Nadějkov | | |

1.4 Adresa a údaje o pozemcích, na nichž je zařízení umístěno

Sběrný dvůr Nadějkov se nachází na pozemku p.č.1097/1 v k.ú. Petříkovice.
Vlastníkem a provozovatelem je obec Nadějkov.

1.5 Údaje o ukončení stavby a kolaudační rozhodnutí

K nakládání s odpady je pozemek určen na základě kolaudačního rozhodnutí MěÚ Jistebnice, stavebním úřadem, pod č.j. OBJI/17/2019-3 ze dne 17.1.2019.

1.6 Základní kapacitní údaje zařízení

Okamžitá kapacita: kategorie O/N a N cca 5t
odpady kategorie O cca 30t + 600t stavební sutě
Celková roční kapacita: do 700t odpadů



1.7. Časové omezení platnosti provozního řádu

Platnost tohoto provozního řádu je stanovena správním rozhodnutím Krajského úřadu Jihočeského kraje.

2. Charakter a účel zařízení

2.1 . Účel k němuž je zařízení určeno

Sběrný dvůr Nadějkov bude provozován jako stacionární zařízení a je určen ke sběru, výkupu a shromažďování odpadů kat. O, O/N a N od občanů obce Nadějkov včetně jejich místních částí, okolních obcí a podnikatelských subjektů a k předúpravě odpadů kategorie „O“ tříděním, popř. lisováním (plasty a papír) a drcením externí firmou (stavební sutě) před jejich předáním jiné oprávněné osobě k dalšímu využití, případně k odstranění.

Stavební odpady mohou být externí firmou upraveny drcením do podoby recyklátu, který bude možné využít přiměřeně k jeho vlastnostem při stavebních činnostech, zejména při pozemních stavbách na povrchu terénu (vyrovnávání cest, terénu, podkladů pro zpevněné plochy atd.) tak, aby splňoval požadavky stanovené pro vstupní surovinu.

Zpracování odpadu v zařízení je dle přílohy č.3 k zákonu č.185/2001Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů způsobem využití odpadu zařazeným pod skupinu technologií :

R12 – Úprava odpadů k aplikaci některého z postupů uvedených pod označením R1 až R11

Odpady mohou být též dle potřeby pouze přetříděny a nebo předány dále bez úpravy v souladu s požadavky platné legislativy k využití či odstranění do vhodného zařízení jiné oprávněné osoby.

Na sběrném dvoře jsou dále shromažďována elektrozařízení určená a předávaná ke zpětnému odběru použitých výrobků.

2.2. Přehled druhů odpadů, pro něž je zařízení určeno

Seznam možných shromažďovaných odpadů kategorie „O, O/N a N“ v daném zařízení podle vyhlášky MŽP č. 93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalogu odpadů, v platném znění je uveden v přílohách v následujícím rozsahu:

příloha č.11.1 - odpady kategorie O

příloha č. 11.2 – odpady kategorie O/N a N

3. Stručný popis zařízení

3.1. Popis technického a technologického vybavení zařízení

Ve vlastním oploceném areálu sběrného dvora Nadějkov se nachází hned za vjezdem uzamykatelný provozní objekt = obytný kontejner pro obsluhu (kancelář včetně sociálního zařízení – sprcha, WC, umyvadlo).

Větší část SD tvoří zpevněná asfaltová plocha, která je uprostřed areálu částečně zakrytá přístřeškem. Tato asfaltová plocha bude sloužit ke shromažďování ostatních odpadů utříděných podle jednotlivých druhů buď volně na hromadách nebo v kontejnerech o velikosti 3 -30m³, případně jiných vhodných nádobách k tomu určených.

Nebezpečné odpady budou shromažďovány odděleně podle jednotlivých druhů ve vhodných uzavíratelných nepropustných obalech; tekuté nebezpečné odpady pak budou uzavíratelných nepropustných obalech v záchytných vanách pouze pod přístřeškem.

V areálu prostoru sběrného dvora budou ve vyhrazených venkovních prostorách shromažďována i použitá elektrozařízení určená ke zpětnému odběru.

Odpady budou do zařízení dopravovány vlastními dopravními prostředky a dopravními prostředky právnických a fyzických osob.

Jestliže bude u původce soustředěno větší množství vhodných odpadů, mohou být odpady schválené tímto provozním řádem v rámci ekonomičnosti provozu zařízení odváženy od původce přímo do místa předání další oprávněné osobě.

Všechny druhy odpadů budou označeny názvem a katalogovým číslem odpadu, nebezpečné odpady budou opatřeny identifikačními listy a štítky s údaji dle platné legislativy.



V areálu sběrného dvora bude v 1. polovině roku 2019 instalována nájezdová váha s váživostí do 30t a bude zakoupen paketovací lis na plasty a papír.

Vstup a vjezd do objektu je zajištěn z jihozápadní strany straně dvoukřídlovými uzamykatelnými vraty s elektrickým pojezdem o šířce 6m, za níž je automatická závora.

Na severozápadní straně areálu jsou v plotu osazeny ještě jedna dvoukřídla vrata sloužící jako nouzový východ ze sběrného dvora.

3.2. Shromažďovací prostředky a obaly

Shromažďovací prostředky a obaly na odpady splňují následující požadavky:

- jsou odlišeny popisem od ostatních skladovacích prostředků nepoužívaných pro nakládání s odpady
- jsou odolné proti působení odpadů do nich ukládaných
- svým materiálovým a konstrukčním provedením zabezpečují ochranu okolí před druhotným znečištěním odpadem do nich uložených
- zabezpečují, že odpad do nich umístěný je chráněn před nežádoucím znehodnocením, zneužitím, smícháním s jinými odpady nebo únikem ohrožujícím životní prostředí
- umožňují svým provedením bezpečnost obsluhy při manipulaci
- v případě, že jsou tyto obaly použity i jako přepravní obaly, musí splňovat předpisy pro přepravu nebezpečných věcí dle ADR

Ke shromažďování odpadů mohou být používány tyto shromažďovací prostředky (sběrné nádoby a obaly):

- plastové kanystry
- sud 50- 200 l (kovový, plastový)
- kontejnery na akumulátory a zářivky, 1100 l
- plastové nádoby 120 l, 240 l, 1100 l
- palety
- PE pytle
- velkoobjemové kontejnery / 3-30m³ /

3.3 Manipulační prostředky

Pro manipulaci s odpadem, s kontejnery a shromažďovacími obaly bude zařízení využíván rudlík, nízkozdvíhový hydraulický vozík, traktor s čelním nakladačem a dále i odvozová technika – dopravní prostředky provozovatele nebo oprávněné osoby (nákladní automobily s hydraulickou rukou nebo s kontejnery), drobné odpady jsou manipulovány ručně.

3.4 Zařízení určené pro přejímku odpadů

Pro příjem odpadů od občanů není potřeba, od případných podnikatelských subjektů nebo okolních obcí bude zjišťování hmotnosti odpadů přebíraných do zařízení prováděno na mostové váze s váživostí do 30t (bude pořízena v roce 2019). Případně bude hmotnost odpadů zajištěna u odběratelů odpadu. Při poruše váhy provede obsluha kvalifikovaný odhad hmotnosti odpadu.

3.5 Popis přístupové trasy k zařízení

Sběrný dvůr je přístupný pouze z místní asfaltové komunikace, při odbočení vpravo ze silnice III. třídy ve směru Petřkovice – Nadějkov.

3.6 Provozní doba zařízení

Sběrný dvůr je provozován dle potřeb vlastníka a provozovatele v níže uvedené provozní dobu:
středa 13.00-17.00 hod a sobota 8.00-13.00 hod.

a dále na základě předchozí telefonické dohody na telefonním čísle 381 272 117

4. Technologie a obsluha zařízení – sběrného dvora

4.1 Základní povinnosti při provozování sběrného dvora

Předmětné odpady budou do zařízení dopravovány dopravními prostředky občanů, přičemž provozovatel bude dohlížet, aby nedocházelo ke znečišťování přístupových tras sbíranými odpady. K tomuto účelu bude zařízení vybaveno tak, aby bylo případné znečištění komunikace neprodleně odstraněno, a aby nedocházelo k následnému ohrožení životního prostředí.



Při přejímce odpadů do zařízení bude postupováno způsobem uvedeným v příloze č.2 vyhl.č.383/2001Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění o „Přejímce odpadů do zařízení a dokladování kvality přejímaných odpadů.“

Zařízení budou dále splňovat podmínky stanovené v § 4 vyhl.č.383/2001Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, tzn., že budou splňovat obecné požadavky na zařízení ke sběru a výkupu odpadů. Zařízení bude vybaveno ochrannými pomůckami a bude splňovat požadavky stanovené zvláštními předpisy na ochranu životního prostředí a zdraví lidí (zákon č.254/2001Sb., o vodách, zákon č.258/2000Sb., o ochraně veřejného zdraví, zákon č.201/2012Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů).

4.2 Přejímka odpadů

Provozovatel zařízení nebo jím pověřený pracovník (obsluha) zabezpečí při přejímce odpadu do zařízení (na základě Přílohy č. 2 k vyhlášce č. 383/2001 Sb. v platném znění) následující činnosti:

- ✓ vizuální kontrolu každé dodávky odpadu,
- ✓ namátkovou kontrolu odpadu k ověření shody odpadu s informacemi poskytnutými dodavatelem odpadu,
- ✓ zaznamenání kódu druhu odpadu, kategorii, hmotnosti odpadu, data dodávky, totožnosti dodavatele odpadu a v případě komunálního odpadu totožnost firmy, která provádí jeho shromáždění nebo svoz, při dodávkách nebezpečného odpadu i údaje o nebezpečných vlastnostech,
- ✓ zaznamenání údajů o vlastnostech odpadu nezbytné pro zjištění, zda je možné v příslušném zařízení s daným odpadem nakládat
- ✓ vydání písemného potvrzení o každé dodávce odpadu přijatého do zařízení kromě fyzických osob/občanů.

Dodavatel odpadu poskytne osobě oprávněné k provozování příslušného zařízení k nakládání s odpady v případě jednorázové nebo první z řady dodávek následující písemné informace:

- název, adresu sídla a IČ, bylo-li přiděleno, dodavatele odpadu,
- kód odpadu, kategorie a při dodávkách nebezpečného odpadu také údaje o jeho nebezpečných vlastnostech,
- další údaje o vlastnostech odpadu nezbytné pro zjištění, zda je možné v příslušném zařízení s daným odpadem nakládat

Při příjmu odpadů od fyzické osoby/ občana se nepožadují písemné informace (provede se pouze vizuální kontrola odpadu)

V případě, že odpad nebude vyhovovat výše uvedeným požadavkům, nebude odpad do zařízení přijat. O nepřijetí odpadu provede obsluha zařízení záznam do provozního deníku a písemně informuje Krajský úřad Jihočeského kraje.

Dokumenty dokladující kvalitu přijatých odpadů budou archivovány po dobu 5 let.

4.3 Obecné povinnosti pracovníků sběrného dvora při nakládání s odpadem

- ✓ Kontrolovat technický stav sběrného dvora a při zjištění závad a nedostatků, případně vzniklých škod na vybavení a objektech informovat zástupce vlastníka zařízení
- ✓ Průběžně kontrolovat technický stav kontejnerů a nádob na odpad, o jejich poškození neprodleně informovat nadřízené pracovníky
- ✓ Předcházet nežádoucím únikům nebezpečných odpadů, případné úniky po zjištění okamžitě odstraňovat dle bodu 8.2 tohoto provozního řádu
- ✓ Před skončením pracovní směny jsou pracovníci sběrného dvora povinni provést kontrolu zabezpečení a označení shromážděného odpadu dle provozního řádu sběrného dvora

4.4 Předání odpadů k využití nebo odstranění

Odpady jsou po provedeném sběru, výkupu, shromáždění a případně předúpravě předány k využití či odstranění jiné oprávněné osobě v souladu s platnými právními předpisy.



5. Monitorování provozu zařízení

5.1 Monitorování vlivu provozu zařízení na okolí

Monitorování zařízení je omezeno na přejímku odpadů. Budou vedeny záznamy o jednotlivých nedostatcích, které budou součástí provozního deníku zařízení.

Při dodržování provozního řádu a všech pokynů provozovatele zde nedochází ke znečišťování žádné ze složek životního prostředí.

Hluk: maximální úroveň hluku je dána provozem osobních a nákladních vozidel původců odpadů, popř. dopravců, úroveň hluku není samostatně měřena.

Emise: v zařízení nevznikají žádné emise unikající do ovzduší. Mohou vznikat pouze v případě porušení pravidel bezpečné manipulace s nebezpečnými odpady jako například odpařování nebezpečných látek. V takovém případě se musí neprodleně sjednat náprava, látky bezpečně uložit a jejich shromažďovací nádoby utěsnit.

Odpadní vody: při provozu zařízení nevznikají odpadní vody.

5.2 Sledování spotřeb energií

Spotřeba elektrické energie: zahrnuje osvětlení areálu zařízení včetně provozu počítače, přímotopu a bojleru v buňce a dále do budoucna provoz paketovacího lisu na plasty a papír

Zařízení má vlastní měřidlo spotřeby elektrické energie.

6. Organizační zajištění provozu zařízení

Kompletní provoz sběrného dvora zajišťuje organizačně i personálně svými pracovníky provozovatel zařízení – obec Nadějkov.

Provozovatel zařízení zodpovídá za dodržování provozního řádu zařízení, požárních a dalších zákonných předpisů.

Zařízení je zabezpečeno proti neoprávněnému vniknutí nepovolaných osob.

Zařízení bude označeno informační tabulí čitelnou z volně přístupného prostranství před zařízením, na níž jsou uvedeny následující údaje:

- název zařízení
- identifikační číslo zařízení
- druhy odpadů nebo skupiny a podskupiny odpadů dle Katalogu odpadů přijímaných do zařízení
- provozovatel zařízení, jeho právní forma a sídlo
- odpovědný vedoucí zařízení, telefonické spojení
- název a sídlo správního úřadu, který vydal souhlas k provozování zařízení, včetně telefonického spojení
- provozní doba zařízení

7. Vedení evidence odpadů přijímaných do zařízení

Evidence a ohlašování odpadů bude prováděno v souladu a v rozsahu stanoveném § 39 zákona č.185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění a dle § 21 a § 22 Vyhl. MŽP č. 383/2001Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Identifikace osob a evidence u vyjmenovaných odpadů bude prováděna dle § 8 odst.2 Vyhl. MŽP č. 383/2001Sb. v platném znění.

Průběžná evidence odpadů bude vedena při převzetí odpadu od původce nebo při každé jednotlivé vlastní produkci odpadů a při předání odpadů jiné oprávněné osobě (dle výše uvedených právních předpisů) v elektronické podobě na PC.

Při vstupu odpadů do zařízení bude v průběžné evidenci odpadů uvedeno: pořadové číslo záznamu, datum převzetí odpadu, kat. č. odpadu, název, kategorie a množství odpadu, kód způsobu nakládání s odpady; dále pak IČ, název dodavatele odpadu, IČP/IČZ, adresa provozovny a IČZÚJ provozovny, je-li oprávněnou osobou právnická osoba, jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení evidence odpadů.



Při výstupu odpadů ze zařízení bude v průběžné evidenci odpadů uvedeno: pořadové číslo záznamu, datum předání odpadů, kat. č. odpadu, název, kategorie a množství odpadu, kód způsobu nakládání s odpady; dále pak IČ, název odběratele odpadu, IČZ, adresa provozovny a IČZÚJ provozovny, je-li oprávněnou osobou právnická osoba, jméno a příjmení osoby odpovědné za vedení evidence odpadů..

S odpady vzniklými z vlastní činnosti zařízení bude taktéž nakládáno v režimu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, tzn. že budou odděleně shromažďovány a následně předávány osobám oprávněným k jejich využití či odstranění a bude o nich vedena řádná evidence. Shromažďovací prostředky na odpady budou označeny v souladu s platnou legislativou.

Hlášení o produkci a nakládání s odpady za uplynulý rok se podává elektronicky v termínu do 15.2. následujícího roku v datovém standartu MŽP prostřednictvím ISPOP (*Integrovaný systém plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí*) provozovaného společností CENIA místně příslušnému obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností. Veškerá evidence je uchovávána po dobu 5 let.

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

8.1. Výběr ukazatelů předpokládaných vlivů provozu zařízení na okolní prostředí

Sběrný dvůr je zařízení určené k nakládání s odpady, a proto zde nesmí docházet k dalšímu negativnímu vlivu na životní prostředí formou produkce dalších odpadů, znečišťování půdy, zamořování ovzduší atd. Je nutné dodržování tohoto provozního řádu a všech technologických postupů při nakládání s odpady

8.2. Postup v případě havárie

V zařízení mohou nastat následující havárie:

- únik nebezpečných látek (odpadů) – např. ropné látky, ředidla atd.
- únik ropných látek z dopravní a manipulační techniky
- požár

8.2.1 Únik odpadů

Pevné odpady rozsypané na zpevněné ploše budou sesbírány a umístěny do původních nebo náhradních obalů v prostorách k tomu určených.

Kapalné odpady uniklé na zpevněné ploše budou okamžitě zasypány sorbentem. Po nasáknutí bude odpad sesbírán do pytlů a umístěn do nádoby se sorbenty.

V případě úniku ropných látek z dopravní a manipulační techniky je zařízení vybaveno v přiměřeném množství prostředky na minimalizaci dopadu na životní prostředí, které jsou určeny pro zastavení, sesbírání a odstranění odpadů v případě úniku / sorpční materiál, lopata, koště, nádoba na odpad/

8.2.2 Požár

V prostoru zařízení není dovoleno pracovat s otevřeným ohněm. Pro případ požáru je zařízení vybaveno zdrojem vody a dostatečným množstvím přenosných hasicích přístrojů, které budou pravidelně kontrolovány. Obsluha bude seznámena s jejich použitím.

V případě požáru opustí všichni zaměstnanci prostor zařízení kromě zaměstnanců, kteří provádějí hašení požáru či zajišťují jeho nahlášení na ohlašovnu požáru. Hašení požáru bude dle možnosti provedeno zaměstnanci provozovatele. O požáru bude neprodleně informován Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje.

8.3 Poškození zdraví

V případě poškození zdraví pracovníka, tj. potřísnění pokožky, zasažení očí nebo vnitřního požití, se postupuje v souladu s obecnými pravidly první pomoci

8.4 Opatření při mimořádných událostech

Mimořádnou událostí se rozumí dlouhotrvající srážky, silné větry, sněhové vánice, požár, těžký úraz, krádež apod.

Mimořádnou událost jsou pracovníci povinni okamžitě hlásit odpovědné osobě na obci; která podle charakteru a závažnosti rozhodne, jakým způsobem mimořádné události čelit



8.5 Seznam organizací, které musí být informovány o havárii

Za provozovatele: starosta obce nebo jím pověřený pracovník.

Obec Nadějkov pak odpovídá za informovanost dalších orgánů podle povahy havárie:

Jsou to zejména tyto orgány státní správy a organizace:

- Česká inspekce životního prostředí České Budějovice
- Policie ČR
- Krajská hygienická stanice, pracoviště Tábor
- Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje

9. Bezpečnost provozu a ochrana životního prostředí a zdraví lidu

Do prostoru zařízení je povolen přístup zástupcům vlastníka a provozovatele zařízení, obsluze a pracovníkům, určeným k manipulaci s odpady v zařízení. Ostatní osoby se smí pohybovat v zařízení pouze v doprovodu provozovatele nebo jím pověřené osoby / obsluhy/.

Bez doprovodu zaměstnanců zařízení smí do areálu vstoupit pouze osoby za účelem poskytnutí první pomoci při úrazu nebo za účelem zabránění úrazu, požáru, havárii, nehod, popř. za účelem zmírnění následků při uvedených událostech.

- Pracovníci jsou povinni dodržovat při práci předpisy hygienické, požární a ostatní související předpisy, které se týkají vykonávané práce, podrobovat se všem zdravotním prohlídkám určených zaměstnavatelem dle platných právních předpisů.
- Při manipulaci s odpadem je každý povinen používat osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní oděv, pracovní rukavice, pracovní obuv) s ohledem na charakter odpadů z hlediska jejich působení na zdraví lidí a životní prostředí.
- Při manipulaci s odpady je nutno dodržovat zásady osobní hygieny, nejíst, nepít, nekouřit.
- V prostoru zařízení je zakázáno manipulovat s otevřeným ohněm
- Sanitární zázemí pro zaměstnance (WC, tekoucí voda, šatna) je umístěno v provozní buňce areálu zařízení.
- Zásobování pitnou vodou zaměstnanců bude z vlastní studny, ze které budou každý rok prováděny laboratorní rozborů pitné vody u akreditované laboratoře.
- Zařízení je vybaveno lékárníčkou první pomoci, která je umístěna v kanceláři

Školení pracovníků z bezpečnosti práce a požární ochrany se provádí při nástupu do zaměstnání

Periodické školení zaměstnanců z BOZP se provádí pravidelně 1 x ročně

Periodické školení z požární ochrany vedoucích pracovníků se provádí nejméně 1 x za 3 roky. Vedoucí pracovníci pak provádějí opakované školení zaměstnanců

Ostatní speciální školení zaměstnanců jsou prováděna dle příslušných odborných předpisů.

O školení pracovníků obsluhy je vedena písemná dokumentace.

Obecné zásady poskytování 1.pomoci

Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře. Při nebezpečí ztráty vědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy a dbejte na průchodnost dýchacích cest.

Při nadýchání:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch. V případě, že postižený nedýchá, zaveďte umělé dýchání. Přivolejte lékaře.

Při styku s kůží:

Kůži důkladně omyjte pitnou vodou a mýdlem, odstraňte potřísněný oděv.

Při zasažení očí:

Oči důkladně vyplachujte velkým množstvím pitné vody směrem k vnějšímu koutku oka. Zajistěte lékařské ošetření.

10. Kvalita odpadů, která umožňuje jejich přijetí do zařízení

Do zařízení na předúpravu budou přijímány pouze odpady kategorie „ostatní“, druhy přijímaných odpadů jsou uvedené v příloze tohoto provozního řádu.

Do zařízení nesmí být přijímány odpady kategorie „nebezpečný“ (které mají jednu nebo více nebezpečných vlastností).



11. Suroviny využívané v zařízení (mimo přijímané odpady)

V zařízení budou využívány pouze provozní náplně manipulační a dopravní techniky.

12. Využitelné materiály získávané v zařízení z odpadů a jejich množství ve vztahu k přijímaným odpadům

V zařízení jsou odpady (plasty a papír) mechanicky upravovány tříděním a lisováním. Využitelné množství všech výše uvedených materiálů je po úpravě proměnlivé, u plastů se předpokládá cca 60% hmotnosti přijímaných odpadů, u papíru cca do 90% hmotnosti přijímaných odpadů. Stavební odpady budou mechanicky upravovány drcením na požadované frakce. Zde se předpokládá využitelnost 100%

Účelem zařízení je stavební odpady upravit do podoby recyklátu, který bude možné využít přiměřeně k jeho vlastnostem při stavebních činnostech, zejména při pozemních stavbách na povrchu terénu (vyrovnávání cest, terénu, podkladů pro zpevněné plochy atd.) tak, aby splňoval požadavky stanovené pro vstupní surovinu.

13. Energetická náročnost zařízení v přepočtu na hmotnostní jednotku přijímaných odpadů

S využitím dostupných údajů je energetická náročnost zařízení cca 3-5kWh/t na tunu lisovaného materiálu. Do výpočtu není zahrnuta energetická spotřeba na dopravu a provoz manipulační techniky.

14. Odpady, odpadní vody a emise do ovzduší vystupující ze zařízení a jejich skutečné vlastnosti, včetně popisu jejich řízení

Přehled druhů odpadů, které mohou vznikat provozem zařízení

Katalogové číslo odpadu	Kategorie	Název odpadu
19 12 12	O	Jiné odpady (včetně směsí materiálů) z mechanické úpravy odpadu neuvedené pod číslem 191211
20 03 01	O	Směsný komunální odpad
15 02 02	N	absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy zneč. nebezpečnými látkami

Všechny výše uvedené odpady případně další vzniklé v tabulce neuvedené budou předávány pouze oprávněným osobám

15. Hmotnostní podíl odpadů vystupujících ze zařízení včetně hmotnostního toku emisí do ovzduší a objemu vypouštěných odpadních vod

Hmotnostní podíl odpadů vystupujících ze zařízení, jejichž původ je hlavně ve zpracovávaných odpadech, se předpokládá v rozmezí cca 0–40% odpadů přijímaných do zařízení. Hmotnostní tok emisí do ovzduší je ve vztahu k hmotnosti odpadů přijímaných a zpracovávaných v zařízení je téměř nulový a proto se jeví jako bezpředmětný. Odpadní vody při provozu zařízení nevznikají.

16. Provozní deník zařízení

Za vedení záznamů v provozním deníku je zodpovědná obsluha zařízení, která do něj zaznamenává:

- datum přijetí odpadu do zařízení
- identifikační údaje původce (město) nebo občana (jméno, místo bydliště)
- katalogové číslo, kategorii, název a množství odpadu
- způsob naložení s odpadem

Dále provozní deník obsahuje údaje jako mimořádné události, revize, závady, školení atd.

Součástí provozní dokumentace zařízení je i kniha pracovních úrazů – evidence a rozsah pracovních úrazů pracovníků zařízení.

Všechny záznamy budou uloženy u provozovatele zařízení.

Doklady vztahující se k provozu zařízení budou archivovány minimálně po dobu 5 let.

17. Přílohy

17.1 Seznam možných shromažďovaných odpadů kategorie „O“ v daném zařízení podle vyhlášky MŽP č.93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, v platném znění

Kód druhu odpadu	Kategorie	Název druhu odpadu
15 01 01	O	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	O	Plastové obaly
15 01 03	O	Dřevěné obaly
15 01 04	O	Kovové obaly
15 01 05	O	Kompozitní obaly
15 01 06	O	Směsné obaly
15 01 07	O	Skleněné obaly
16 01 03	O	Pneumatiky
16 01 20	O	Sklo
17 01 01	O	Beton
17 01 02	O	Cihly
17 01 03	O	Tašky a keramické výrobky
17 01 07	O	Směsi nebo oddělené frakce betonu , cihel ,tašek a keramických výrobků neuvedených pod.č.17 01 06
17 04 01	O	Měď, bronz, mosaz
17 04 02	O	Hliník
17 04 05	O	Železo a ocel
17 04 07	O	Směsné kovy
17 04 11	O	Kabely neuvedené pod číslem 170410
17 06 04	O	Izolační materiály neuvedené pod č. 170601 a 170603
17 08 02	O	Stavební materiál na bázi sádry
17 09 04	O	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901, 170902 a 170903
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 25	O	Jedlý olej a tuk
20 01 38	O	Dřevo neuvedené pod č. 20 01 37
20 01 39	O	Plasty
20 01 40	O	Kovy
20 02 01	O	Biologicky rozložitelný odpad
20 03 01	O	Směsný komunální odpad
20 03 07	O	Objemný odpad



17.2 Seznam možných shromažďovaných odpadů kategorie „O/N a N“ v daném zařízení podle vyhlášky MŽP č.93/2016 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, v platném znění

Kód druhu odpadu	Kategorie	Název druhu odpadu
13 01 10*	N	Nechlorované hydraulické minerální oleje
13 01 11*	N	Syntetické hydraulické oleje
13 01 12*	N	Snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje
13 02 05*	N	Nechlorované minerální motorové, převodové a mazací oleje
13 02 06*	N	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje
13 02 07*	N	Snadno biologicky rozložitelné motorové, převodové a mazací oleje
13 02 08*	N	Jiné motorové, převodové a mazací oleje
13 03 07*	N	Minerální nechlorované izolační a teplonosné oleje
13 03 08*	N	Syntetické izolační a teplonosné oleje
13 03 09*	N	Snadno biologicky rozložitelné izolační a teplonosné oleje
13 03 10*	N	Jiné izolační a teplonosné oleje
13 07 01*	N	Topný olej a motorová nafta
13 07 02*	N	Motorový benzín
13 07 03*	N	Jiná paliva (včetně směsí)
14 06 03*	N	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel
15 01 10*	N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 02*	N	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 07*	N	Olejevé filtry
16 06 01*	N	Olověné akumulátory
17 01 06*	N	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky
17 02 04*	N	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné
17 06 01*	N	Izolační materiál s obsahem azbestu
17 06 03*	N	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky
17 06 05*	N	Stavební materiály obsahující azbest
17 08 01*	N	Stavební materiály na bázi sádry znečištěné nebezpečnými látkami
17 09 03*	N	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky
20 01 13*	N	Rozpouštědla
20 01 14*	N	Kyseliny
20 01 15*	N	Zásady
20 01 17*	N	Fotochemikálie
20 01 19*	N	Pesticidy
20 01 21*	N	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť
20 01 23*	N	Vyřazená zařízení obsahující chlorofluoruhlovodíky
20 01 26*	N	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
20 01 27*	N	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 29*	N	Detergenty obsahující nebezpečné látky
20 01 32*	N	Jiná nepoužitelná léčiva neuvedená pod číslem 20 01 31
20 01 37*	N	Dřevo obsahující nebezpečné látky