

DEKONTA Slovensko, spol. s r.o.

Bratislava



Mobilná solidifikačná linka

Informácia o navrhovanej činnosti vypracovaná podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.



september 2025

Obsah

A.	Navrhovateľ	3
1.1.	Názov (obchodné meno)	3
1.2.	Identifikačné číslo	3
1.3	Štatistická klasifikácia ekonomickej činnosti SK NACE	3
1.4.	Sídlo	3
1.5.	Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a e-mail oprávneného zástupcu navrhovateľa	3
1.5.	Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a e-mail kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti.....	3
B.	Navrhovaná činnosť	3
1.	Názov navrhovanej činnosti	3
2.	Predmet, účel a rozsah navrhovanej činnosti	4
3.	Zaradenie navrhovanej činnosti a jej charakteristika	4
4.	Zaradenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny podľa iných osobitných predpisov, ak je to relevantné.	4
5.	Umiestnenie navrhovanej činnosti	4
5.1	Mapa umiestnenia	5
5.2	Situácia širších vzťahov s označením umiestnenia navrhovanej činnosti vo vzťahu k okolitej zástavbe a chráneným územiám	6
5.3	Súlad s platnou územnoplánovacou dokumentáciou.....	6
6.	Stručný opis technického, technologického a stavebného riešenia celej navrhovanej činnosti vrátane údajov o vstupoch a údajov o výstupoch.....	7
6.1	Stručný opis technického, technologického a stavebného riešenia.....	7
6.2	Údaje o vstupoch.....	10
6.3	Údaje o výstupoch.....	24
7.	Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti a zoznam všetkých rozhodnutí, ktoré sú potrebné pre vydanie povolenia, známych v čase prípravy dokumentácie.	26
8.	Informácia, či navrhovanej činnosti alebo jej zmene predchádzalo niektoré z konaní podľa tohto zákona, ktoré s ním priamo súviselo; ak áno, uvedie sa číslo a dátum výsledku konania.	26
9.	Termín začatia a skončenia prevádzky navrhovanej činnosti	26
10.	Subjekty konania.....	26
C.	Stručný opis vhodných variantov preskúmaných navrhovateľom, ktoré sú relevantné k navrhovanej činnosti podľa § 22 ods. 2 a jej špecifickým vlastnostiam a uvedenie hlavných dôvodov výberu zvoleného variantu s prihliadnutím na vplyvy na životné prostredie	27
D.	Opis predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia vrátane tých, ktoré nie sú pravdepodobne významné, a tých, ktoré presahujú štátne hranice, a vyhodnotenie ich významnosti.....	28
E.	Miesto a dátum vypracovania informácie o navrhovanej činnosti, meno, priezvisko a podpis (pečiatka) spracovateľa informácie o navrhovanej činnosti	35
F.	Meno, priezvisko a podpis (pečiatka) oprávneného zástupcu navrhovateľa	35
	PRÍLOHY	36

A. Navrhovateľ

1.1. Názov (obchodné meno)

DEKONTA Slovensko, spol. s r.o.

1.2. Identifikačné číslo

31 698 476

1.3 Štatistická klasifikácia ekonomickej činnosti SK NACE

38.22 Spracúvanie a likvidácia nebezpečného odpadu

1.4. Sídlo

Odeská 49,
821 06 Bratislava

1.5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a e-mail oprávneného zástupcu navrhovateľa

Ing. Jozef Čopan, PhD.
Konateľ spoločnosti DEKONTA Slovensko, spol. s r.o.
Odeská 49, 821 06 Bratislava
Tel: +421 910 788 321
e-mail: jozef.copan@dekonta.sk

1.5. Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a e-mail kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti

Kontaktné osoby:

Ing. Jozef Čopan, PhD.
Odeská 49, 821 06 Bratislava
Tel: +421 910 788 321
e-mail: jozef.copan@dekonta.com

Mgr. Filip Sapák
ENEX consulting, s.r.o., Ľudovíta Stárka 2513/26A, 911 05 Trenčín
tel.: +421 32 286 21 10, mobil: +421 911 414 009
e-mail: sapak@enexconsult.sk

Ing. Miriam Moricová
ENEX consulting, s.r.o., Ľudovíta Stárka 2513/26A, 911 05 Trenčín
tel.: +421 32 286 21 10, mobil: +421 903 774 670
e-mail: moricova@enexconsult.sk

B. Navrhovaná činnosť

1. Názov navrhovanej činnosti

Mobilná solidifikačná linka

2. Predmet, účel a rozsah navrhovanej činnosti

Predmetom navrhovanej činnosti je mobilné zariadenie na zhodnocovanie nebezpečných odpadov (mobilná solidifikačná linka).

Účelom solidifikačnej linky je solidifikácia a stabilizácia odpadov zmenou sypkého a kvapalného odpadu na spevnený materiál, pričom sa vytvárajú fyzikálne bariéry a chemické väzby znemožňujúce prenos kontaminovaných látok z odpadu do prostredia.

Kapacita linky je 10 – 15 ton solidifikátu/hod.

Linka je určená k miešaniu a homogenizácii zmesí sypkých materiálov, prachu a kalu technológiou solidifikácie. Výsledný produkt je vhodný pre ekologické skládkovanie napr. pre prevedenie nebezpečných odpadových hmôt na skládkach do stabilizovaného stavu alebo pre ďalšiu výrobu, resp. recykláciu.

3. Zaradenie navrhovanej činnosti a jej charakteristika

Nová činnosť – prevádzka mobilného zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov.

Navrhovaná činnosť „Mobilná solidifikačná linka“ je zaradená podľa **prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. ako:**

- **oblasť činnosti č. 11. Odpadové hospodárstvo,**

položka č. 1 časť A: Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov, ak nie je uvedené v iných položkách tejto kapitoly

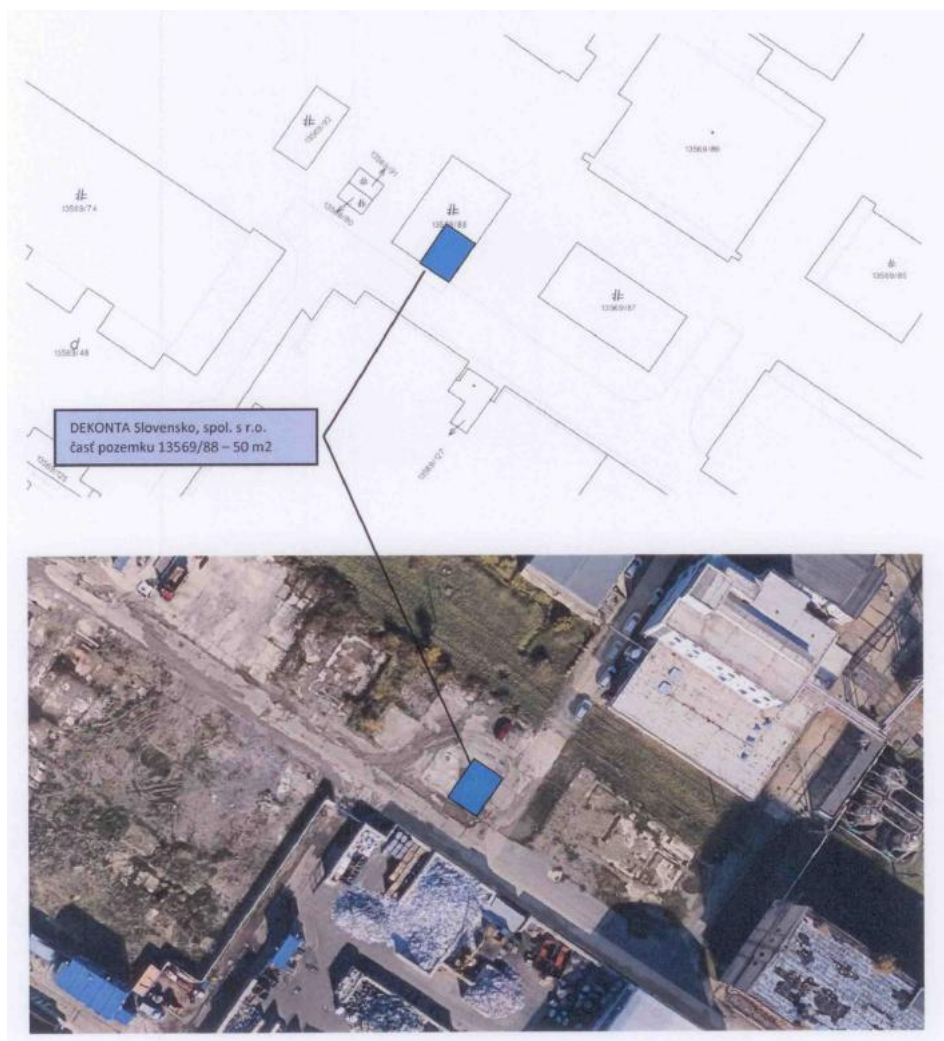
4. Zaradenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny podľa iných osobitných predpisov, ak je to relevantné.

Navrhovaná činnosť nepodlieha zákonu č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov,

5. Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj:	Bratislavský
Okres:	Bratislava III
Obec:	Bratislava
Katastrálne územie:	Bratislava - Nové Mesto
Parcelné číslo:	13569/88
Druh pozemku:	Zastavaná plocha a nádvorie

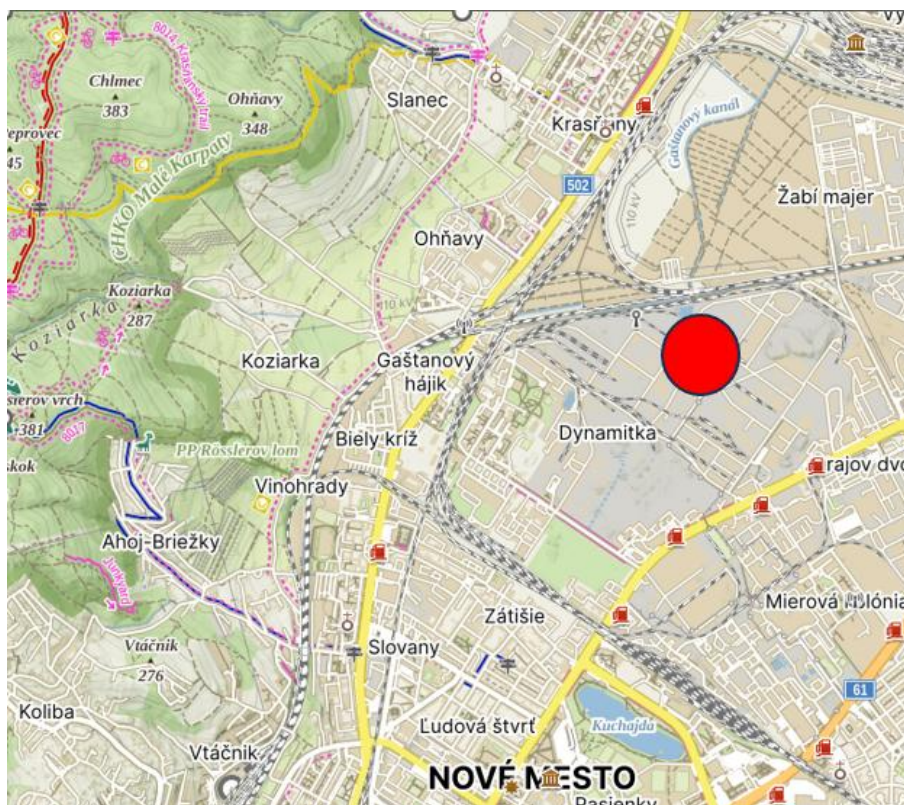
5.1 Mapa umiestnenia



Obrázok 1: Umiestnenie navrhovanej činnosti.

 Lokalita pre prvé umiestnenie mobilnej solidifikačnej linky, prípadne pre krátkodobý výkon činnosti.

5.2 Situácia širších vzťahov s označením umiestnenia navrhovanej činnosti vo vzťahu k okolitej zástavbe a chráneným územiám



Obrázok 2: Situácia širších vzťahov.

-  Lokalita pre prvé umiestnenie Mobilnej solidifikačnej linky počas parkovania mimo výkonu, prípadne pre krátkodobý výkon činností

5.3 Súlad s platnou územnoplánovacou dokumentáciou

Navrhovaná činnosť predstavuje prevádzku mobilného zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov.

Podľa zákona č. 230/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, je mobilné zariadenie na účely tohto zákona, zariadenie na zhodnocovanie odpadov alebo zariadenie na zneškodňovanie odpadov, ak je prevádzkované na jednom mieste kratšie ako šesť po sebe nasledujúcich mesiacov, ktoré je konštrukčne a technicky prispôsobené na častý presun z miesta na miesto, vzhľadom na jeho konštrukčné riešenie nemá byť a ani nie je pevne spojené so zemou alebo stavbou, je určené na zhodnocovanie odpadov alebo na zneškodňovanie odpadov najmä v mieste ich vzniku a nevyžaduje stavebné povolenie ani ohlásenie podľa osobitného predpisu, zákona č. 25/2025 Z. z.

Nakoľko mobilné zariadenie spĺňa všetky tieto kritériá, nevzťahujú sa naň predpisy o územnom plánovaní. Podľa ÚPN mesta Bratislava patrí lokalita prvého umiestnenia a parkovania mimo výkonu Mobilnej solidifikačnej linky do územia výroby – 301 priemyselná výroba. Funkcia „zariadenia na nakladanie s odpadmi“ patrí medzi spôsoby využitia funkčných plôch ako prípustné v obmedzenom rozsahu.

6. Stručný opis technického, technologického a stavebného riešenia celej navrhovanej činnosti vrátane údajov o vstupoch a údajov o výstupoch

6.1 Stručný opis technického, technologického a stavebného riešenia

Technický opis

Zariadenie na úpravu odpadov stabilizáciou sa skladá z plochy pre úpravu odpadu a miešacích zariadení. Plocha pre úpravu odpadov stabilizáciou je zriaďovaná ako plocha pre úpravu odpadu pred uložením. Plocha pre úpravu odpadov stabilizáciou bude vždy vodohospodársky zabezpečená proti únikom nebezpečných látok do pôdy a do prostredia. Ukladanie odpadov sa bude tiež vykonávať výhradne na zabezpečenej ploche alebo vo vhodných nádobách. Kvapalné odpady upravované stabilizáciou, prípadne používané ako plnivá či zámesová voda musia byť zabezpečené tak, aby nemohlo dôjsť k ich úniku a k prípadnému ohrozeniu kvality priesakových vôd.

Mobilná solidifikačná linka MSL67-3-338 sa skladá z:

- kontinuálny homogenizátor pre miešanie stabilizátu
- špirálové podávače s násypkou pre dávkovanie odpadov a plnív
- vstup pre zámesovú vodu
- výklopný rošt so sitom pre ochranu podávača a homogenizátora pred vstupom materiálov s vyššou zrnnosťou
- samonosná konštrukcia s manipulačnou plošinou, so závesnými prvkami pre manipuláciu a lištami pre posun po teréne
- potrubné rozvody zámesovej vody s príslušnými armatúrami a regulačným radom
- elektro rozvody
- rozvádzač s ovládacím panelom

Miešacie zariadenie s núteným miešaním MNB 500 sa skladá z:

- nosná oceľová konštrukcie
- zavážanie skipovým dopravníkom o objeme násypného koša 0,5 m³
- dva zásobníky na zámesovú vodu a spojiva o objeme 15 m³, vzájomne prepojených potrubím

Tabuľka 1: Prevádzkové a technické parametre navrhovanej činnosti.

Výkon linky:	10 - 15 ton solidifikátu/h	
Vlhkosť solidifikátu:	10 - 25 %	
Rozsah dávkovania hmôt:	Názov zariadenia / Dávkovaná hmota	Dávkovaná hmota (m ³ /h)
	podávač "2" / odpady tuhé	1,0 - 12,0
	podávač "3" / odpady tuhé	1,0 - 12,0
	podávač "4" / prísady suché	1,0 - 12,0
	podávač "5" / prísady suché	0,1 - 1,2
	homogenizátor "1" / voda zámesová	0,0 - 2,0
	homogenizátor "1" / čerpatelné odpady	0,0 - 5,0
Množstvá dávkovaných hmôt stanovené tak, aby nebol prekročený celkový výkon linky		15 ton/h

Obsluha:	1 pracovník : stanovisko A a B:	Ovládanie a kontrola linky.
	1 pracovník : stanovisko B a okolie:	Plnenie hmôt do linky.
Rozmery - d x š x v (mm):	"7" konštrukcie vr. vstavaných zariadení	6058x2438x2438
	"6" vibračný triedič	2400x1960x790
	"13" schodisko	4500x600x1500
	"14" zábradlie s plošinou	2440x1300x1100
	"15" nadstavba	2190x2175x490
Hmotnosti (kg):	"7" konštrukcie vr. vstavaných zar.	5240
	"6" vibračný triedič	705
	"13" schodisko	252
	"14" zábradlie	100
	"15" nadstavba násypky "9"	251
	Zostavená linka	6567
	Náplne	13065
	Zostavená linka + náplne	19632
	Dovolené zaťaženie obslužnej "14"plošiny, stanovisko obsluhy "B"	520
	Celková linka + náplne + dov. zaťaž. ploš.	20 152
Elektrická energia :	Inštalovaný príkon	23,2 kW
	Prúdová sústava a napätie	3+PE+N 3x400/690 V, 50 Hz, sústava TN-S
	Stupeň krytia	IP 55
	Hlavný istič v rozvádzači	64 A

Technológia stabilizácie

Technológia stabilizácie vychádza z chemickej reakcie upravovaného odpadu s vhodným spojivom (odpadové vápno, pálené vápno, vápenný hydrát, cement, odpadová sadra, polysulfidická síra, vodné sklo apod.) za prítomnosti rôzneho obsahu plnív (elektrárenských popolčeky, stabilizované odpady z odsírovania, odpadové zeminy, piesky a íly, predrtené stavebné suty, organické a anorganické sorbenty apod.) a zámesovej vody (odpadovej vody) za vzniku stabilizátu s vysokým špecifickým povrchom, ktorý fixuje ťažké kovy a organické látky obsiahnuté vo vstupnom odpade alebo obsiahnuté v plnivách či zámesovej vode.

Stabilizačná receptúra je upresňovaná experimentálnymi skúškami pre každý odpad individuálne, na základe rozboru vzorky odpadu, plnív či zámesovej vody a laboratórneho overenia procesu stabilizácie. Laboratórne overenie vykonáva v spolupráci s technológom úpravy odpadov akreditované laboratórium. Komponenty (spojivá, plnivá a zámesová voda), ktoré budú v stabilizačnom systéme použité a ich množstvo, závisí od charakteru stabilizovaného odpadu. Cieľom experimentálnych skúšok je stanovenie receptúry stabilizácie a overenie či výsledný stabilizát bude vyhovovať podmienkam pre uloženie na skládku.

Bezprostredne po homogenizácii príslušných reakčných komponentov a upravovaného odpadu v miešacích zariadeniach dochádza k znižovaniu vyluhovateľnosti ťažkých kovov a organických látok a začína proces pozvoľného stužovania. Stabilizát stuhne do 2-3 dní v celom svojom objeme bez segregácie kvapalnej fázy a postupne tvrdne. Konečných pevností a výluhov je dosiahnuté asi po 28 dňoch. Pri sledovaní vplyvu podmienok bolo zistené, že nízka vyluhovateľnosť zostáva zachovaná aj pri

prebiehajúcom stužovaní pod vodnou hladinou. Prípadný dážď teda nie je ani pre čerstvý stabilizát nebezpečný.

Významnou vlastnosťou stabilizátu je jeho malá priepustnosť pre vodu, ktorá je porovnateľná s priepustnosťou kvalitných ílov. Preto pri voľnom deponovaní stabilizátu nastáva skôr jeho obtekanie zrážkovou vodou ako jeho presakovanie, takže možnosť lúhovania je obmedzená. Udáva sa priepustnosť vody stabilizátu vyjadrená koeficientom filtrácie k_f od 10^{-7} do 10^{-9} cm.s⁻¹.

Hotový solidifikát vychádza z homogenizátoru na pásový dopravník, ktorý ho presúva na hromadu, odkiaľ je následne odoberaný čelným nakladačom a rozprestieraný na dozrievaciu plochu v vrstve 0,5 až 1,5 metra. Po minimálnom vyzretí (1-3 dni) je materiál nakladaný na nákladné autá a odvážaný na konečné úložisko. Na vyzrievanie sa nepoužívajú kontajnery a doprava je možná pomocou nákladných áut, pretože po vyzretí je materiál bezprašný. Ak je konečné úložisko skládka, solidifikát dozrieva počas 28 dní priamo na skládke, pričom sa musí zabezpečiť, že nebude prekrytý iným odpadom alebo zhutnený pred ukončením dozrievania.

V prípade iného úložiska (napr. je potrebné, aby solidifikát dozrieval na vhodne zabezpečenej ploche ešte pred uložením na skládku odpadov.

Technologický postup

Pred navedením alebo po navedení odpadu na plochu pre úpravu odpadu je vykonaný odber vzorky odpadu a technolog úpravy odpadu v spolupráci s akreditovaným laboratóriom stanovuje receptúru stabilizácie. Po stanovení receptúry sú s jej obsahom oboznámení pracovníci obsluhy stabilizácie, ktorí v priebehu úpravy odpadov musia dodržiavať nasledujúce povinnosti:

- dodržiavať príslušnú receptúru výroby stabilizátu podľa požiadavky na výslednú kvalitu produktu
- neprijímať v priebehu úpravy iné odpady ako sú opísané v receptúre
- zabezpečiť kontinuálny odvod výsledného produktu
- viesť prevádzkový denník zariadenia
- zabezpečiť vykonávanie odberu vzoriek a laboratórnych analýz prijímaných odpadov a stabilizátu v priebehu stabilizácie
- zamedziť prašnosti pri dávkovaní odpadu a plnív

Po vyzretí stabilizátu je vykonaný odber vzorky stabilizátu, ktorý je analyzovaný a hodnotený v súlade s ustanoveniami uvedenými v zákone č. 230/2022 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a príslušných vyhlášok vzťahujúcich sa k tomuto zákonu. V prípade, že stabilizát týmito kritériám vyhovuje, je proces úpravy odpadu ukončený.

Celý proces úpravy odpadov stabilizáciou riadi technolog úpravy odpadov, ktorý je zároveň zodpovedný za vedenie prevádzkového denníka stabilizácie.

Všetky odbery kontrolných vzoriek odpadov alebo stabilizátu sú vykonávané pracovníkmi DEKONTA Slovensko, spol. s r.o. a laboratórne analýzy vykonané v akreditovanom laboratóriu.

Prevedenie linky resp. jednotlivých zariadení umožňuje spracovanie inertných a nebezpečných hmôt, zrnitosti max. 10 mm, ktoré sú neagresívne voči oceli tr.11. Dovolená teplota materiálov na vstupe do linky (v násypkách podávačov) je max. +60°C.

Vedenie evidencie nakladania s odpadmi

Prevádzková evidencia nakladania s odpadmi (množstvo odpadov prijatých na stabilizáciu, množstvo odstránených upravených odpadov) sa vedie v prevádzkovom denníku skládky. V prevádzkovom denníku stabilizácie sú okrem vyššie uvedených údajov vedené záznamy o priebehu úpravy a to najmä:

- receptúru stabilizácie
- opis umiestnenia zariadení, na ktorých stabilizácia prebieha
- mená obsluhy stabilizácie
- údaje o odberoch vzoriek odpadov a stabilizátu a výsledky laboratórnych analýz

- údaje o prevádzke zariadení stabilizácie
- údaje o množstve použitých plnív a zámesovej vody
- záznamy o poruchách a opravách počas stabilizácie
- zmeny technologických postupov v priebehu úpravy
- zvláštne situácie, tzn. poruchy a havárie a iné mimoriadne prípady

6.2 Údaje o vstupoch

Záber pôdy

Nakoľko sa jedná o mobilné zariadenie, nevznikne pri realizácii navrhovanej činnosti žiadna požiadavka na záber pôdy. Navrhovaná činnosť sa bude realizovať u pôvodcov odpadov na základe ich požiadaviek a v prípade potreby aj na mieste parkovania zariadenia. Zariadenie sa bude v rámci prevádzok u pôvodcov odpadov presúvať za pomoci nákladnej dopravnej techniky.

Umiestnenie (parkovanie) mobilného zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov v čase jeho nečinnosti, mimo výjazdov za výkonom činnosti, je na prenajatej ploche v areáli Istrochem Reality na Vajnorskej ul., Bratislava. V prípade získania zákazky priamo v areáli umiestnenia zariadenia alebo v jeho blízkosti bude toto miesto využité i na krátkodobé prevádzkovanie za dodržania všetkých podmienok bezpečnosti a ochrany životného prostredia. V areáli Istrochem Reality a.s. sa predpokladá aj prvý výkon zariadenia.

Spotreba vody

Mobilné zariadenie na solidifikáciu má minimálne nároky na spotrebu vody. Pre potreby zariadenia postačí pripojenie na jestvujúci zdroj vody prípadne bude voda dovezená v cisterne a prečerpaná do zásobnej nádrže. Potrebné množstvo zámesovej vody bude 0-2 m³/hod. Voda bude slúžiť na zvlhčenie zmesi podľa potreby.

Pri realizácii navrhovanej činnosti nevzniknú nároky na výstavbu nových objektov súvisiacich so spotrebou a zdrojmi vody.

Elektrická energia

Inštalovaný elektrický príkon linky je 23,2 kW. Prevádzkový výkon zariadenia bude maximálne 15 t solidifikátu za hodinu. Pri maximálnom ročnom vyťažení linky a predpokladu maximálne 3 024 prevádzkových hodín ročne, by ročná spotreba elektrickej energie nemala prekročiť 70,16 MWh.

Prípojky

Mobilná solidifikačná linka bude využívať jestvujúce prípojky elektrickej energie a vody na mieste výkonu svojej činnosti u zákazníka. V prípade potreby bude využitý náhradný zdroj – cisterna s vodou alebo zásobník.

Spotreba zemného plynu

Pre potreby navrhovanej činnosti sa neuvažuje s využitím spotreby zemného plynu.

Suroviny a materiál

Vstupným materiálom do mobilnej solidifikačnej linky sú odpady, zaraďované pôvodcami ako nebezpečné odpady (viď tabuľka 2).

Spracovávané hmoty:

1. Odpady v sypkom stave (tuhé)

miesto plnenia: násypky "8" "9"

dávkovanie: podávač "2" "3"
zrinitosť: 5 mm min. 80 %, 10 mm max. 20 %
vlhkosť: max. 28 % resp. max. 50 % (po prediskutovaní s výrobcem linky).
druh: zemina, kamene, stavebné materiály (tehla, betón), popolčeky, strusky, neutralizačné kaly.
doprava do linky: pásovým dopravníkom, nakladačom

2. Odpady čerpatel'né

miesto plnenie: homogenizátor "1"
dávkovanie: škrtenie prietoku
zrinitosť pevnej fázy: max. 5 mm
vlhkosť: nad 50 %
druh - napr.: neutralizačné kaly
doprava do linky: čerpaním o zmiešavacej nádrže, cisterny

3. Prísady

miesto plnenie: násypky "10" "11"
dávkovanie: podávačmi "4" "5"
zrinitosť: max. 5 mm
vlhkosť: max. 5 %
druh - napr.: popolčeky, popolčeky z fluidných kotlov, cement, vápno.
doprava do linky: ručným vsypávaním z vriec vysypávaním z kontejnerov, pásovými alebo slímákovými dopravníky zo zásobníkov plnených pseudopravou z cisterny.
účel : zníženie vlhkosti, stabilizácie produktu

Tabuľka 2: Vstupný materiál - nebezpečné odpady, ktoré môžu byť potenciálne zhodnocované v mobilnej solidifikačnej linke.

Kód odpadu	Názov druhu odpadu	Kategória
1	ODPADY POCHÁDZAJÚCE Z GEOLOGICKÉHO PRIESKUMU, ŤAŽBY, ÚPRAVY A ĎALŠIEHO SPRACOVANIA NERASTOV A KAMEŇA	
01 03	ODPAD Z FYZIKÁLNEHO A CHEMICKÉHO SPRACOVANIA RUDNÝCH NERASTOV	
01 03 04	Kyslá hlušina zo spracovania sírnej rudy	N
01 03 05	Iná hlušina obsahujúca nebezpečné látky	N
01 03 07	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky z fyzikálneho a chemického spracovania rudných nerastov	N
01 03 99	Odpady inak nešpecifikované	.
01 04	ODPAD Z FYZIKÁLNEHO A CHEMICKÉHO SPRACOVANIA NERUDNÝCH NERASTOV	
01 04 07	Odpady obsahujúce nebezpečné látky z fyzikálneho a chemického spracovania nerudných nerastov	N
01 04 99	Odpady inak nešpecifikované	.
01 05	VRTNÉ KALY A INÉ VRTNÉ ODPADY	
01 05 05	Vrtné kaly obsahujúce ropné látky	N
01 05 06	Vrtné kaly a iné vrtné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
01 05 99	Odpady inak nešpecifikované	.
2	ODPADY Z POĽNOHOSPODÁRSTVA, ZÁHRADNÍCTVA, LESNÍCTVA, POĽOVNÍCTVA A RYBÁRSTVA, HYDROPÓNIE A Z VÝROBY A SPRACOVANIA POTRAVÍN	
02 01	ODPAD Z POĽNOHOSPODÁRSTVA, ZÁHRADNÍCTVA, LESNÍCTVA, POĽOVNÍCTVA A RYBÁRSTVA	

02 01 08	Agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
02 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
3	ODPADY ZO SPRACOVANIA DREVA A Z VÝROBY PAPIERA, LEPENKY, CELULÓZY, REZIVA A NÁBYTKU	
03 01	ODPADY ZO SPRACOVANIA DREVA A Z VÝROBY REZIVA A NÁBYTKU	
03 01 04	Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N
03 01 99	Odpady inak nešpecifikované	O
03 02	PROSTRIEDKY NA OCHRANU DREVA INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
03 02 01	Bezhalogénované organické prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 02	Organochlórované prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 03	Organokovové prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 04	Anorganické prostriedky na ochranu dreva	N
03 02 05	Iné prostriedky na ochranu dreva obsahujúce nebezpečné látky	N
03 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
4	ODPADY Z KOŽIARSKÉHO, KOŽUŠNÍCKÉHO A TEXTILNÉHO PRIEMYSLU	
04 01	ODPADY Z KOŽIARSKÉHO A KOŽUŠNÍCKÉHO PRIEMYSLU	
04 01 03	Odpady z odmasťovania obsahujúce rozpúšťadlá bez kvapalnej fázy	N
04 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
04 02	ODPADY Z TEXTILNÉHO PRIEMYSLU	
04 02 14	Odpad z apretácie obsahujúci organické rozpúšťadlá	N
04 02 16	Farbivá a pigmenty obsahujúce nebezpečné látky	N
04 02 19	Kaly z kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky spracované na mieste svojho vzniku	N
04 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
5	ODPADY ZO SPRACOVANIA ROPY, ČISTENIA ZEMNÉHO PLYNU A PYROLÝZNEHO SPRACOVANIA UHLIA	
05 01	ODPADY ZO SPRACOVANIA ROPY	
05 01 02	Kaly z odsoľovania	N
05 01 03	Kaly z dna nádrží	N
05 01 04	Kaly z kyslej alkylácie	N
05 01 05	Rozliate ropné látky	N
05 01 06	Kaly z prevádzkarne, zariadenia a z činností údržby	N
05 01 07	Kyslé dechty	N
05 01 08	Iné dechty	N
05 01 09	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúceho nebezpečné látky v mieste svojho vzniku	N
05 01 11	Odpady z čistenia palív obsahujúce zásady	N
05 01 12	Ropné látky obsahujúce kyseliny	N
05 01 15	Použitie filtračné hlinky	N
05 01 16	Odpady s obsahom síry z odsírovania ropy	O
05 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
05 06	ODPADY Z PYROLÝZNEHO SPRACOVANIA UHLIA	
05 06 01	Kyslé dechty	N
05 06 03	Ostatné dechty	N
05 06 99	Odpady inak nešpecifikované	
05 07	ODPADY Z ČISTENIA A DOPRAVY ZEMNÉHO PLYNU	
05 07 01	Odpady obsahujúce ortuť	N
05 07 99	Odpady inak nešpecifikované	
6	ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV	

06 01	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) KYSELÍN	
06 01 01	Kyselina sírová a kyselina siričitá	N
06 01 02	Kyselina chlorovodíková	N
06 01 03	Kyselina fluorovodíková	N
06 01 04	Kyselina fosforečná a kyselina fosforitá	N
06 01 05	Kyselina dusičná a kyselina dusitá	N
06 01 06	Iné kyseliny	N
06 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 02	ODPADY Z VSDP ZÁSAD (ALKÁLÍ)	
06 02 01	Hydroxid vápenatý	N
06 02 03	Hydroxid amónny	N
06 02 04	Hydroxid sodný a hydroxid draselný	N
06 02 05	Iné zásady	N
06 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 03	ODPADY Z VSDP SOLÍ, ICH ROZTOKOV A OXIDOV KOVOV	
06 03 11	Tuhé soli a roztoky obsahujúce kyanidy	N
06 03 13	Tuhé soli a roztoky obsahujúce ťažké kovy	N
06 03 15	Oxidy kovov obsahujúce ťažké kovy	N
06 03 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 04	ODPADY OBSAHUJÚCE KOVY INÉ AKO UVEDENÉ V 06 03	
06 04 03	Odpady obsahujúce arzén	N
06 04 04	Odpady obsahujúce ortuť	N
06 04 05	Odpady obsahujúce iné ťažké kovy	N
06 04 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 05	KALY Z KVAPALNÉHO ODPADU SPRACOVANÉHO V MIESTE JEHO VZNIKU	
06 05 02	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky spracovaného v mieste jeho vzniku	N
06 06	ODPADY Z VSDP CHEMIKÁLIÍ OBSAHUJÚCICH SÍRU, SÍRNYCH CHEMICKÝCH PROCESOV A Z ODSÍROVACÍCH PROCESOV	
06 06 02	Odpady obsahujúce nebezpečné sulfidy	N
06 06 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 07	ODPADY Z VSDP HALOGENOV A HALOGENOVÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV	
06 07 01	Odpady z elektrolýzy obsahujúce azbest	N
06 07 02	Aktívne uhlie z výroby chlóru	N
06 07 03	Kal sulfátu bárnateho obsahujúci ortuť	N
06 07 04	Roztoky a kyseliny, napr. kontaktná kyselina	N
06 07 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 08	ODPADY Z VSDP KREMÍKA A JEHO DERIVÁTOV	
06 08 02	Odpady obsahujúce chlórsláň	N
06 08 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 09 03	Odpady z reakcií na báze vápnika obsahujúce nebezpečné látky alebo nimi kontaminované	N
06 09 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 10	ODPADY Z VSDP CHEMIKÁLIÍ OBSAHUJÚCICH DUSÍK, CHEMICKÝCH PROCESOV DUSÍKA A VÝROBY HNOJÍV	
06 10 02	Odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
06 10 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 11	ODPADY Z VÝROBY ANORGANICKÝCH PIGMENTOV A KALÍV	

06 11 99	Odpady inak nešpecifikované	
06 13	ODPADY Z ANORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
06 13 01	Anorganické prostriedky na ochranu rastlín, prostriedky na ochranu dreva a iné biocídy	N
06 13 02	Použité aktívne uhlie (okrem 06 07 02)	N
06 13 04	Odpady zo spracovania azbestu	N
06 13 05	Sadze z pecí a komínov	N
06 13 99	Odpady inak nešpecifikované	
7	ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESOV	
07 01	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) ZÁKLADNÝCH ORGANICKÝCH CHEMIKÁLIÍ	
07 01 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 01 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 01 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 01 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 01 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 01 09	Halogénované filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 01 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 01 11	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky, v mieste jeho vzniku	N
07 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
07 02	ODPADY Z VSDP PLASTOV, SYNTETICKÉHO KAUCUKU A SYNTETICKÝCH VLÁKIEN	
07 02 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 02 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 02 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 02 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 02 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 02 09	Halogénované filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 02 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 02 11	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky v mieste jeho vzniku	N
07 02 14	Odpadové prísady (aditíva) obsahujúce nebezpečné látky	N
07 02 16	Odpady obsahujúce silikóny	N
07 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
07 03	ODPADY Z VSDP ORGANICKÝCH FARBÍV A PIGMENTOV (OKREM 06 11)	
07 03 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 03 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 03 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 03 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 03 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 03 09	Halogénované filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 03 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 03 11	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky, v mieste jeho vzniku	N
07 03 99	Odpady inak nešpecifikované	
07 04	ODPADY Z VSDP ORGANICKÝCH VÝROBKOV NA OCHRANU RASTLÍN (OKREM 02 01 08 a 02 01 09), PROSTRIEDKOV NA OCHRANU DREVA (OKREM 03 02) A INÝCH BIOCIDOV	

07 04 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 04 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 04 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 04 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 04 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 04 09	Halogénované filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 04 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 04 11	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky, v mieste jeho vzniku	N
07 04 13	Tuhé odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
07 04 99	Odpady inak nešpecifikované	
07 05	ODPADY Z VSDP FARMACEUTICKÝCH VÝROBKOV	
07 05 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 05 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 05 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 05 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 05 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 05 09	Halogénované filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 05 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 05 11	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky, v mieste jeho vzniku	N
07 05 13	Tuhé odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
07 05 99	Odpady inak nešpecifikované	
07 06	ODPADY Z VSDP TUKOV, MAZÍV, MYDIEL, DETERGENTOV, DEZINFEKČNÝCH A KOZMETICKÝCH PROSTRIEDKOV	
07 06 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 06 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 06 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 06 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 06 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 06 09	Halogénované filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 06 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 06 11	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky, v mieste jeho vzniku	N
07 06 99	Odpady inak nešpecifikované	
07 07	ODPADY Z VSDP CISTÝCH CHEMIKÁLIÍ A CHEMICKÝCH VÝROBKOV INAK NEŠPECIFIKOVANÝCH	
07 07 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 07 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 07 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	N
07 07 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 07 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	N
07 07 09	Halogénované filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 07 10	Iné filtračné koláče a použité absorbenty	N
07 07 11	Kaly zo spracovania kvapalného odpadu obsahujúce nebezpečné látky, v mieste jeho vzniku	N
07 07 99	Odpady inak nešpecifikované	
8	ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA (VSDP) NÁTEROVÝCH HMÔT (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL, TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB	
08 01	ODPADY Z VSDP A ODSTRAŇOVANIA FARIEB A LAKOV	

08 01 11	Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 13	Kaly z farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 15	Vodné kaly obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 17	Odpady z odstraňovania farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 19	Vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 01 21	Odpadový odstraňovač farby alebo laku	N
08 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
08 02	ODPADY Z VSDP INÝCH NÁTEROVÝCH HMÔT (VRÁTANE KERAMICKÝCH MATERIÁLOV)	
08 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
08 03	ODPADY Z VSDP TLAČIARENSKÝCH FARIEB	
08 03 12	Odpadová tlačiarenská farba obsahujúca nebezpečné látky	N
08 03 14	Kaly z tlačiarnej farby obsahujúce nebezpečné látky	N
08 03 16	Odpadové leptavé roztoky	N
08 03 17	Odpadový toner do tlačiarne obsahujúci nebezpečné látky	N
08 03 19	Disperzný olej	N
08 03 99	Odpady inak nešpecifikované	
08 04	ODPADY Z VSPD LEPIDIEL A TESNIACICH MATERIÁLOV (VRÁTANE VODOTESNIACICH VÝROBKOV)	
08 04 09	Odpadové lepidlá a tesniace materiály obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 04 11	Kaly z lepidiel a tesniacich materiálov obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 04 13	Vodné kaly obsahujúce lepidlá alebo tesniace materiály, obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 04 15	Vodný kvapalný odpad obsahujúci lepidlá alebo tesniace materiály, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
08 04 17	Živičný olej	N
08 04 99	Odpady inak nešpecifikované	
08 05	ODPADY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ V 08	
08 05 01	Odpadové izokyanáty	
9	ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRIEMYSLU	
09 01	ODPADY Z FOTOGRAFICKÉHO PRIEMYSLU	
09 01 01	Roztoky vodorozpustných vývojok a aktivátorov	N
09 01 02	Roztoky vodorozpustných vývojok ofsetových dosiek	N
09 01 03	Roztoky vývojok rozpustných v rozpúšťadlách	N
09 01 04	Roztoky ustalovačov	N
09 01 05	Bieliace roztoky a roztoky bieliacich ustalovačov	N
09 01 06	Odpady obsahujúce striebro zo spracovania fotografických odpadov v mieste vzniku	N
09 01 13	Vodný kvapalný odpad z regenerácie striebra z odpadu na mieste svojho vzniku iný ako uvedený v 09 01 06	N
09 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
10	ODPADY Z TEPELNÝCH PROCESOV	
10 01	ODPADY Z ELEKTRÁRNÍ A INÝCH SPALOVACÍCH ZARIADENÍ (OKREM 19)	

10 01 04	Popolček a prach z kotlov zo spalovania oleja	N
10 01 09	Kyselina sírová	N
10 01 13	Popolček z emulgovaných uhľovodíkov použitých ako palivo	N
10 01 14	Popol, škvára a prach z kotlov zo spalovania odpadov obsahujúcich nebezpečné látky	N
10 01 16	Popolček zo spalovania odpadov obsahujúci nebezpečné látky	N
10 01 18	Odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 01 20	Kaly obsahujúce nebezpečné látky z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku	N
10 01 22	Vodné kaly z čistenia kotlov obsahujúce nebezpečné látky	N
10 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 02	ODPADY ZO ŽELEZIARSKÉHO A OCELIARSKÉHO PRIEMYSLU	
10 02 07	Tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 02 11	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 02 13	Kaly a filtračné koláče z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 03	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE HLINÍKA	
10 03 04	Trosky z prvého tavenia	N
10 03 08	Solné trosky z druhého tavenia	N
10 03 09	Čierne stery z druhého tavenia	N
10 03 15	Peny, ktoré sú horľavé alebo pri styku s vodou v nebezpečných množstvách uvoľňujú horľavé plyny	N
10 03 17	Odpady obsahujúce decht z výroby anód	N
10 03 19	Prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky	N
10 03 21	Iné tuhé znečisťujúce látky a prach (vrátane prachu z guľových mlynov) obsahujúce nebezpečné látky	N
10 03 23	Tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 03 25	Kaly a filtračné koláče z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 03 27	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 03 29	Odpady z úpravy solných trosiek a čiernych sterov obsahujúce nebezpečné látky	N
10 03 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 04	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE OLOVA	
10 04 01	Trosky z prvého a druhého tavenia	N
10 04 02	Stery a peny z prvého a druhého tavenia	N
10 04 03	Arzeničnan vápenatý	N
10 04 04	Prach z dymových plynov	N
10 04 05	Iné tuhé znečisťujúce látky a prach	N
10 04 06	Tuhé odpady z čistenia plynov	N
10 04 07	Kaly a filtračné koláče z čistenia plynov	N
10 04 09	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 04 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 05	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE ZINKU	
10 05 03	Prach z dymových plynov	N
10 05 05	Tuhý odpad z čistenia plynov	N
10 05 06	Kaly a filtračné koláče z čistenia plynov	N
10 05 08	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 05 10	Stery a peny, ktoré sú horľavé alebo pri styku s vodou v nebezpečných množstvách uvoľňujú horľavé plyny	N
10 05 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 06	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE MEDI	

10 06 03	Prach z dymových plynov	N
10 06 06	Tuhé odpady z čistenia plynov	N
10 06 07	Kaly a filtračné koláče zo spracovania plynu	N
10 06 09	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 06 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 07	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE STRIEBRA, ZLATA A PLATINY	
10 07 07	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 07 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 08	ODPADY Z TERMICKEJ METALURGIE INÝCH NEŽELEZNÝCH KOVOV	
10 08 08	Solná troska z prvého a druhého tavenia	N
10 08 10	Stery a peny, ktoré sú horľavé alebo pri styku s vodou v nebezpečných množstvách uvoľňujú horľavé plyny	N
10 08 12	Odpady obsahujúce decht z výroby anód	N
10 08 15	Prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky	N
10 08 17	Kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky	N
10 08 19	Odpady z úpravy chladiacej vody obsahujúce olej	N
10 08 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 09	ODPADY ZO ZLIEVANIA ŽELEZNÝCH KOVOV	
10 09 05	Odlievacie jadrá a formy nepoužívané na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky	N
10 09 07	Odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky	N
10 09 09	Prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky	N
10 09 11	Iné tuhé znečisťujúce látky obsahujúce nebezpečné látky	N
10 09 13	Odpadové spojivá obsahujúce nebezpečné látky	N
10 09 15	Odpad z prostriedkov na indikáciu trhlin obsahujúci nebezpečné látky	N
10 09 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 10	ODPADY ZO ZLIEVANIA NEŽELEZNÝCH KOVOV	
10 10 05	Odlievacie jadrá a formy nepoužívané na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky	N
10 10 07	Odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie obsahujúce nebezpečné látky	N
10 10 09	Prach z dymových plynov obsahujúci nebezpečné látky	N
10 10 11	Iné tuhé znečisťujúce látky obsahujúce nebezpečné látky	N
10 10 13	Odpadové spojivá obsahujúce nebezpečné látky	N
10 10 15	Odpad z prostriedkov na indikáciu trhlin obsahujúci nebezpečné látky	N
10 10 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 11	ODPADY Z VÝROBY SKLA A SKLENÝCH VÝROBKOV	
10 11 09	Odpad zo surovínovej zmesi pred tepelným spracovaním obsahujúci nebezpečné látky	N
10 11 11	Sklenený odpad v malých časticiach a sklený prach obsahujúci ťažké kovy (napr. katódové tuby)	N
10 11 13	Kal z leštenia a brúsenia skla obsahujúce nebezpečné látky	N
10 11 15	Tuhé odpady z čistenia dymových plynov obsahujúce nebezpečné látky	N
10 11 17	Kaly a filtračné koláče z čistenia dymových plynov obsahujúce nebezpečné látky	N
10 11 19	Tuhé odpady obsahujúce nebezpečné látky z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku	N
10 11 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 12	ODPADY Z VÝROBY KERAMIKY, TEHÁL, OBKLADAČIEK A DLAŽDÍC A STAVEBNÝCH VÝROBKOV	
10 12 09	Tuhé odpady z čistenia plynov obsahujúce nebezpečné látky	N

10 12 11	Odpady z glazúry obsahujúce ťažké kovy	N
10 12 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 13	ODPADY Z VÝROBY CEMENTU, PÁLENÉHO VÁPNA A SÁDRY A VÝROBKOV Z NICH	
10 13 09	Odpady z výroby azbestocementu obsahujúce azbesty	N
10 13 12	Tuhé odpady z čistenia plynu obsahujúce nebezpečné látky	N
10 13 99	Odpady inak nešpecifikované	
10 14	ODPAD Z KREMATÓRIÍ	
10 14 01	Odpady z čistenia plynu obsahujúce ortuť	N
11	ODPADY Z CHEMICKEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY KOVOV A NANÁŠANIA KOVOV A INÝCH MATERIÁLOV; ODPADY Z HYDROMETALURGIE NEŽELEZNÝCH KOVOV	
11 01	ODPADY Z CHEMICKEJ POVRCHOVEJ ÚPRAVY KOVOV A NANÁŠANIA KOVOV A INÝCH MATERIÁLOV (NAPR. GALVANIZOVANIE, POZINKOVANIE, MORENIE, LEPTANIE, FOSFÁTOVANIE, ALKALICKÉ ODMAŠŤOVANIE, ANODIZÁCIA)	
11 01 05	Kyslé moriace roztoky	N
11 01 06	Kyseliny inak nešpecifikované	N
11 01 07	Alkalické moriace roztoky	N
11 01 08	Kaly z fosfátovania	N
11 01 09	Kaly a filtračné koláče obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 11	Vodné oplachovacie kvapaliny obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 13	Odpady z odmašťovania obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 15	Eluáty a kaly z membránových alebo iontomeničových systémov obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 16	Nasýtené alebo použité iontomeničové živice	N
11 01 98	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
11 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
11 02	ODPADY Z PROCESOV HYDROMETALURGIE NEŽELEZNÝCH KOVOV	
11 02 02	Kaly z hydrometalurgie zinku (vrátane jarositu, goethitu)	N
11 02 05	Odpady z procesov hydrometalurgie medi obsahujúce nebezpečné látky	N
11 02 07	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
11 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
11 03	KALY A TUHÉ LÁTKY Z POPÚŠŤACÍCH PROCESOV	
11 03 01	Odpady obsahujúce kyanidy	N
11 03 02	Iné odpady	N
11 05	ODPADY Z GALVANICKÝCH PROCESOV	
11 05 03	Tuhé odpady z čistenia plynu	N
11 05 04	Použité tavivo	N
11 05 99	Odpady inak nešpecifikované	
12	ODPADY Z TVAROVANIA A FYZIKÁLNEJ A MECHANICKEJ ÚPRAVY POVRCHOV KOVOV A PLASTOV	
12 01	ODPADY Z TVAROVANIA A FYZIKÁLNEJ A MECHANICKEJ ÚPRAVY POVRCHOV KOVOV A PLASTOV	
12 01 06	Minerálne rezné oleje obsahujúce halogény (okrem emulzií a roztokov)	N
12 01 07	Minerálne rezné oleje neobsahujúce halogény (okrem emulzií a roztokov)	N
12 01 08	Rezné emulzie a roztoky obsahujúce halogény	N
12 01 09	Rezné emulzie a roztoky neobsahujúce halogény	N
12 01 10	Syntetické rezné oleje	N
12 01 12	Použité vosky a tuky	N
12 01 14	Kaly z obrábania obsahujúce nebezpečné látky	N

12 01 16	Odpadový pieskovací materiál obsahujúci nebezpečné látky	N
12 01 18	Kovový kal (z brúsenia, honovania a lapovania) obsahujúci olej	N
12 01 19	Biologicky ľahko odbúrateľný strojový olej	N
12 01 20	Používané brúsne nástroje a brúsne materiály obsahujúce nebezpečné látky	N
12 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
12 03	ODPADY Z PROCESOV ODMASŤOVANIA VODOU A PAROU (OKREM 11)	
12 03 01	Vodné práce kvapaliny	N
12 03 02	Odpady z odmasťovania parou	N
13 05	ODPAD Z ODLUČOVACOV OLEJA Z VODY	
13 05 01	Tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 03	Kaly z lapačov nečistôt	N
13 05 07	Voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
13 05 08	Zmesi odpadov z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 08	OLEJOVÉ ODPADY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
13 08 01	Kaly alebo emulzie z odsoľovacích zariadení	N
13 08 02	Iné emulzie	N
13 08 99	Odpady inak nešpecifikované	
14	ODPADOVÉ ORGANICKÉ rozpúšťadlá, CHLADIACE MÉDIÁ A PROPELANTY (OKREM 07 A 08)	
14 06	ODPADOVÉ ORGANICKÉ rozpúšťadlá, CHLADIACE MÉDIÁ PIEN A AEROSÓLOV	
14 06 02	Iné halogénované rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	N
14 06 03	Iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	N
14 06 04	Kaly alebo tuhé opady obsahujúce halogénované rozpúšťadlá	N
14 06 05	Kaly alebo tuhé opady obsahujúce iné rozpúšťadlá	N
15	ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
15 02	ABSORBENTY, filtračné MATERIÁLY, HANDRY NA ČISTENIE A OCHRANNÉ ODEVY	
15 02 02	Absorbenty, filtračné materiály (vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných), handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16	ODPADY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ V TOMTO KATALÓGU	
16 01	STARÉ VOZIDLÁ Z ROZLIČNÝCH DOPRAVNÝCH PROSTRIEDKOV (VRÁTANE STROJOV NEURČENÝCH PRE CESTNÚ PREMÁVKU) A ODPADY Z DEMONTÁŽE STARÝCH VOZIDIEL A ÚDDRŽBY VOZIDIEL (OKREM 13, 14, 16 06 a 16 08)	
16 01 11	Brzdové platničky a obloženie obsahujúce azbest	N
16 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
16 02	ODPADY Z ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ	
16 02 15	nebezpečné časti odstránené z vyradených zariadení	N
16 02 16	Časti odstránené z vyradených zariadení iné ako uvedené v 16 02 15	O
16 03	VÝROBNÉ ŠARŽE A NEPOUŽITÉ VÝROBKY NEVYHOVUJÚCEJ KVALITY	
16 03 03	Anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 03 05	Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 05	PLYNY V TLAKOVÝCH NÁDOBÁCH A VYRADENÉ CHEMIKÁLIE	
16 05 04	Plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúce nebezpečné látky	N

16 05 06	Laboratórne chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky, vrátane zmení laboratórnych chemikálií	N
16 05 07	Vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
16 05 08	Vyradené organické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
16 06	BATÉRIE A AKUMULÁTORY	
16 06 06	Oddelene zhromažďovaný elektrolyt z batérií a akumulátorov	N
16 07	ODPADY Z ČISTENIA PREPRAVNÝCH NÁDRŽÍ, SKLADOVACÍCH NÁDRŽÍ A SUDOV (OKREM 05 A 13)	
16 07 08	Odpady obsahujúce olej	N
16 07 09	Odpady obsahujúce iné nebezpečné látky	N
16 07 99	Odpady inak nešpecifikované	
16 08	POUŽITÉ KATALYZÁTORY	
16 08 02	Použité katalyzátory obsahujúce nebezpečné prechodné kovy alebo nebezpečné zlúčeniny prechodných kovov	N
16 08 06	Použité kvapaliny využité ako katalyzátor	N
16 08 07	Použité katalyzátory kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 09	OXIDUJÚCE LÁTKY	
16 09 01	Manganistany, napr. manganistan draselný (hypermangán)	N
16 09 02	Chrómany, napr. chróman draselný, dvojchróman draselný alebo sodný	N
16 09 03	Peroxidy, napr. peroxid vodíka	N
16 09 04	Oxidujúce látky inak nešpecifikované	N
16 10	VODNÉ KVAPALNÉ ODPADY URČENÉ NA SPRACOVANIE MIMO MIESTA SVOJHO VZNIKU	
16 10 01	Vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 10 03	Vodné koncentráty obsahujúce nebezpečné látky	N
16 11	ODPADOVÉ VÝMUROVKY A ŽIARUVZDORNÉ MATERIÁLY	
16 11 01	Výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov obsahujúce nebezpečné látky	N
16 11 03	Iné výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov obsahujúce nebezpečné látky	N
16 11 05	Výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov obsahujúce nebezpečné látky	N
17	STAVEBNÝ ODPAD A ODPAD Z DEMOLÁCIÍ (VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MIEST)	
17 01	BETÓN, TEHLY, DLAŽDICE, OBKLADAČKY A KERAMIKA	
17 01 06	Zmesi alebo oddelené frakcie betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc keramiky obsahujúce nebezpečné látky	N
17 02	DREVO, SKLO A PLASTY	
17 02 04	Sklo, plasty a drevo obsahujúce nebezpečné látky alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 03	BITÚMENOVÉ ZMESI, UHOĽNÝ DECHT A DECHTOVÉ VÝROBKY	
17 03 01	Bitúmenové zmesi obsahujúce uhoľný decht	N
17 03 03	Uhoľný decht a dechtové výrobky	N
17 05	ZEMINA (VRÁTANE VÝKOPOVEJ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH PLÔCH), KAMENIVO A MATERIÁL Z BAGROVÍSK	
17 05 03	Zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 05	Výkopová zemina obsahujúca nebezpečné látky	N
17 05 07	Štrk zo železničného zvršku obsahujúci nebezpečné látky	N

17 06	IZOLAČNÉ MATERIÁLY A STAVEBNÉ MATERIÁLY OBSAHUJÚCE AZBEST	
17 06 01	Izolačné materiály obsahujúce azbest	N
17 06 03	Iné izolačné materiály pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 06 05	Stavebné materiály obsahujúce azbest	N
17 08	STAVEBNÝ MATERIÁL NA BÁZE SÁDRY	
17 08 01	Stavebné materiály na báze sadry kontaminované nebezpečnými látkami	N
17 09	INÉ ODPADY ZO STAVIEB A DEMOLÁCIÍ	
17 09 01	Odpady zo stavieb a demolácií obsahujúce ortuť	N
17 09 02	Odpady zo stavieb a demolácií obsahujúce PCB (napr. tesniace materiály obsahujúce PCB, podlahové krytiny na báze živíc obsahujúce PCB, izolačné zasklenie obsahujúce PCB, kondenzátory obsahujúce PCB)	N
17 09 03	Iné odpady zo stavieb a demolácií (vrátane zmiešaných odpadov) obsahujúce nebezpečné látky	N
19	ODPADY ZO ZARIADENÍ NA ÚPRAVU ODPADU, Z ČISTIARNÍ ODPADOVÝCH VÔD MIMO MIESTA ICH VZNIKU A ÚPRAVNÍ PITNEJ VODY A PRIEMYSELNEJ VODY	
19 01	ODPADY ZO SPALOVANIA ALEBO PYROLÝZY ODPADU	
19 01 05	Filtračný koláč z čistenia plynov	N
19 01 06	Vodný kvapalný odpad z čistenia plynov a iný vodný kvapalný odpad	N
19 01 07	Tuhý odpad z čistenia plynov	N
19 01 10	Použitie aktívne uhlie z čistenia dymových plynov	N
19 01 11	Popol a škvára obsahujúca nebezpečné látky	N
19 01 13	Popolček obsahujúci nebezpečné látky	N
19 01 15	Kotolný prach obsahujúci nebezpečné látky	N
19 01 17	Odpad z pyrolýzy obsahujúci nebezpečné látky	N
19 01 99	Odpady inak nešpecifikované	
19 02	ODPADY Z FYZIKÁLNEJ ALEBO CHEMICKEJ ÚPRAVY ODPADU (VRÁTANE ODSTRAŇOVANIA CHRÓMU, ODSTRAŇOVANIA KYANIDOV, NEUTRALIZÁCIE)	
19 02 04	Predbežne zmiešaný odpad zložený len z odpadov, z ktorých aspoň jeden odpad je označený ako nebezpečný	N
19 02 05	Kaly z fyzikálno-chemického spracovania obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 07	Ropné látky a koncentráty zo separácie (separačných procesov)	N
19 02 08	Kvapalné horľavé odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 09	Tuhé horľavé odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 11	Iné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
19 02 99	Odpady inak nešpecifikované	
19 03	STABILIZOVANÉ A SOLIDIFIKOVANÉ ODPADY	
19 03 04	Čiastočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné	N
19 03 06	Solidifikované odpady označené ako nebezpečné	N
19 04	VITRIFIKOVANÝ ODPAD A ODPAD Z VITRIFIKÁCIE	
19 04 02	Popolček a iný odpad z úpravy dymových plynov	N
19 04 03	Nevitrifikovaná tuhá fáza	N
19 07	PRIESAKOVÁ VODA ZO SKLÁDOK ODPADU	
19 07 02	Priesaková voda zo skládok odpadu obsahujúca nebezpečné látky	N
19 08	ODPADY Z ČISTIARNÍ ODPADOVÝCH VÔD INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
19 08 06	Nasýtené alebo použité iontomeničové živice	N
19 08 07	Roztoky a kaly z regenerácie iontomeničov	N
19 08 08	Odpad z membránových systémov s obsahom ťažkých kovov	N

19 08 09	Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky	O
19 08 10	Zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody iné ako uvedené v 19 08 09	N
19 08 11	Kaly obsahujúce nebezpečné látky z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 08 13	Kaly obsahujúce nebezpečné látky z inej úpravy priemyselných odpadových vôd	N
19 08 99	Odpady inak nešpecifikované	
19 09	ODPADY Z ÚPRAVY PITNEJ VODY ALEBO VODY NA PRIEMYSELNÉ POUŽITIE	
19 09 06	Roztoky a kaly z regenerácie iontomeničov	O
19 09 99	Odpady inak nešpecifikované	
19 10	ODPADY ZO ŠROTOVANIA KOVOVÝCH ODPADOV	
19 10 03	Úletová frakcia a prach obsahujúca nebezpečné látky	N
19 10 05	Iné frakcie obsahujúce nebezpečné látky	N
19 11	ODPADY Z REGENERÁCIE OLEJOV	
19 11 01	Použité filtračné hlinky	N
19 11 02	Kyslé dechty	N
19 11 03	Vodné kvapalné odpady	N
19 11 04	Odpady z čistenia paliva zásadami	N
19 11 05	Kaly obsahujúce nebezpečné látky z kvapalného odpadu spracovaného v mieste svojho vzniku	N
19 11 07	Odpady z čistenia dymových plynov	N
19 11 99	Odpady inak nešpecifikované	
19 12	ODPADY Z MECHANICKÉHO SPRACOVANIA ODPADU (NAPR. TRIEDENIA, DRVENIA, LISOVANIA A HUTNENIA A PELETIZOVANIA) INAK NEŠPECIFIKOVANÉ	
19 12 06	Drevo obsahujúce nebezpečné látky	N
19 12 11	Iné odpady (vrátane zmiešaných materiálov) z mechanického spracovania odpadu obsahujúceho nebezpečné látky	N
19 13	ODPADY ZO SANÁCIE PÔDY A PODZEMNEJ VODY	
19 13 01	Tuhé odpady zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 03	Kaly zo sanácie pôdy obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 05	Kaly zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 07	Vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody obsahujúce nebezpečné látky	N
19 13 08	Vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 07	O
20	KOMUNÁLNE ODPADY (DOMOVÝ ODPAD A PODOBNÉ ODPADY Z OBCHODU, PRIEMYSLU A INŠTITÚCIÍ) VRÁTANE FRAKCIÍ ZO SEPAROVANÉHO ZBERU	
20 01	SEPAROVANE ZBIERANÉ FRAKCIE (OKREM 15 01)	
20 01 13	rozpúšťadlá	N
20 01 14	Kyseliny	N
20 01 15	Zásady	N
20 01 17	Fotochemické látky	N
20 01 19	Pesticídy	N
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N
20 01 23	Vyradené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhľovodíky	N
20 01 26	Oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N
20 01 27	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N

20 01 29	Detergenty obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 99	Odpady inak nešpecifikované	

Doprava

Areál, kde bude mobilné zariadenie umiestnené má dobré napojenie na verejné komunikácie. Realizácia novej činnosti si nevyžiada žiadne nároky na budovanie alebo úpravu existujúcich komunikácií, budovanie nových parkovacích miest ani zmenu v organizácii dopravy. Zariadenie na svoj presun na miesto solidifikácie bude využívať existujúcu dopravnú infraštruktúru (existujúce cestné komunikácie, ako aj existujúce prístupové cesty). Prírastok dopravy na verejných komunikáciách bude zanedbateľný. Na presun zariadenia budú využívané vozidlá nákladnej dopravy. Preprava mobilného zariadenie bude nepravidelná a zariadenie bude prepravované na lokality, kde bude vykonávať solidifikáciu podľa aktuálneho stavu zákaziek navrhovateľa.

Pracovné sily

Realizácia navrhovanej činnosti predpokladá potrebu 1 - 2 pracovníkov v jednozmennej prevádzke pre oblasť obsluhy technológie a súvisiacich činností.

Preložky a vyvolané investície

Realizácia navrhovanej činnosti si nevyžiada preložky inžinierskych sietí alebo iné vyvolané investície.

6.3 Údaje o výstupoch

Ovzdušie

Zariadenie bude prevádzané pomocou nákladnej automobilovej dopravy. Automobily nákladnej dopravy budú spĺňať emisné limity.

Prevádzka mobilnej solidifikačnej linky spôsobuje dočasné a lokálne emisie do ovzdušia, ktoré vznikajú najmä pri manipulácii so suchými materiálmi. Medzi hlavné emisie patria tuhé znečisťujúce látky (prašnosť) vznikajúce pri dávkovaní, miešaní a transporte odpadu, spojív a plnív, ako aj emisie z výfukových plynov pri dodávke odpadov na zhodnotenie, ktoré obsahujú oxid uhoľnatý (CO), oxidy dusíka (NO_x), oxid siričitý (SO₂), prchavé organické látky (VOC) a jemné prachové častice (PM). V prípade spracovania odpadov s obsahom organických alebo prchavých zložiek môže dôjsť aj k miernym zápachovým emisiám. Všetky tieto emisie je možné účinne minimalizovať pomocou technických a organizačných opatrení, ako sú uzavreté systémy manipulácie, odsávacie a filtračné zariadenia, zvlhčovanie materiálov a využitie techniky s nízkymi emisiami, čím sa zabezpečí dodržanie platných emisných limitov a ochrana kvality ovzdušia v dotknutom území. Stykové plochy nepohyblivých aj pohyblivých častí jednotlivých zariadení sú však tesnené tak, že je zabránené únikom prachov z vnútorných priestorov zariadení.

Odpady

Odpady počas prevádzky

Po ukončení procesu úpravy odpadov stabilizáciou je odpad zaradený podľa vyhlášky MŽP č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov v znení neskorších predpisov pod katalógové čísla:

- 19 03 06* solidifikované odpady označené ako nebezpečné alebo
- 19 03 04* čiastočne stabilizované odpady označené ako nebezpečné okrem 19 03 08
- 19 03 05 stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 04
- 19 03 07 stabilizované odpady iné ako uvedené v 19 03 06

Po zhodnotení odpadov v solidifikačnej jednotke bude s upraveným odpadom nakladané v súlade s jeho vlastnosťami zistenými po úprave. Ak si odpad aj po solidifikácii zachová nebezpečné vlastnosti, bude zaradený ako nebezpečný odpad a odstránený uložením na skládke pre nebezpečné odpady. V prípade, že analýza preukáže neprítomnosť nebezpečných vlastností, dôjde k preradeniu odpadu do kategórie ostatného odpadu a jeho následnému odstráneniu uložením na skládke pre odpad, ktorý nie je nebezpečný. Tento spôsob nakladania s odpadom zohľadňuje výsledky hodnotenia nebezpečných vlastností po úprave a je v súlade s platnou legislatívou v oblasti odpadového hospodárstva.

Tabuľka 3: Maximálna vstupná koncentrácia škodlivín v odpade.

Ukazovateľ	Hraničná hodnota v mg/kg suš.
suma polycyklických aromatických uhľovodíkov (PAU)	100
suma polychlórovaných bifenylov (PCB)	100
extrahovateľné organické halogén zlúčeniny (extrakt)	100
ľahko uvoľniteľné kyanidy	10 000
suma uhľovodíkov (minerálny olej) (hexánový extrakt)	50 000
benzén, toluén, xylén	5 000
fenoly	10 000
Merkaptán	1 000
ortuť	3 000
arzén ¹⁾	5 000
olovo ¹⁾	10 000
kadmium	5 000
nikel ¹⁾	5 000
obsah rozpustných látok (20 C) ²⁾	300 000

Hluk a vibrácie

Zdroje hluku (bodové, líniové a plošné) sú miesta a zariadenia, v ktorých hluk vzniká a z ktorých sa šíri do prostredia. Za zdroje hluku možno na území obce považovať zastavané územie (je zaťažené miernou až strednou hladinou hluku z bodových zdrojov hluku, pričom samotné územie hluk generuje, prípadne dochádza k jeho rozloženiu do okolitého prostredia, a tým k zníženiu intenzity v zastavanom území), dopravu (cestná, železničná a letecká doprava), kameňolomy, priemyselné a poľnohospodárske areály. Dotknuté územia, areály, kde sa bude vykonávať navrhovaná činnosť budú situované mimo obytnej zástavby. Z hľadiska kategorizácie územia je vonkajšie prostredie dotknutých území zaradené do III. kategórie chránených území s prípustnou hodnotou dopravného hluku cez deň a večer 60 dB a v noci 50 dB. Hlukovú situáciu v širšom okolí dotknutých území (daných areálov) ovplyvňuje predovšetkým cestná doprava, dopravná premávka na pozemných komunikáciách, ktoré sú väčšinou vedené cez zastavané územia intravilánu. Na zvýšenej hladine hluku sa podieľajú aj ďalšie mobilné zdroje: železničná doprava a čiastočne letecká doprava a taktiež stacionárne zdroje: priemyselné podniky. Zdrojom vibrácií je hlavne cestná a železničná doprava.

Prevádzka mobilného zariadenia sa predpokladá prioritne v priemyselných areáloch.

Pracovníci budú používať ochranné prostriedky. Nepredpokladá sa vznik vibrácií, ktoré by mohli významne ovplyvniť pracovníkov.

Chod zariadenia je pokojný, bez rázov. Hlučnosť je minimálna a nezaťažuje pracovníkov obsluhy.

Teplo, zápach a iné výstupy

Zápach vzniká v minimálnej miere.

Nepredpokladá sa vznik žiarenia ani iných ďalších výstupov.

7. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti a zoznam všetkých rozhodnutí, ktoré sú potrebné pre vydanie povolenia, známych v čase prípravy dokumentácie.

Súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. h) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov na zhodnocovanie odpadov mobilným zariadením a súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. e) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov na vydanie prevádzkového poriadku mobilného zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

V zmysle požiadavky zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a § 27 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, je potrebné k žiadosti o súhlas na zhodnocovanie nebezpečných odpadov mobilným zariadením predložiť záverečné stanovisko z procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie.

V zmysle § 17 ods. 1 písm. g) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch je prevádzkovateľ mobilného zariadenia povinný najmenej 7 dní vopred písomne oznámiť orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva, v ktorého územnom obvode bude zhodnocovať alebo zneškodňovať odpady, miesto, kde bude túto činnosť vykonávať, druh, kategóriu a predpokladané množstvo odpadu, ktorý bude zhodnocovaný alebo zneškodňovaný a predpokladaný čas výkonu činnosti.

8. Informácia, či navrhovanej činnosti alebo jej zmene predchádzalo niektoré z konaní podľa tohto zákona, ktoré s ním priamo súviselo; ak áno, uvedie sa číslo a dátum výsledku konania.

Navrhovanej činnosti nepredchádzalo niektoré z konaní podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP.

9. Termín začatia a skončenia prevádzky navrhovanej činnosti

Termín začatia prevádzky:	01/2026
Termín ukončenia prevádzky:	nie je určený

10. Subjekty konania

Dotknutá obec: Mesto Bratislava, Mestská časť Bratislava – Nové Mesto

Dotknutý samosprávny kraj: Bratislavský samosprávny kraj, Úrad Bratislavského samosprávneho kraja, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava

Dotknuté orgány: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Bratislave, Ružinovská 8, 820 09 Bratislava

Okresný úrad Bratislava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Tomášiková 46, 832 05 Bratislava

Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Bratislave,
Radlinského 6, 811 07 Bratislava

Povoľujúci orgán: Okresný úrad v sídle kraja Bratislava, Tomášiková 46, 832 05 Bratislava

Rezortný orgán: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky,
Nám. L. Štúra 1, 812 35 Bratislava

C. Stručný opis vhodných variantov preskúmaných navrhovateľom, ktoré sú relevantné k navrhovanej činnosti podľa [§ 22 ods. 2](#) a jej špecifickým vlastnostiam a uvedenie hlavných dôvodov výberu zvoleného variantu s prihliadnutím na vplyvy na životné prostredie

Navrhovaná činnosť nespĺňa podmienky podľa §22 ods. 2 a z uvedeného dôvodu uvádzame v zmysle § 22 ods. 1 nulový variant stavu, ktorý by nastal ak by sa navrhovaná činnosť nerealizovala a informácia o navrhovanej činnosti je vypracovaná v jednom variante.

Nulový variant

Nulový variant je stav, kedy by sa navrhovaná činnosť nerealizovala a predstavuje súčasnú situáciu v území bez zmeny.

V prípade, že by sa navrhovaná činnosť nerealizovala, t. j., odpady určené na úpravu by museli byť naďalej prepravované do stacionárnych zariadení na spracovanie, často výrazne vzdialených od miesta ich vzniku. To by znamenalo zvýšenie dopravnej záťaže, vyššiu spotrebu pohonných hmôt, produkciu emisií z dopravy a potenciálne predĺženie doby dočasného skladovania odpadov. Nerealizovaním mobilného riešenia by sa zároveň znížila flexibilita a efektívnosť pri nakladaní s odpadmi, keďže mobilná linka umožňuje vykonávať úpravu priamo v mieste ich vzniku alebo dočasného uloženia, čím sa minimalizujú náklady a environmentálne riziká spojené s transportom. Hoci nulový variant eliminuje lokálne a dočasné environmentálne vplyvy spojené s prevádzkou mobilného zariadenia (napr. prašnosť, hluk, emisie z techniky), z dlhodobého hľadiska neumožňuje využiť výhody decentralizovaného a operatívneho riešenia úpravy odpadu, ktoré prispieva k udržateľnému odpadovému hospodárstvu. Z tohto pohľadu je nulový variant menej efektívny a environmentálne menej výhodný.

Nakoľko si navrhovaná činnosť nevyžaduje žiadne stavebné ani iné zásahy do existujúceho životného prostredia, porovnávanie medzi stavom životného prostredia pri zrealizovaní alebo nezrealizovaní navrhovanej činnosti je hodnotené ako bez vplyvu alebo ako málo významný vplyv.

Zdôvodnenie uvedeného variantu

Z hľadiska vplyvov na životné prostredie nenastane realizovaním navrhovanej činnosti žiadne významné zaťaženie jednotlivých zložiek životného prostredia, tak v danom hodnotenom území (prenajatý priestor navrhovateľa), ako aj v obdobných lokalitách na celom Slovensku (podľa požiadaviek obchodných partnerov navrhovateľa).

Mobilné zariadenie, ktoré bude vykonávať svoju činnosť na rôznych lokalitách podľa aktuálnych požiadaviek zákazníkov, nie je možné presne špecifikovať umiestnenie zariadenia a nie je možné sa zaoberať alternatívnymi umiestneniami navrhovanej činnosti. V čase, keď zariadenie nebude v prevádzke bude parkovať v areáli na Vajnorskej ulici v Bratislave (areál Istrochem Reality), ktorý má na tento účel navrhovateľ prenajatý. Na tomto mieste je aj potenciál prvej zákazky.

Realizácia predstavuje vhodné technické riešenie pre úpravu odpadov, ktoré si vyžadujú stabilizáciu pred ich finálnym odstránením. Vďaka mobilnému charakteru zariadenia je možné ho dočasne umiestniť priamo v areáloch, kde odpad vzniká alebo je skladovaný, čo umožňuje riešiť potrebu jeho spracovania

bez nutnosti budovania trvalej infraštruktúry. Takýto prístup zvyšuje samostatnosť a dostupnosť kapacít pre úpravu odpadov v rámci regiónu a zároveň umožňuje efektívne plánovanie podľa aktuálnych potrieb. Technológia solidifikácie zabezpečuje fyzikálno-chemickú stabilizáciu odpadu, čím sa znižuje jeho vplyv na životné prostredie a zvyšuje bezpečnosť pri jeho ďalšom nakladaní. Plochy, kde bude prebiehať úprava odpadov budú vodohospodársky zabezpečená tak, aby nemohlo dôjsť k negatívnemu ovplyvneniu okolia a životného prostredia. Prevádzka mobilnej jednotky je časovo obmedzená, lokálne prispôsobiteľná a z hľadiska dosahov kontrolovateľná, pričom spĺňa všetky technické a environmentálne požiadavky. Vďaka týmto vlastnostiam je navrhovaná činnosť vhodná z hľadiska ochrany životného prostredia aj hospodárneho nakladania s odpadmi.

D. Opis predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na zložky životného prostredia vrátane tých, ktoré nie sú pravdepodobne významné, a tých, ktoré presahujú štátne hranice, a vyhodnotenie ich významnosti

Predpokladané vplyvy na životné prostredie predstavujú vplyvy vyvolané činnosťami súvisiacimi s realizáciou a prevádzkovaním navrhovanej činnosti.

Cieľom ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva je nájsť vyrovnaný systém zosúladienia životného prostredia a činností človeka, t. j. akceptovateľný rozvoj antropogénnych aktivít, kvality životného prostredia a kvality života a zdravia. Navrhovaná činnosť svojou funkciou zabezpečuje ochranu životného prostredia z hľadiska nakladania s odpadmi.

Navrhovaná činnosť sa nebude dotýkať individuálnych a skupinových záujmov ľudí (vlastníctvo pozemkov, bývania, ochrany prírody a krajiny, nútená migrácia obyvateľstva v rámci demolácií a pod.), nebude mať žiadny vplyv na kultúrne a historické pamiatky. Pri realizácii navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy, navrhovaná činnosť bude umiestňovaná v jestvujúcich areáloch obchodných partnerov. Využívať sa bude jestvujúca dopravná infraštruktúra, ktorá je pre navrhovanú činnosť dostačujúca.

Aktivity súvisiace s navrhovanou činnosťou nebudú mať trvalý charakter, ale dočasný a krátkodobý (niekoľko hodín, maximálne dní). Prípadné negatívne vplyvy (hluk a emisie, popísané v jednotlivých kapitolách zámeru sú lokálneho charakteru, prakticky zanedbateľné, s minimálnym dopadom na zložky životného prostredia a zdravie obyvateľstva) súvisiace s navrhovanou činnosťou budú iba lokálne a nebudú mať trvalý charakter.

Vplyvy na obyvateľstvo

Samotná prevádzka navrhovanej činnosti na každom mieste určenia, vzhľadom na svoju podstatu, charakter a rozsah predmetnej činnosti nie je zdrojom znečisťujúcich látok, ani pôvodcom stresujúcich faktorov, alebo iných negatívnych vplyvov v miere, pri ktorej by sa dali predpokladať negatívne dopady na zdravotný stav obyvateľstva, ak budú dodržané všetky technické, bezpečnostné, hygienické a legislatívne podmienky prevádzky. Zariadenie bude umiestnené v miestach výskytu odpadu vhodného na zhodnocovanie, mimo obytných zón, kde do kontaktu s ním budú prichádzať len pracovníci zabezpečujúci obsluhu zariadenia.

Výraznejšie priame aj nepriame vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie sa oproti súčasnému stavu neočakávajú. V rámci navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú negatíva z hľadiska záujmov ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva. Tieto vplyvy vzhľadom na to, že sa jedná o mobilný zdroj, ktorý bude prepravovaný po existujúcich komunikáciách a svoju činnosť bude vykonávať na miestach pre zhodnotenie nebezpečného odpadu, možno hodnotiť ako zanedbateľné a časovo obmedzené.

Nepredpokladá sa, že uvedené „emisné“ vplyvy a taktiež uvedené hladiny hluku súvisiace s realizáciou navrhovanej činnosti budú takého rozsahu, že by mohli závažne ovplyvniť životné prostredie dotknutého územia a zdravie obyvateľstva. Navyše ide o vplyvy nepravidelné, dočasné, krátkodobé (niekoľko hodín, maximálne dní) a iba s lokálnym dosahom. Taktiež doprava vyvolaná presunom navrhovanej činnosti na miesto určenia nevyvolá prakticky žiadne zmeny v zaťažení obyvateľstva z cestnej dopravy v bezprostrednom okolí dopravných trás, ako aj v širšom území.

Priamym zdravotným rizikám počas prevádzky budú vystavení len zamestnanci aj to v minimálnej miere. Technológia je navrhnutá tak, aby nemohlo dôjsť k priamemu ohrozeniu zdravia a života pracovníkov a bol dodržaný o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

Prevádzkou navrhovanej činnosti pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických limitov sa nepredpokladá také ovplyvňovanie životného prostredia, ktoré by mohlo zhoršiť zdravotný stav obyvateľstva.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Horninové prostredie

Navrhovaná činnosť bude prevádzkovaná a umiestňovaná v mieste vzniku, resp. uskladnenia nebezpečného odpadu. Vplyv na horninové prostredie počas prevádzky zariadenia sa hodnotí ako zanedbateľný a predstavuje len potenciálne riziká ohrozenia horninového prostredia v prípade havarijných únikov znečisťujúcich látok mimo zabezpečené priestory.

Nerastné suroviny

Prevádzka navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na nerastné suroviny.

Geodynamické javy a geomorfologické pomery

Zmenou navrhovanej činnosti nebudú vykonávané žiadne zemné práce, pri ktorých by dochádzalo k zásahu do horninového prostredia, nedôjde k žiadnym geomorfologickým zmenám dotknutého územia ani geodynamickým javom. Pred umiestnením bude vždy preverené, či je územie stabilné bez zosuvov a iných svahových pohybov.

Vplyvy na geodynamické javy a geomorfologické pomery sú nulové.

Vplyvy na klimatické pomery

Navrhovaná činnosť svojim rozsahom nemôže ovplyvniť súčasnú miestnu klímu. Prevádzka navrhovanej činnosti nie je zdrojom znečisťujúcich látok, ktoré by mali vplyv na klimatické pomery územia. Realizáciou a prevádzkou navrhovanej činnosti nedôjde k zmenám mikroklimy.

Vplyvy na ovzdušie

Kvalitu ovzdušia zanedbateľne ovplyvňujú emisie znečisťujúcich látok z prepravy a prašnosť pri manipulácií. Ide o vyvolané vplyvy - emisie z dopravy prebiehajúcej po existujúcich komunikáciách vedených cez zastavané územia a prašnosť súvisiaca s prevádzkou, ktorá bude čiastočne obmedzená vhodnými opatreniami.

Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu ovzdušia v celkovom kontexte možno charakterizovať ako negatívny, ale málo významný až zanedbateľný. Navrhovaná činnosť nebude počas svojej prevádzky zdrojom znečisťovania ovzdušia.

Vplyvy na vodné pomery

Navrhovaná činnosť bude umiestňovaná a prevádzkovaná mimo vodných plôch, vodných tokov, chránených vodohospodárskych území či ochranných pásiem vodárenských zdrojov.

Potenciálnym zdrojom znečistenia vôd z navrhovanej činnosti, môže byť iba riziko kontaminácie v dôsledku neštandardných prevádzkových stavov a havarijných situácií. Akékoľvek riziko havárie, ktorá by mohlo spôsobiť znečistenie pôd je však v dôsledku realizácie a prevádzky navrhovanej činnosti nepravdepodobné.

Z hľadiska vplyvov na vodné pomery je dôležitou vlastnosťou stabilizovaného odpadu jeho nízka vodopriepustnosť, ktorá sa pohybuje na úrovni porovnateľnej s kvalitnými ílovitými materiálmi. Táto vlastnosť významne znižuje riziko presakovania zrážkovej vody cez stabilizát, a tým aj potenciál uvoľňovania znečisťujúcich látok do podzemných alebo povrchových vôd. V prípade jeho uloženia dochádza skôr k obtekaniu materiálu zrážkovou vodou, než k jej prenikaniu do štruktúry stabilizátu, čím sa minimalizuje možnosť lúhovania a následného znečistenia vodného prostredia.

Z tohto dôvodu nepredpokladáme vplyv navrhovanej činnosti na podzemné a povrchové vody.

Vplyvy na pôdu

Zariadenie bude prevádzkované na spevnených plochách, zabezpečených voči úniku znečisťujúcich látok do pôdy. Vzhľadom na to, že ide o technologické zariadenie s krátkodobým pôsobením na konkrétnom stanovišti, nedochádza k trvalému záberu pôdy ani k jej zmene. Potenciálne riziká môžu vzniknúť najmä pri manipulácii s odpadom a spojivami, kde hrozí lokálne znečistenie povrchu v dôsledku úniku materiálov. Tieto vplyvy sú však ľahko eliminovateľné vhodnými preventívnymi opatreniami, ako sú nepriepustné pracovné plochy, záchytné vaničky a kontrolovaný režim manipulácie. Po ukončení prevádzky zariadenia bude dané územie uvedené do pôvodného stavu.

Z hľadiska ochrany pôdy je preto vplyv zariadenia hodnotený ako dočasný, lokálne obmedzený a technicky zvládnutelný.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Prevádzka nemá zásadný negatívny vplyv na faunu, flóru ani biotopy, keďže ide o technológiu s dočasným pôsobením, ktorá sa zvyčajne inštaluje v areáloch s už narušeným, technicky upraveným prostredím (napr. priemyselné zóny, skládky, zberné dvory). V týchto lokalitách sa biologické zložky prírody nachádzajú vo výrazne obmedzenom rozsahu, bez výskytu chránených druhov alebo významných biotopov. Prevádzka môže spôsobiť len krátkodobé a lokálne rušivé vplyvy, ako je zvýšený pohyb techniky, no tieto účinky sú časovo ohraničené a po ukončení činnosti ustupujú bez trvalých následkov na biotopy. Vzhľadom na charakter činnosti, miesto jej realizácie a navrhnuté technické opatrenia na zamedzenie úniku znečisťujúcich látok možno vplyv na biotu hodnotiť ako nevýznamný až zanedbateľný.

Vplyvy na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz

Navrhovaná činnosť nepredstavuje žiadny zásah do scenérie, štruktúry a využívania krajiny, nedôjde k podstatnému zásahu do scenérie a dispozície územia. Priamy vplyv navrhovanej činnosti na scenériu krajiny, jej obraz alebo štruktúru je v prípade navrhovanej činnosti irelevantný, nakoľko sa jedná o mobilné zariadenie.

Stabilita krajiny sa realizáciou navrhovanej činnosti nezmení, nebudú dotknuté žiadne prvky územného systému ekologickej stability.

Vplyvy na dopravu

Vplyvy navrhovanej činnosti na dopravu sú zanedbateľné. V žiadnom prípade, nedôjde ani v jednom záujmovom území vplyvom navrhovanej činnosti ani k čiastočnému zahusteniu dopravy v predmetnom území.

Vzhľadom na to, že po prístupových komunikáciách sa navrhovaná činnosť bude pohybovať iba pred a po ukončení činnosti, vplyv navrhovanej činnosti na dopravu je zanedbateľný, nie je možné hovoriť o

zvýšenej intenzite dopravy. Ide o vplyv lokálny, občasný, dočasný a nevýznamný. Navrhovaná činnosť si nevyžiada žiadne budovanie nových komunikácií a ani rekonštrukciu existujúcich.

Vplyvy na chránené územia a ich ochranné pásma

Prevádzka navrhovanej činnosti nebude prebiehať v chránených územiach. Pred umiestnením mobilného zariadenia bude preverené, či dané územie patrí medzi chránené územia, alebo sa nachádza v ochrannom pásme.

Nepredpokladáme vplyv navrhovanej činnosti na chránené územia a ich ochranné pásma. Nepredpokladáme vplyv navrhovanej činnosti na chránené vtáčie územia, územia európskeho významu ani súvislej európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Nepredpokladáme zásah ani do veľkoplošných ani maloplošných chránených území prírody.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Dotknuté územie nezasahuje do žiadneho z prvkov ÚSES, preto realizácia zámeru nebude mať negatívny vplyv na prvky ÚSES.

Pred umiestnením mobilného zariadenia bude preverené, či sa v danom území nachádzajú prvky ÚSES.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Nepredpokladá sa priamy vplyv navrhovanej činnosti na pamiatkovo chránené objekty.

Priamo v prenajatom areáli navrhovateľa sa nenachádzajú žiadne pamiatky kultúrnej alebo historickej hodnoty, ktoré by boli cieľom záujmu obyvateľov blízkeho okolia alebo návštevníkov dotknutého regiónu. Pred umiestnením mobilného zariadenia bude lokalita preverená tak, aby navrhovaná činnosť nebola umiestňovaná v blízkosti kultúrnych a historických pamiatok.

Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti nebude ovplyvňovať ani kultúrne hodnoty nemotnej povahy, ani miestne tradície.

Vplyvy na archeologické náleziská

Na území dotknutom realizáciou zámeru (v prenajatom areáli navrhovateľa) sa nenachádzajú archeologické náleziská. Navrhovaná činnosť nebude umiestňovaná v ich blízkosti.

Nepredpokladá sa priamy vplyv zámeru na archeologické náleziská.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Na území dotknutom realizáciou zámeru (v prenajatom areáli navrhovateľa) sa nenachádzajú paleontologické náleziská a významné geologické lokality. Navrhovaná činnosť nebude umiestňovaná v ich blízkosti.

Nepredpokladá sa priamy vplyv zámeru na paleontologické náleziská a významné geologické lokality.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nemotnej povahy

Nepredpokladá sa priamy vplyv zámeru na kultúrne hodnoty nemotnej povahy.

Iné vplyvy

Okrem vyššie uvedených vplyvov už žiadne ďalšie zásadné vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie neboli identifikované. Iné vplyvy posudzovanej navrhovanej činnosti na životné prostredie sa nepredpokladajú.

Popísané vplyvy predstavujú málo významné riziko ohrozenia životného prostredia a zdravia obyvateľov.

Komplexné posúdenie vplyvov z hľadiska ich významnosti a ich porovnanie s platnými právnymi predpismi

Navrhovaná činnosť predstavuje technologické riešenie s dočasným a lokálnym vplyvom na životné prostredie, pričom všetky identifikované vplyvy sú reverzibilné, kontrolovateľné a technicky zvládnuteľné. Preádzka linky prebieha mimo ekologicky citlivých území, bez zásahu do prírodných biotopov alebo výskytu chránených druhov. Úprava odpadov solidifikáciou vedie k ich stabilizácii a zníženiu environmentálnych rizík pri následnom odstránení, čo prispieva k bezpečnému a efektívnemu nakladaniu s odpadmi. Po ukončení činnosti je územie ľahko obnoviteľné do pôvodného stavu. Nedochádza k trvalému záberu pôdy.

Na základe vyššie uvedeného možno konštatovať, že navrhovaná činnosť je z hľadiska vplyvov na životné prostredie akceptovateľná, pričom žiadna zo zložiek nie je negatívne ovplyvnená nad mieru prípustnú legislatívou. Všetky identifikované vplyvy sú v súlade s platnými právnymi predpismi, a je možné ich efektívne riadiť a eliminovať prostredníctvom navrhnutých technických a organizačných opatrení.

Preádzka mobilnej solidifikačnej jednotky prináša viaceré významné prínosy z environmentálneho aj technického hľadiska. Hlavným prínosom je zníženie environmentálnych rizík prostredníctvom stabilizácie odpadu, čím sa obmedzuje jeho priepustnosť a vyluhovateľnosť, a tým aj riziko kontaminácie pôdy a vôd. Vďaka mobilnému charakteru zariadenia je možné vykonávať úpravu odpadu priamo v mieste jeho vzniku, čo znižuje potrebu dopravy, emisie z prepravy, ako aj celkové náklady a čas spracovania. Zariadenie je flexibilné, operatívne a vhodné pre dočasné projekty, plánované činnosti aj havarijné situácie, bez nutnosti trvalého zásahu do územia. Mobilná technológia zároveň podporuje ciele moderného odpadového hospodárstva tým, že umožňuje účinnú úpravu odpadu pred jeho konečným odstránením. Vďaka týmto vlastnostiam predstavuje navrhovaná činnosť efektívne, ekologicky prijateľné a ekonomicky výhodné riešenie so zanedbateľnými negatívnymi vplyvmi na životné prostredie.

Hodnotenie zdravotných rizík

Hodnotenie zdravotných rizík predstavuje odhad miery závažnosti záťaže ľudskej populácie vystavenej zdraviu škodlivým faktorom životných podmienok a pracovných podmienok a spôsobu života s cieľom znížiť zdravotné riziká.

V rámci navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú (dlhodobé) negatíva z hľadiska záujmov ochrany zdravia tak obyvateľstva, ako aj zamestnancov (obsluhy navrhovanej činnosti), počas jej realizácie a prevádzky nedôjde k ohrozeniu zdravia okolitého obyvateľstva.

Aj vzhľadom na to, že realizácia a prevádzkovanie navrhovanej činnosti bude len vo vyhradených priestoroch a krátkodobo, pri dodržaní všetkých prevádzkových, organizačných, požiarnych a bezpečnostných predpisov, nemôžu vzniknúť reálne zdravotné riziká ani iné dôsledky na verejné zdravie. Navrhovaná činnosť nie je zdrojom znečisťujúcich látok, ani pôvodcom stresujúcich faktorov, či iných negatívnych vplyvov v miere, pri ktorej by sa dali predpokladať negatívne dopady na zdravotný stav obyvateľstva, ak budú dodržané všetky bezpečnostné, hygienické, technické a legislatívne podmienky prevádzky. Navrhovaná činnosť bude realizovaná v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na základe získaných povolení vydaných v zmysle platných právnych predpisov.

Údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na biodiverzitu a chránené územia

Nepredpokladáme vplyv navrhovanej činnosti na chránené územia a ich ochranné pásma či biodiverzitu. Nepredpokladáme vplyv navrhovanej činnosti na chránené vtáčie územia, územia európskeho významu ani súvislej európskej sústavy chránených území NATURA 2000. Nepredpokladáme zásah ani do veľkoplošných ani maloplošných chránených území prírody.

Vzhľadom na lokalizáciu, charakter a rozsah navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú jej negatívne vplyvy na územia chránené podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v platnom znení. Realizácia a prevádzka navrhovanej činnosti v lokalitách obchodných partnerov nepredstavuje žiaden

negatívny vplyv na chránené územia, prípadne ohrozenie chránených stromov, vplyvy navrhovanej činnosti na tieto územia budú nulové.

Zariadenie nebude umiestňované na geofondovo významných plochách, v územiach s výskytom chránených rastlín a živočíchov. Nepredpokladá sa potreba výrubu drevín. Predpokladá sa dlhodobý pozitívny vplyv v súvislosti s environmentálne prijateľným a ekonomicky výhodným riešením nakladania s nebezpečným odpadom.

Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska ich významnosti a časového priebehu pôsobenia

Z hľadiska výstavby nemá navrhovaná činnosť žiadny vplyv z pohľadu životného prostredia, nakoľko navrhovaná činnosť nevyžaduje žiadnu stavebnú a ani inú činnosť, ktorá by mohla mať vplyv na životné prostredie. Mobilné zariadenie bude obstarané v konečnom stave pripravené na prevádzku.

Posúdenie očakávaných vplyvov z hľadiska významnosti a časového pôsobenia obsahuje nasledujúca tabuľka.

Tabuľka 4: Posúdenie očakávaných vplyvov.

Vplyvy na životné prostredie	Bez vplyvu	Pozitívny vplyv	Negatívny vplyv	Priamy vplyv	Nepriamy vplyv	Krátkodobý vplyv	Dlhodobý vplyv	Trvalý vplyv	Dočasný vplyv	Kumulatívny vplyv	Vplyv zanedbateľný	Vplyv málo významný	Vplyv významný
Vplyvy počas prevádzky													
Biotopy a biodiverzita													
Hluk													
Ovzdušie													
Pôda													
Voda													
Horninové prostredie													
ÚSES													
Scenéria krajiny													
Chránené územia													
Kultúrne pamiatky													
Doprava													
Poľnohospodárstvo													
Lesné hospodárstvo													

Vplyvy na životné prostredie	Bez vplyvu	Pozitívny vplyv	Negatívny vplyv	Priamy vplyv	Nepriamy vplyv	Krátkodobý vplyv	Dlhodobý vplyv	Trvalý vplyv	Dočasný vplyv	Kumulatívny vplyv	Vplyv zanedbateľný	Vplyv málo významný	Vplyv významný
Obyvateľstvo													
Vplyvy počas prepravy													
Biotopy a biodiverzita													
Hluk													
Ovzdušie													
Pôda													
Voda													
Horninové prostredie													
ÚSES													
Scenéria krajiny													
Chránené územia													
Kultúrne pamiatky													
Doprava													
Infraštruktúra													
Poľnohospodárstvo													
Lesné hospodárstvo													
Obyvateľstvo													

Predpokladané vplyvy presahujúce štátne hranice

Vplyvy zámeru nepresahujú štátne hranice.

E. Miesto a dátum vypracovania informácie o navrhovanej činnosti, meno, priezvisko a podpis (pečiatka) spracovateľa informácie o navrhovanej činnosti

Trenčín, september 2025

Spracovateľ informácie o navrhovanej činnosti: ENEX consulting, s.r.o.,
Ľudovíta Stárka 26A, 911 05 Trenčín
Mgr. Filip Sapák
Ing. Miriam Moricová



.....

podpis a pečiatka spracovateľa informácie

F. Meno, priezvisko a podpis (pečiatka) oprávneného zástupcu navrhovateľa

Ing. Jozef Čopan, PhD. – konateľ spoločnosti DEKONTA Slovensko, spol. s r.o.
DEKONTA Slovensko, spol. s r.o.
Odeská 49
821 06 Bratislava

.....

podpis a pečiatka oprávneného zástupcu
navrhovateľa

PRÍLOHY

Prehlásenie o spracovaní osobných údajov

Dole podpísaná/podpísaný prehlasujem, že som bol oboznámený so spracúvaním mojich osobných údajov uvedených v Informácii o navrhovanej činnosti vypracovanej v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP podľa zák. č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 18/2018 Z. z.“).

Zároveň beriem na vedomie, že práva dotknutej osoby sú upravené druhej hlave zákona č. 18/2018 Z. z..

Ing. Jozef Čopan, PhD. – konateľ spoločnosti DEKONTA Slovensko, spol. s r.o.
DEKONTA Slovensko, spol. s r.o.
Odeská 49
821 06 Bratislava

.....
podpis dotknutej osoby

ENEX consulting, s.r.o.,
Ľudovíta Stárka 26A, 911 05 Trenčín
Mgr. Filip Sapák
Ing. Miriam Moricová

.....
podpis dotknutej osoby