

*Žiadosť
o vydanie zmeny povolenia prevádzky podľa zákona o
Integrovannej prevencii a kontrole znečisťovania životného
prostredia*

Skládka odpadov Mochovce

November 2024



Obsah:

A.	Údaje identifikujúce prevádzkovateľa	4
A1.	Základné informácie	4
B.	Typ žiadosti	4
B1.	Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré sa v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada .	4
B2.	Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou	4
C.	Údaje o prevádzke a jej umiestnení	4
C1.	Ďalšie informácie o prevádzke	5
C2.	Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky	5
C3.	Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia	5
C4.	Stručný opis prevádzky	6
D.	Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú	8
E.	Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí	8
F.	Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste .	8
G.	Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií	8
H.	Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke	8
I.	Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia	8
J.	Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou	8
K.	Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov	8
L.	Opis spôsobu ukončenia činnosti prevádzky a opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečisťovania životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po ukončení jej činnosti a opatrení na prinavrátenie miesta prevádzky do uspokojivého stavu	8
M.	Návrh podmienok povolenia	9



N.	Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv	9
O.	Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v predchádzajúcich bodoch všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia	9
P.	Prehlásenie	11
R.	Prílohy k žiadosti:	11



A. Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

A1. Základné informácie

1.1	Názov prevádzkovateľa	Waste transport, a.s.
1.2	Právna forma	Akciová spoločnosť
1.3	Adresa sídla prevádzkovateľa	Mochovce 1, 935 32 Kalná nad Hronom
1.4	www adresa	www.mariuspedersen.sk
1.5	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Ing. Slavomír Faško, člen predstavenstva Ing. Juraj Jakeš, člen predstavenstva
1.6	IČO	36046221
1.7	Kód OKEČ	90001
1.8	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie	Okresného súdu Nitra, odd.: Sa, vl. č.: 10663/N
1.9	Splnomocnená kontaktná osoba	Ing. Ingrid Jánošíková, technik Marius Pedersen, a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín tel.: 032/ 2854 262, 0902 947 994 e-mail: janosikova.i@mariuspedersen.sk
1.10	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	Nie je

B. Typ žiadosti

Zmena už vydaného integrovaného povolenia

B1. Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré sa v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada

1.1	Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ
1.2	Súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ

B2. Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou

2.1	Kolaudačné konanie na uvedenie stavby „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Mochovce III. a IV. etapa skládky odpadov“ v rozsahu 2. a 3. kazety III. etapy skládky NNO do trvalého užívania
-----	---

C. Údaje o prevádzke a jej umiestnení

1.	Názov prevádzky	Skládka odpadov Mochovce
2.	Variabilný symbol	370290104
3.	Adresa prevádzky	Nie je
4.	Umiestnenie prevádzky	k.ú. Mochovce, Obec Kalná nad Hronom, Okres Levice, Nitriansky kraj
5.	Dátum začatia a predpoklad. ukončenia činnosti prevádzky	Bez zmeny



6.	Kategória priemyselnej činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ	5. Nakladanie s odpadmi 5.4 Sklárky odpadov, ako sú vymedzené v osobitnom predpise, ktoré prijímajú viac ako 10 t odpadu za deň alebo majú celkovú kapacitu presahujúcu 25 000 t, okrem skládok inertných odpadov
7.	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	Bez zmeny
8.	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 1 a 2 zák. č. 79/2015 Z.z.	D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme (napr. skládka odpadov) D15 Skladovanie pred použitím niektorej z činností D1 až D14 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)
9.	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhl. MŽP SR č. 410/2012 Z.z.	Malý zdroj znečisťovania ovzdušia
10.	Trieda sklárky odpadov	Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný Skládka odpadov na nebezpečný odpad

C1. Ďalšie informácie o prevádzke

1.1. Ďalšie informácie o prevádzke							
1.1	Hodnotenie vplyvu prevádzky na životné prostredie (záverečná správa) EIA	Nie				Áno	X
		Práve prebieha				Príloha č.	1
1.2	Cezhraničné vplyvy	Nie	X	Áno		Odkaz na opis ďalej v žiadosti	

C2. Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky

2.1	Územné rozhodnutie	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	Výst. 152/93 –Jd. zo dňa 19.11.1993
2.2	Stavebné povolenie	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	1524-16235/2018/Kro/370290104/Z17-SP zo dňa 18.05.2018
2.3	Názov povolenej stavby	Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Mochovce III. a IV. etapa sklárky odpadov	
2.4	Parcelné čísla a druh stavebného pozemku, s uvedením vlastníckych alebo iných práv podľa KN	Bez zmeny	
2.5	Parcelné čísla susedných pozemkov a susedných stavieb alebo súvisiacich pozemkov	Bez zmeny	

C3. Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia

3.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	Skládka odpadov Mochovce
-----	--	--------------------------



3.2	Číslo platného integrovaného povolenia	42/OIPK-014/05-Rf/370290104 zo dňa 07.01.2005, 4639/OIPK-1597/05-Rf/370290104/Z2 zo dňa 23.12.2005, 1055/OIPK-415/06-Rf/370290104/Z3 zo dňa 08.03.2006, 370290104-Z5/4-7/2007/Raf zo dňa 02.01.2007, 4176-18393/2008/Raf/370290104-Z6 zo dňa 30.05.2008, 5327-38333/2010/Šim/370290104/Z7 zo dňa 20.12.2010, 3660-24942/2011/Raf,Šim/370290104/Z8-SP zo dňa 30.08.2011 270-1669/2012/Šim/370290104/Z9 zo dňa 19.01.2012 4548-27479/2012/Šim/370290104/Z10-SP zo dňa 01.10.2012 6822-32011/2012/Šim/370290104/Z11 zo dňa 12.11.2012 4534-30528/2013/Med/370290104/Z12-KR zo dňa 12.11.2013 913-5822/2014/Hli/370290104/Z13-KR zo dňa 20.02.2014 5288-25713/2014/Sza/370290104/Z14 zo dňa 18.09.2014 275-9570/2015/Sza/370290104/Z15-KR zo dňa 02.04.2015 3597-15413/2016/Sza,Med/370290104/Z16 zo dňa 12.05.2016 6905-32703/2017/Kro/370290104/Z18 zo dňa 20.10.2017 7697-37691/2017/Kro/370290104/Z19 zo dňa 01.12.2017 561-9744/2018/Kro/370290104/Z20-SP zo dňa 22.03.2018 1524-16235/2018/Kro/370290104/Z17-SP zo dňa 18.05.2018 3475-21363/2018/Tit/370290104/Z21-SP zo dňa 25.06.2018 7183-43588/2018/Rum/370290104/Z22 zo dňa 11.12.2018 8292-44704/2018/Rum/370290104/Z23 zo dňa 18.12.2018 5389-20817/2020/Rum/370290104/Z24 zo dňa 15.07.2020 4890-12918/2021/Rum/370290104/Z25 zo dňa 03.05.2021 9440-46985/2021/Rum/370290104/Z26 zo dňa 14.12.2021 9777-40730/2023/Kro/370290104/Z27 zo dňa 06.11.2023			
3.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	Nie		Áno	X
		Práve prebieha		Príloha č.	1.
3.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	1. Udelenie súhlasu na prevádzkovanie skládky odpadov na nie nebezpečný odpad v rozsahu 2. a 3. kazety III. etapy NNO. 2. Doplnenie vybraných druhov odpadov kategórie „O“ do zoznamu odpadov povolených zneškodňovať na Skládke odpadov Mochovce. 3. Schválenie aktualizovaného prevádzkového poriadku v súvislosti so zmenou podmienok pre prevádzkovanie dobudovanej skládky NNO v rozsahu 2. a 3. kazety III. etapy NNO. 4. Zosúladenie vybraných podmienok platného znenia integrovaného povolenia s platnou legislatívou.			

C4. Stručný opis prevádzky

Prevádzka Skládky odpadov Mochovce bola vybudovaná v roku 1995, keď boli vybudované všetky prevádzkové objekty slúžiace k plynulej obsluhu ukladania odpadov pre etapovité budovanie skládkovacích priestorov. Súčasne bola zrealizovaná I. etapa skládky odpadov, ktorej prevádzka bola ukončená v roku 2003. Následne od roku 2003 bola prevádzkovaná II. etapa kazeta na odpad, ktorý nie je nebezpečný (ďalej len „NNO“). V roku 2005 bola vybudovaná Kazeta na nebezpečný odpad (ďalej len „NO“), ktorej prevádzka bola ukončená v roku 2016. Skládkovacie priestory II. etapy skládky NNO boli v roku 2011 rozšírené o etapu II.B1 a v roku 2015 o etapu II.B2. V roku 2013 bola vybudovaná IV. etapa – 1. kazeta skládky NO.

V súčasnosti sú I. etapa, II. etapa NNO a Kazeta na nebezpečný odpad uzavreté a zrekultivované.



Plochy II. etapy boli čiastočne zrekultivované v roku 2013 a zvyšná časť plôch II. etapy, ktoré pozostávali čiastočne z plôch II.B1 etapy a čiastočne z plôch II.B2 etapy, boli zrekultivované v roku 2021.

V roku 2018 bola vybudovaná a skaudovaná IV. etapa skládky NNO na základe schválenej projektovej dokumentácie zmeny stavby pred dokončením „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Mochovce III. a IV. etapa skládky odpadov“, ktorú vypracoval Ing. Cyril Mikyška – AŽP v apríli 2017.

V roku 2021 a 2023 boli na základe vyššie uvedenej projektovej dokumentácie rozšírené skládkovacie priestory na nebezpečný odpad v rozsahu stavby - IV. etapa skládka NO / etáž A.

V roku 2024 sa skládkovacie priestory na nie nebezpečný odpad rozšírili o III. etapu NNO v rozsahu 2. a 3. kazety v zmysle vyššie uvedenej zmeny stavby pred dokončením.

Teleso 2. a 3. kazety III. etapy NNO skládky odpadov je vybudované zahĺbením pod úroveň rastlého terénu a jednotlivé konštrukčné vrstvy dna III. etapy sú prepojené s konštrukčnými vrstvami dna IV. etapy NNO, II.B1 a II.B2 etapy skládky NNO. Po vonkajšom obvode je zriadená formou zhutneného násypu obvodová hrádza do úrovne cca 1 m nad okolitý terén.

Dno a vnútorné svahy skládky sú od okolitého prostredia izolované kombinovaným tesnením, a to ílovitým materiálom (minerálne tesnenie 2 x 250 mm) a HDPE fóliou hr. 1,5 mm s inštalovaným geoelektrickým kontrolným systémom funkčnosti tesnenia.

Drenážny systém na zber a odvádzanie priesakovej vody pozostáva z potrubného systému a plošnej drenážnej vrstvy, pre ktorú bol na dne použitý praný štrk fr. 16/32 v hrúbke 500 mm a na svahoch umelá drenážna vrstva. Potrubie na odvádzanie priesakových kvapalín je cez novovybudovanú lomovú šachtu Š5 zaústené do armatúrnej šachty Š4, ktorá bola vybudovaná v rámci IV. etapy NNO. Odpadové vody zo skládky odpadov sú následne hlavným zberným drénom vedeným pozdĺž západného oplatenia gravitačne odvádzané do jestvujúcej zbernej nádrže priesakových kvapalín pre II., II.B1, II.B2 etapu, IV. etapu NNO a III. etapu NNO.

Odplynenie skládky je riešené pomocou odplynovacích studní, ktoré sa realizujú až v priebehu zavážania skládky odpadom. Postupne s navázaným odpadom sa oceľové výpažnice povyšujú, vnútorné perforované potrubie sa bude priebežne nastavovať a priestor medzi potrubím a výpažnicou sa pri každom povytiahnutí vyplní drenážnym materiálom.

Skutočná kapacita III. etapy skládky NNO 2. a 3. kazety je určená geodetickým výpočtom na základe geodetického porealizačného zamerania.

Doplnenie vybraných druhov odpadov povolených skládkovať

Vzhľadom na skutočnosť, že prevádzkovateľ skládky odpadov Nový Tekov začiatkom budúceho roka 2025 ukončuje prevádzku zneškodňovania odpadov činnosťou D1 z dôvodu zaplnenia kapacity skládky, žiadame doplniť do zoznamu odpadov povolených zneškodňovať na Skládke odpadov Mochovce nasledovné vybrané druhy odpadov:

17 04 10	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
19 08 09	zmesi tukov a olejov z odľučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky	O
19 08 12	kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11	O
19 08 14	kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13	O

za rovnakých podmienok ako sú tieto druhy odpadov povolené prijímať v prevádzke „Skládka odpadov Nový Tekov“.

Zosúladenie vybraných podmienok integrovaného povolenia s platnou legislatívou

Zosúladenie podmienky v časti II. Záväzné podmienky, 8. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ v bodoch 8.9. a 8.10 s novelou zákona o odpadoch č. 372/2021 Z.z., ktorou sa



upravuje termín ohlasovania výsledkov monitoringu skládky každoročne **do 28. februára** za predchádzajúci kalendárny rok. (§ 19 ods. 1 písm. g) zákona o odpadoch v platnom znení)

- D. Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú
Bez zmeny
- E. Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí
Bez zmeny
- F. Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste
Bez zmeny
- G. Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií
Bez zmeny
- H. Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke
Bez zmeny
- I. Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia
Bez zmeny
- J. Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou
Bez zmeny
- K. Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov
Bez zmeny
- L. Opis spôsobu ukončenia činnosti prevádzky a opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečisťovania životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po ukončení jej činnosti a opatrení na prinavrátenie miesta prevádzky do uspokojivého stavu
Bez zmeny.



M. Návrh podmienok povolenia

Podmienky povolenia pre prevádzkovanie ostatných častí skládky zostávajú bez zmeny, doplnené budú podmienky súvisiace s rozšírením skládkovacích priestorov na nie nebezpečný odpad resp. s kolaudáciou výstavbovej fázy III. etapy skládky NNO v rozsahu 2. a 3. kazety.

Podmienky monitorovania vplyvu skládky na životné prostredie zostanú nezmenené. Odborné miesta na zisťovanie kvality priesakových kvapalín a odborné miesta vzoriek na zisťovanie kvality podzemných vôd budú slúžiť aj pre III. etapu skládky pre NNO.

Čo sa týka frekvencie a rozsahu monitorovania kvality podzemných vôd, priesakových kvapalín a skládkových plynov, tie zostávajú bez zmeny.

Zmena podmienky II./8./8.9.:

Prevádzkovateľ je povinný 1 krát ročne spracovať vyhodnotenie merania tvorby a zloženia skládkových plynov a predložiť ho najneskôr do 28. februára nasledujúceho roku za predchádzajúci rok Inšpektorátu.

Zmena podmienky II./8./8.10.:

Prevádzkovateľ je povinný 1 krát ročne spracovať vyhodnotenie monitoringu podzemných vôd z monitorovacích objektov odborne spôsobilou osobou a predložiť najneskôr do 28. februára nasledujúceho roku za predchádzajúci rok Inšpektorátu a príslušnému obvodnému úradu životného prostredia Záverečnú správu (vyhodnotenie monitoringu). Súčasťou záverečnej správy musí byť vyhodnotenie výsledkov, porovnanie s výsledkami za predchádzajúce obdobie, vrátane návrhu opatrení. Pozorovania sa musia vyhodnotiť prostredníctvom grafického zobrazenia a zaužívaných kontrolných pravidiel a úrovní pre každú monitorovaciu sondu.

N. Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca povoľovaná prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv

P. č.	Zoznam účastníkov konania
1.1	Obec Kalná nad Hronom, Červenej armády č.55, 935 32 Kalná nad Hronom

O. Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v predchádzajúcich bodoch všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia

P.č.	Zhrnutie
1.	<u>Identifikácia žiadateľa:</u> Waste transport, a.s. , Mochovce 1, 935 32 Kalná nad Hronom IČO: 36046221 Zapísaná: Obchodný register Okresného súdu Nitra, odd. Sa, vložka č. 10663/N
2.	<u>Zdôvodnenie žiadosti:</u> 1. Udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1. zákona o IPKZ 2. Udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ <u>Doplnenie vybraných druhov odpadov kategórie „O“</u> 17 04 10 káble iné ako uvedené v 17 04 10



	19 08 09 zmesi tukov a olejov z odlučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky O 19 08 12 kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11 O 19 08 14 kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13 O do zoznamu odpadov povolených zneškodňovať na Skládke odpadov Mochovce. <u>Zosúladenie vybratých podmienok integrovaného povolenia s platnou legislatívou</u> Zosúladenie termínu ohlasovania výsledkov monitoringu skládky s platnou legislatívou.
3.	Pre navrhovanú činnosť „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi“ bolo Ministerstvom životného prostredia SR, odborom environmentálneho posudzovania vydané Záverečné stanovisko č.737/2010-3.4/bj zo dňa 11.11.2010 a následne na základe podaného Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti vydalo Ministerstvo životného prostredia SR, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie v zisťovacom konaní rozhodnutie č. 2804/2017-1.7/bj zo dňa 13.02.2017, že zmena navrhovanej činnosti „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Mochovce, zmena III. a IV. etapy skládky odpadov“ sa nebude posudzovať podľa zákona a neurčilo podmienky.
4.	Udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný a udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov v súvislosti s kolaudáciou stavby v rozsahu výstavbových fáz „ III. etapa skládka NNO / kazeta 2 “ a „ III. etapa skládka NNO / kazeta 3 “ a doplnenia odpadov povolených zneškodňovať na Skládke odpadov Mochovce.



P. Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som vypracovala žiadosť o vydanie zmeny povolenia.

Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Podpísaný: _____
(zástupca organizácie)

Dátum: 13.11.2024

Vypísať meno podpisujúceho: Ing. Ingrid Jánošíková

Pozícia v organizácii: technik

Pečiatka alebo pečať podniku:

R. Prílohy k žiadosti

1. MŽP SR, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie: Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní, že zmena navrhovanej činnosti „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Mochovce; zmena III. a IV. etapy skládky odpadov“ sa nebude posudzovať, č. 2804/2017 – 1.7/bj zo dňa 13.02.2017
2. Prevádzkový poriadok Skládky odpadov Mochovce PP č. 68 zo dňa 05.11.2024 – 3 vyhotovenia