

Wienerberger slovenské tehelne spol. s r.o. Zlaté Moravce
Tehelná 5
953 01 Zlaté Moravce
IČO: 31 418 821

Slovenská inšpekcia životného prostredia
Inšpektorát životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra
odbor IPK
Mariánska dolina 7
949 01 Nitra

Zlaté Moravce, dňa 19.12.2022

VEC: ŽIADOSŤ O ZMENU INTEGROVANÉHO POVOLENIA

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia

č.j. 3361/OIPK/445/04-Má/370590104 zo dňa 26.11.2004, vydaného SIŽP IŽP Bratislava, stále pracovisko Nitra

ktoré bolo zmenené rozhodnutiami:

- č. 4051/OIPK/1549/06-Má/370590104/Z2 zo dňa 26. 09. 2006
- č. 1232-11065/2008/Máň,Šim/370590104/Z3-SP zo dňa 01. 04. 2008
- č. 963-31181/2008/Máň/370590104/Z4 zo dňa 23. 09. 2008
- č. 3733-24669/2009/Máň/370590104/Z5 zo dňa 24. 07. 2009
- č. 4664-10968/2009/Máň/370590104/Z6 zo dňa 01. 04. 2009
- č. 15-14/2010/Raf/370590104/Z7 zo dňa 07. 01. 2010
- č. 7916-42657/2009/Šim/370590104/Z8-SP zo dňa 30. 12. 2009
- č. 4994-22011/2010/Máň/370590104/Z9 zo dňa 19. 07. 2010
- č. 6344-30873/2010/Máň/370590104/Z10 zo dňa 20. 10. 2010
- č. 7130-27864/2010/Šim/370590104/Z11 zo dňa 22. 09. 2010
- č. 1059-3107/2011/Máň/370590104/Z12 zo dňa 02. 02. 2011
- č. 1091-6929/2012/Máň/370590104/Z13 zo dňa 06. 03. 2012
- č. 6258-29339/2012/Máň,Šim/370590104/Z14-SP zo dňa 17. 10. 2012
- č. 820-2159/2013/Šim/370590104/Z15 zo dňa 25. 01. 2013
- č. 3072-13077/2013/Máň/370590104/Z16 zo dňa 17. 05. 2013
- č. 518-10123/2014/Máň,Jak/370590104/Z17-KR zo dňa 03. 04. 2014
- č. 6032-29688/2014/Máň,Jak/370590104/Z18-SP zo dňa 16. 10. 2014
- č. 221-4563/2015/Máň,Jak/370590104/Z19-KR zo dňa 13. 02. 2015
- č. 3003-15201/2015/Máň/370590104/Z20 zo dňa 25. 05. 2015
- č. 5227-22320/2015/Rum/370590104/Z21 zo dňa 12. 08. 2015
- č. 6610-31226/2015/Rum/370590104/Z22 zo dňa 28. 10. 2015
- č. 3298-13581/2016/Máň/370590104/Z23 zo dňa 26. 04. 2016
- č. 1117-10809/2017/Máň/370590104/Z24 zo dňa 03. 04. 2017

- č. 5559-18556/2020/Jur/370590104/Z25 zo dňa 19. 06. 2020
- č. 8019-35034/2020/Jur/370590104/Z26 zo dňa 27. 10. 2020
- č. 5798-16914/2021/Jur/370590104/Z28 zo dňa 19. 05. 2021
- č. 6313-19478/2021/Jur/370590104/Z29 zo dňa 08. 06. 2021
- č. 7032-26133/2021/Jur/370590104/Z30 zo dňa 15. 04. 2021
- č. 6540-23083/2022/Gál/370590104/Z31 zo dňa 14. 07. 2022

Obsah:

A) Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

- názov alebo obchodné meno – [Wienerberger slovenské tehelne spol. s r. o.](#)
- právna forma – [s.r.o.](#)
- sídlo (adresa) – [Tehelná 5, 953 01 Zlaté Moravce](#)
- adresa pre doručovanie pošty (ak sa líši od predchádzajúcej) [n.a.](#)
- štatutárny zástupca a jeho funkcia:
[Ing. Miroslav Cino, konateľ](#)
[Markus Borbely, konateľ](#)
- splnomocnená kontaktná osoba kontakt na ňu (telefón, mail atď.):
[Martin Fábik, martin.fabik@wienerberger.com, +421915496912](#)
- IČO – [31 418 821](#)
- kód NOSE-P: [104.11](#)

B) Typ žiadosti

- údaj o aký typ žiadosti sa jedná (jestvujúca prevádzka, nová prevádzka, zmena v prevádzke, zmena už vydaného integrovaného povolenia)
 - zmena už vydaného integrovaného povolenia podľa § 33 ods. 1 písm. b) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej „zákon o IPKZ“)
- zoznam súhlasov a povolení, o ktoré v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada –
 - zmena súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ v súčinnosti s ustanovením § 97 ods. 1 písm. c) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch
 - zmena súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s ustanovením § 97 ods. 1 písm. e) zákona o odpadoch, aktualizovaného november 2022.
- údaje o spracovateľovi žiadosti (ak je iný ako žiadateľ)
 - [Ing. Iveta Procházková, 0915 694 919, envirolivezilina@gmail.com](#)
- zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou - [neprebieha žiadne konanie](#)

C) Údaje o prevádzke a jej umiestnení – **bezo zmeny**

- názov prevádzky a variabilný symbol pridelený SIŽP (variabilný symbol, ak ešte nebol pridelený si žiadateľ vyžiada od príslušného inšpektorátu SIŽP pred podaním žiadosti) – **Výroba tehliarskych výrobkov**, var. symbol: 370590104
- adresa prevádzky – **Tehelná 1203/6, 953 01 Zlaté Moravce**
- povolovaná činnosť podľa prílohy č. 1 a súvisiace činnosti –
3. Priemysel spracovania nerastov
3.5. Výroba keramických výrobkov vypaľovaním, najmä strešných škridiel, tehál, žiaruvzdorných tvárnic, obkladačiek, kameniny alebo porcelánu s výrobnou kapacitou väčšou ako 75 t za deň a/alebo s kapacitou pece väčšou ako 4 m³ a hustotou vsádzky na jednu pec väčšou ako 300 kg/m³
- projektovaná kapacita a ročný fond pracovnej doby, porovnanie s hodnotou kapacitného parametra podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ, projektovaná a technicky dosiahnuteľná kapacita:
- súčasná projektovaná a dosiahnuteľná kapacita výroby:
vypaľovací výkon tunelovej pece: 10-20 t/hod
denný výkon: 240-528 t/deň
ročný časový fond využitia pece: 8760 hod
- spôsob prevádzkovania (napr.: stála výroba jedného druhu výrobku, výroba viacerých druhov výrobkov podľa objednávok, využívanie prevádzky na veľkoprevádzkové skúšky a overovanie nových výrob atď.)
– výroba viacerých druhov výrobkov podľa objednávok
- stručný popis lokality prevádzky:
Prevádzka je situovaná v priemyselnej zóne v západnej časti na okraji mesta Zlaté Moravce. Najbližšie objekty obytnej zástavby sa nachádzajú južným smerom od prevádzky vo vzdialenosti cca 150 m.
- parcelné čísla pozemkov prevádzky: **bezo zmeny**
- stručný popis prevádzky:
Výrobný program závodu je zameraný na výrobu keramických výrobkov z hlíny vypaľovaním. Dobývací priestor hlíny sa nachádza v bezprostrednej blízkosti tehelne. Proces výroby je založený na postupnom spracovaní hlíny, ktorá sa drví a melie na potrebnú zrornosť. Do základnej suroviny sa pridávajú aditíva, ktorými sa vylepšuje pórovitosť výrobkov. Pripravená zmes sa nechá odležať a potom postupuje do výrobnéj haly, kde zvlhčí a zaparí. Následne sa tehlová hmota mieša, lisuje a vytláča cez formu podľa požadovaného formátu. Vytvorené surové produkty sa sušia v sušiarňi. Ako zdroj teplého vzduchu sa využíva odpadové teplo z tunelovej pece. Po vysušení sa tehly dopravujú do tunelovej pece, kde sa vypaľujú.

Technologické zariadenia a technologický postup výroby ostáva bez zmeny, zmena sa týka doplnenia katalógového čísla odpadu do zoznamu používaných surovín – zoznamu zhodnocovaných odpadov.

D) **Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú**

- zoznam základných vstupných surovín - údaje o množstve vstupných surovín

surovina na výrobu tehál	ročná spotreba	podiel v zmesi
zmes ílu a piesku	213 950 t	30-70%
drevné piliny	18 480 t	0-20%
papierenské kaly	29 150 t	0-10%
zmes škváry a popola	40 000 t	0-40%
uhlie	1200 t	0-3%

Navrhovaná zmena sa týka doplnenia katalógového čísla odpadu do zoznamu odpadov, ktoré je povolené zhodnocovať v zariadení na zhodnocovanie odpadov:

katalógové číslo odpadu	názov druhu odpadu	Kategória	Maximálne ročné množstvo
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevotriekové/ drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O	18480 t
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10	O	29150 t
03 03 10	výmety z vlákien, kaly z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie	O	
10 01 01	popol, škvara a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04	O	40 000 t
10 01 02	Popolček z uhlia	O	
10 01 03	Popolček z rašeliny a neošetreného dreva	O	

- zoznam medziproduktov a výrobkov : **bezo zmeny**
 - vedľajší produkt brúsny prach
 - výrobky: tehly
- zoznam energií v prevádzke vyrábaných a používaných (vrátane palív, médií a pohonných hmôt): **bezo zmeny**

Druh suroviny	ročná spotreba
nafta	21 m ³
elektrická energia	6 262 905 kWh
zemný plyn - pec	5 394 107 m ³
zemný plyn - CNG	20 000 m ³
zemný plyn – dopaľovacie zariadenie	1 051 200 m ³

- spotreba vody (pitnej a technologickej)
30 746 m³

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

- zoznam zariadení a činností majúcich vplyv na znečisťovanie ovzdušia
- **bezo zmeny**
- zoznam emisií vypúšťaných do ovzdušia a spôsob ich vypúšťania, resp. zachytávania
- **bezo zmeny**
- zoznam zdrojov znečisťovania odpadových vôd: **bezo zmeny**
- zoznam produkovaných odpadových vôd a spôsob ich vypúšťania
spôsob nakladania s odpadovými vodami z prevádzky ostáva bezo zmeny
vody z povrchového odtoku (vody zo striech hál, komunikácií— **spôsob nakladania nie je zmenou dotknutý**
zoznam odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie alebo recipientu – **nie sú**
- odpadové vody prichádzajúce od iných pôvodcov - **nie sú**
- charakteristika recipientu (názov, povodie, riečny kilometer, úroveň znečistenia v mieste vypúšťania, prietoky)
- **existujúca prevádzka ani jej zmena sa nedotýka žiadneho recipientu.**
- zoznam produkovaných odpadov
bezo zmeny
- úroveň znečistenia pôdy a podzemných vôd a možné riziká
Navrhovaná zmena IP nepredstavuje riziká znečistenia podzemných vôd
- prehľad iných emisií do životného prostredia (hluk, vibrácie, žiarenie atď.)
ďalšie emisie:
Navrhovaná zmena IP nemá vplyv na hluk, vibrácie, žiarenie vo vonkajšom prostredí.

F) Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste (uviesť zdroj informácie)

- popis miesta a okolia prevádzky - **miesto prevádzky sa nemení, preto informácie v žiadosti o zmenu IP neopakujeme.**
- staré záťaže na území prevádzky a v jej okolí a plánované nápravné opatrenia
V priestore areálu nie je evidovaná stará záťaž .

G) Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií.

- stručný popis technológie a jej kritických miest z hľadiska jej možných vplyvov na životné prostredie

Popis výroby a kritické miesta z hľadiska jej možných vplyvov na životné prostredie sa nemenia oproti súčasnosti.

- používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií
[Ovzdušie – bezo zmeny](#)
[Voda - bezo zmeny](#)
- navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií
[bezo zmeny](#)
- nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením
[bezo zmeny](#)

H) Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke

- používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov
[bezo zmeny](#)
- navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov
[bezo zmeny](#)

I) Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

- popis systému monitorovania, resp. merania emisií do životného prostredia -
[bezo zmeny](#)
- pripravované opatrenia na zlepšenie systému monitorovania emisií
[bezo zmeny](#)

J) Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou:

V zmysle rozsahu pôsobnosti Vykonávacieho rozhodnutia komisie 2018/1147, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu sa tieto závery predmetnej prevádzky netýkajú, nakoľko sa v prevádzke realizuje zhodnocovanie niektorých druhov ostatných odpadov priamym zhodnocovaním bez predúpravy ako priama náhrada základnej suroviny.

Závery o BAT pre keramický priemysel neboli zatiaľ publikované, podľa zverejnených návrhov BAT je dotknutá prevádzka v súlade s navrhnutými opatreniami, navrhovaná zmena doplnenia katalógového č. odpadu si nevyžaduje prijatie ďalších opatrení.

K) Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov

Platné opatrenia v súvislosti so zmenou používaných surovín nie je potrebné doplniť.

- Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok – **nenavrhujú sa**
- Opatrenia na hospodárne využitie energie – **nenavrhujú sa**
- Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov – pripravované alebo uvažované zmeny a zlepšenia voči súčasnému stavu - **nenavrhujú sa**
- Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky (napr. vykonávanými aktivitami ako búracie práce, sanácia, prestavba na iný účel) – **nenavrhujú sa**
- Opatrenia systému environmentálneho manažmentu – **nenavrhujú sa**
- Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia – **nenavrhujú sa**
- Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, udelenie známky Environmentálne vhodný výrobok)
- **neuvádzame.**

L) Opis ďalších hlavných alternatív navrhovaného riešenia prevádzky, ak boli vypracované a ktoré prevádzkovateľ akceptuje

- len u nových prevádzok, alebo pri zmenách v prevádzke, ako preukázanie výberu najlepšej techniky a technológie – **neboli vypracované.**

M) Návrh podmienok povolenia

Platné podmienky povolenia v súvislosti so zmenou používaných surovín nie je potrebné doplniť.

- Návrh opatrení a inštalácie nových technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke
Nenavrhujú sa
- Určenie emisných limitov a zdôvodnenie ich úrovne:
Nenavrhujú sa
- Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník
– **bezo zmeny**
- Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie
bezo zmeny
- Podmienky hospodárenia s energiami – **bezo zmeny**
- Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich následkov **bezo zmeny**

- Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania – [bezo zmeny](#)
- Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky – [bezo zmeny](#)
- Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému: [bezo zmeny](#)
- Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke – [skúšobná prevádzka sa nevyžaduje](#).

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

Účastníci integrovaného konania:

Wienerberger slovenské tehelne spol. s r.o. Zlaté Moravce, Tehelná 5, 953 01 Zlaté Moravce

Mesto Zlaté Moravce, Ul. 1. mája 2, 953 01 Zlaté Moravce

Dotknuté orgány :

Okresný úrad Zlaté Moravce, odbor starostlivosti o ŽP, Sládkovičova 3, 953 01 Zlaté Moravce

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

Predkladateľ žiadosti : Wienerberger slovenské tehelne spol. s r.o. Zlaté Moravce, Tehelná 5, 953 01 Zlaté Moravce

Lokalizácia :

Kraj : Nitriansky

Okres : Zlaté Moravce

Obec: Zlaté Moravce

Predmetom žiadosti o zmenu prevádzky je doplnenie katalógového čísla odpadu

- do zoznamu surovín používaných v prevádzke
- do zoznamu odpadov v súhlase na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov
- do zoznamu odpadov v súhlase na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov

Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov bol vydaný rozhodnutím č.8019-35034/2020/Jur/370590104/Z26 zo dňa 27.10.2020 na dobu 5 rokov – platný do 18.11.2025.

Technologické zariadenia a technologické postupy nie sú navrhovanou zmenou – doplnením katalógového čísla odpadu dotknuté.

Celkové povolené množstvo odpadov, ktoré je možné zhodnotiť v zariadení na zhodnocovanie odpadov ostane [bezo zmeny](#).

Navrhovaný zoznam druhov a kategórií odpadov, s ktorými bude nakladané v rámci súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov:

katalógové číslo odpadu	názov druhu odpadu	Kategória	Maximálne ročné množstvo
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevotriekové/ drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O	18480 t
03 03 11	kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné ako uvedené v 03 03 10	O	29150 t
03 03 10	výmety z vlákien, kaly z vlákien, plnív a náterov z mechanickej separácie	O	
10 01 01	popol, škvara a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04	O	40 000 t
10 01 02	Popolček z uhlia	O	
10 01 03	Popolček z rašeliny a neošetreného dreva	O	

Vlastnosti odpadu zaradeného pod katalógové číslo odpadu 03 03 10 zodpovedajú kvalitatívnym požiadavkám pre zhodnocovanie odpadu priamym nahradením primárnej suroviny v zmesi na výrobu tehliarskych výrobkov. Analytická kontrola vzorky odpadu neprekračovala hraničné hodnoty koncentrácie nebezpečných látok v odpade podľa prílohy č. 5 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov.

P) Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o vydanie povolenia / zmenu povolenia.

Martin Fábik

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

.....
Martin Fábik
Riaditeľ závodu

Prílohy:

- návrh aktualizácie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov