

**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Košice**  
Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 5567/57/2022-7714/2022/571570118/Z8

Košice 30.03.2022



## **R O Z H O D N U T I E**

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 32 ods. 1 písm. a) 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 len „zákon č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10, bod 16 a § 40h zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a § 19 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, na základe vykonaného konania podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní“)

### **mení a dopĺňa i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e**

vydané IŽP Košice rozhodnutím č. 5177-30778/2018/Mil/571570118 zo dňa 28.09.2018 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č. 9761-19714/2019/Haj/571570118/Z1 zo dňa 30.05.2019, č. 9974/57/2019-2059/2020/571570118/Z2 zo dňa 27.01.2020, č. 6036/57/2020-30766/2020/571570118/Z3 zo dňa 18.09.2020, č. 5886/57/2021-21710/2021/571570118/Z4 zo dňa 17.06.2021, č. 7836/57/2021-39233/2021/571570118/Z5 zo dňa 20.10.2021, č. 8047/57/2021-33246/2021/571570118/Z6 zo dňa 16.09.2021 a č. 9635/57/2021-50016/2021/571570118/Z7-SP zo dňa 17.01.2022 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bolo povolené vykonávanie činností v prevádzke:

**„Výroba tepla – spol. Ferroenergy s.r.o.“**  
Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice  
okres: Košice II

**prevádzkovateľovi:**

Obchodné meno: **Ferroenergy s.r.o.**  
Sídlo: **Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice**  
IČO: **50 720 937**

**Predmetom zmeny integrovaného povolenia prevádzky je podľa § 3 ods. 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ:**

a) v oblasti ochrany ovzdušia

- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3. písm. a) bodu 10 zákona č. 39/2013 o IPKZ,
- konkretizácia podmienok uplatňovania technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania pre veľký stacionárny zdroj alebo stredný stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3. písm. a) bodu 16 zákona č. 39/2013 o IPKZ,

b) v oblasti odpadov

- úprava podmienok zhromažďovania nebezpečných odpadov produkovaných v prevádzke v zmysle § 40h zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

**Integrované povolenie sa mení a dopĺňa nasledovne:**

**1) V časti „I. Údaje o prevádzke Výroba tepla – spol. Ferroenergy s.r.o., B. Opis opatrení a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, PS – Nakladanie s nebezpečnými odpadmi“ sa mení prvá veta v odstavci a nahrádza sa nasledovným novým znením:**

Nebezpečné odpady v prevádzke vznikajúce pri vykonávaní pravidelnej údržby a odstraňovaní porúch strojných a technologických zariadení sú kategorizované v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva.

**2) V časti „I. Údaje o prevádzke Výroba tepla – spol. Ferroenergy s.r.o., D. Opatrenia na minimalizáciu, nakladanie, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov“ sa rušia podmienky č. 1, č. 2, č. 3 a č. 16.**

**3) V časti „II. Podmienky povolenia, A. Podmienky prevádzkovania“ sa mení podmienka č. 6.12 s nasledovným znením:**

6.12 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať kalibráciu a validáciu AMS (QAL2) v nasledujúcich prípadoch:

- po výmene analyzátora tuhých znečisťujúcich látok alebo jeho časti ktorá má vplyv na kalibračnú funkciu, a to: žiarič, snímač a k tomu prislúchajúca elektronika v analyzátore

TZL pracujúcom na optickom princípe, sonda, snímač analyzátora TZL pracujúceho na elektrodynamickom princípe,

- po výmene analyzátora plyných znečisťujúcich látok alebo jeho časti, ktoré majú vplyv na kalibračnú funkciu, a to: kompletný prevodník, optická, elektronická časť,
- po výmene prietokomeru alebo jeho časti ktorá má vplyv na kalibračnú funkciu, a to: meracia sonda prietokomeru pracujúceho na princípe merania diferenčného tlaku, meracia sonda a k nej prislúchajúca elektronika prietokomeru pracujúceho na ultrazvukovom princípe,
- po zmene spôsobu vyhodnocovania emisií v dôsledku zmeny všeobecne záväzných právnych predpisov legislatívy
- po zmene princípu úpravy plynnej vzorky,
- po zmene miesta odberu plynnej vzorky, miesta merania TZL alebo prietoku.
- po aplikácii zmien noriem do roka od ich platnosti.
- po zistení neplnenia požiadavky platnosti kalibračného rozsahu, skúšky variability počas skúšky funkčnosti AMS (AST, QAL2) uvedenom v správe z periodickej kontroly AMS, pričom doba na odstránenie nedostatkov začína plynúť dátumom vydania správy.
- po zistení neplnenia podmienky platnosti validovaného kalibračného rozsahu spôsobené zhoršenou spoľahlivosťou AMS, ktoré nebolo spôsobené poruchou technológií spaľovacej jednotky parného kotla,
- plnenia podmienky platnosti validovaného kalibračného rozsahu sa pri prevádzkovaní bypassového komína č. 4 neuplatňuje.

**4) V časti „II. Podmienky povolenia, C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepšie dostupných techník“ sa mení podmienka č. 9 s nasledovným znením:**

9. Prevádzkovateľ je povinný na granulačných kotoch PK6 a PK7 vykonávať oprávnené diskontinuálne periodické merania emisií znečisťujúcich látok NH<sub>3</sub>, HCl, HF, Hg s frekvenciou 1 krát za rok (BAT4).

**5) V časti podmienky „II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 1. Monitorovanie ochrany ovzdušia“ sa mení podmienka 1.5 s nasledovným znením:**

- 1.5 Prevádzkovateľ musí zabezpečiť vykonávanie periodických meraní tak, ako je to uvedené v tabuľkách č. 6 a 7 tohto rozhodnutia. Správy z meraní musí predkladať na príslušný okresný úrad životného prostredia a fotokópiu na IŽP Košice do 60 dní od vykonania merania. Ak zistí, že boli prekročené emisné limity, je povinný bezodkladne o tom informovať IŽP Košice a predložiť správu o oprávnenom meraní. Správy z merania musí uchovávať najmenej z dvoch posledných po sebe idúcich meraní.

Tabuľka č. 6

Zložka: ovzdušie		Zdroj emisií: Kotly PK6, PK7		
Miesto merania: komín č. 3, komín č. 5				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
NH <sub>3</sub>	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
HCl	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
HF	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
Hg	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
SO <sub>3</sub>	Hmotnostná koncentrácia, HT	4)	2)	3)
(As, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Tl, V, ZN, Hg)	Hmotnostná koncentrácia, HT	4)	2)	3)

1) Periodické meranie s frekvenciou 1 x za rok.

2) Počty a periódy jednotlivých meraní a súvisiace podmienky diskontinuálneho merania určí meraním poverená oprávnená osoba v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia stanovujúcim bežný počet meraní podľa toho či meraný zdroj bude charakterizovaný ako kontinuálne ustálený alebo premenlivý a použitá metóda merania bude priebežná prístrojová, ktorá poskytuje výsledky merania na mieste alebo manuálna založená na odbere vzorky. Množstvá odobratej vzorky odpadového plynu v súlade s platnými normami STN EN.

3) Oprávnené metódy – ENPIS a metódy BAT 4.

4) Diskontinuálne meranie od roku 01.01.2021 v prvom roku merania 1 krát za rok. Zoznam monitorovaných znečisťujúcich látok sa môže upraviť po vypracovaní úvodnej charakteristiky paliva (BAT5) na základe posúdenia relevantnosti uvoľňovania znečisťujúcich látok (napr. koncentrácia v palive, použitého čistenia spalín) v emisiách do ovzdušia. na základe žiadosti prevádzkovateľa.

**6) V integrovanom povolení sa ruší príloha č. 1 Zoznam nebezpečných odpadov pre prevádzku Výroba tepla – spol. Ferroenergy s.r.o. podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, s ktorými môže prevádzkovateľ nakladať.**

**Integrované povolenie s výnimkou zmien uvedených v tomto rozhodnutí, ostáva v platnosti v plnom rozsahu.**

## Odôvodnenie

IŽP Košice, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10, bod 16 a § 40h zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ na základe vykonaného konania podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba tepla – spol. Ferroenergy s.r.o.“, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice, na základe žiadosti prevádzkovateľa Ferroenergy s.r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice doručenej na IŽP Košice dňa 11.02.2022. Dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti o zmenu integrovaného povolenia na IŽP Košice bolo začaté správne konanie v súlade s ustanoveniami § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Vzhľadom k tomu, že predmetom konania nie je podstatná zmena integrovaného povolenia podľa § 2 písm. l) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, IŽP Košice podľa sadzobníka správnych poplatkov v časti X. Životné prostredie poplatok nevybral.

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

- o určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3. písm. a) bodu 10 zákona č. 39/2013 o IPKZ,
- o konkretizáciu podmienok uplatňovania technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania pre veľký stacionárny zdroj alebo stredný stacionárny zdroj znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3. písm. a) bodu 16 zákona č. 39/2013 o IPKZ,

b) v oblasti odpadov

- o úpravu podmienok zhromažďovania nebezpečných odpadov produkovaných v prevádzke v zmysle § 40h zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice po posúdení predloženej žiadosti v súlade s ustanovením § 11 ods. 5 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upovedomil účastníkov konania a dotknutý orgán o začatí konania listom č. 5567/57/2022-5495/2022 zo dňa 16.02.2022, doručeným v dňoch 16.02.2022 a 17.02.2022.

IŽP Košice v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ určil účastníkom konania a dotknutým orgánom štátnej správy 30 dňovú lehotu na podanie vyjadrenia k prerokovávanej veci, odo dňa doručenia upovedomenia o začatí konania.

Nakoľko predmetom konania o zmene integrovaného povolenia nie je podstatná zmena v činnosti prevádzky IŽP Košice podľa § 11 ods. 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upustil od zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 5 písm. c) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 5 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a zverejnenia žiadosti obcou podľa ods. 5 písm. e) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ. Vzhľadom

na to, že žiaden z účastníkov konania nepožiadaval o nariadenie ústneho pojednávania, IŽP Košice podľa § 11 ods. 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upustil od jeho nariadenia.

V rámci integrovaného povoľovania boli k predmetnej žiadosti doručené vyjadrenia dotknutých orgánov:

- vyjadrenie Okresného úradu Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠSOH, č. OU-KE-OSZP3-2022/012698-002 zo dňa 22.03.2022, doručené na IŽP Košice dňa 22.02.2022, v ktorom uviedol, že nemá námietky k zmene integrovaného povolenia,
- vyjadrenie Okresného úradu Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠSOO, č. OU-KE-OSZP3-2022/012964-002 zo dňa 21.03.2022, doručené na IŽP Košice dňa 21.02.2022, v ktorom uviedol, že nemá pripomienky k zmene integrovaného povolenia.

Účastníci konania a dotknutý orgán nevzniesli pripomienky alebo námety k predmetnému konaniu.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti a vyjadrení dotknutých orgánov IŽP Košice zistil, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia prevádzky neovplyvní stav celkovej ochrany životného prostredia podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

**Poučenie:** Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na IŽP Košice odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Ulrika Ulbrichová  
poverená vykonávaním funkcie riaditeľky

**Doručuje sa:**

1. Ing. Pavel Ország,, Výrobný riaditeľ Ferroenergy s.r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
2. Ing. Miloš Fodor, Generálny manažér pre enviroment, U. S. Steel Košice, s.r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
3. Mestská časť Košice – Šaca, Železiarenská 9, 040 15 Košice

**Na vedomie:**

1. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostedia, ŠSOH, Komenského 52, 041 26 Košice
2. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostedia, ŠSOO, Komenského 52, 041 26 Košice