

# SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 8796-5651/2018/Haj,Bre/570020404/Z19-SP

Košice 26.02.2018



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povolenia 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, § 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“) a ako špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 a bod 10, písm. b) bod 4, písm. c) bod 9 a § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a podľa § 66 stavebného zákona, na základe vykonaného konania podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, stavebného zákona 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 rozhodnutím IŽP č. 2741/249-OIPK/2005-Ha/570340404 zo dňa 23.06.2005 zmenené IŽP Košice rozhodnutiami č. 1629-2618/2007/Wit/570020404/Z1 zo dňa 25.01.2007, č. 1633-2648/2007/Mer/570020404/Z2 zo dňa 26.01.2007, č. 5701-25717/2007/Mer/570020404/Z3 zo dňa 10.08.2007, č. 3855-11791/2008/Haj/570020404/Z4 zo dňa 07.04.2008, č. 6311-20581/2009/Mik/570020404/Z7 zo dňa 22.06.2009, č. 6309-21340/2009/Mik/570020404/Z6

zo dňa 30.06.2009, č. 4157-25651/2009/Mik/570020404/Z5 zo dňa 04.08.2009, č. 6219-16035/2010/Haj/570020404/Z8 zo dňa 04.6.2010, č. 7382-28294/2010/Haj/570020404/Z9 zo dňa 19.10.2010, č. 654-5274/2011/Mer/570020404/Z10 zo dňa 10.03.2011, č. 3614-9775/2011/Haj/570020404/Z11 zo dňa 12.04.2011, č. 4775-22015/2013/Ber/570020404/Z12 zo dňa 22.08.2013, č. 5303-24203/2013/Pal/570020404/Z13 zo dňa 16.09.2013, č. 6568-31703/2014/Wit,Val/570020404/ZSP14 zo dňa 10.11.2014, č. 5100-26002/2015/Mer/570020404/Z15-SP zo dňa 16.09.2015, č. 6282-32104/2016/570020404/Haj/Z16 zo dňa 18.11.2016, č. 6302-33129/2017/Haj/570020404/Z17 zo dňa 27.10.2017 a č. 7789-937/2018/Haj/570020404/Z18 zo dňa 26.01.2018 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

### **Moriace linky**

**Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice**

**okres: Košice II**

#### **prevádzkovateľovi:**

Obchodné meno:

**U. S. Steel Košice, s.r.o.**

Sídlo:

**Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice**

IČO:

**36 199 222**

**Predmetom zmeny integrovaného povolenia podľa § 3 ods. 3 a § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ je:**

a) v oblasti ochrany ovzdušia:

- súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,
- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- súhlas na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

c) v oblasti odpadov konanie:

- vyjadrenie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, a to k projektovej dokumentácii pre stavbu „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 9 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

d) stavebné konanie o povolení stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

## **Integrované povolenie pre prevádzku sa mení a dopĺňa nasledovne:**

### **I. Povoľuje uskutočnenie stavby**

#### **„Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“**

umiestnenej na pozemkoch a v stavbách registra „C“ - parcelné číslo (stavba súpisné číslo) 51/44, 52/3, 53/18 (1097), 53/40 (1118), 53/99 (1143), 53/117, 53/118, 53/123, 53/143, 130/12 v katastrálnom území Železiarne, ktoré sú podľa čiastočného výpisu z listu vlastníctva č. 753 vydaného Okresným úradom Košice, katastrálnym odborom, dňa 08.11.2017 vo vlastníctve U. S. Steel Košice, s.r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice, IČO: 36 199 222 (ďalej len „stavebník“)

#### **stavebníkovi:**

Obchodné meno: **U. S. Steel Košice, s.r.o.**  
Sídlo: **Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice**  
IČO: **36 199 222**

Mesto Košice, pracovisko Košice – západ, ako vecne a miestne príslušný stavebný úrad v stanovisku k projektovej dokumentácii stavby č. MK/A/2017/22 790 - 2/II/FIL zo dňa 29.11.2017 uviedlo, že stavba „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ v súlade s ust. § 39a ods. 3 písm. c) a d) stavebného zákona nevyžaduje vydanie rozhodnutia o umiestnení stavby.

Mesto Košice, Oddelenie výstavby, investícií, stavebného úradu a životného prostredia, referát Útvar hlavného architekta ako miestne príslušný orgán územného plánovania záväzným stanoviskom č. MK/C/2017/01854-2 zo dňa 18.12.2017 podľa § 120 ods. 2 stavebného zákona udelilo súhlas k vydaniu zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku Moriace linky, ktorej súčasťou bude stavebné povolenie pre stavbu „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“.

Stavba „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ sa podľa predloženej a overenej projektovej dokumentácie člení na stavebné objekty a prevádzkové súbory, ktorých uskutočnenie sa týmto rozhodnutím povoľuje:

#### **Stavebné objekty:**

PC 1 – Odsávanie moriacich vaní ML č.1

SO 001 – Stavebné úpravy v hale ML č.1

PC 2 – Odsávanie moriacich vaní ML č.3

SO 001 – Stavebné úpravy v hale ML č.3

SO 001.SA Stavebno-architektonické riešenie

SO 001.VZT Vetranie elektrorozvodne T652

- PC 3 – Odsávanie vstupného úseku ML č.1 a 3
  - SO 001 – Stavebné úpravy v hale ML č.1 a 3
  - SO 002 – Kompresorová stanica
    - SO 002.SA Stavebno-architektonické riešenie
    - SO 002.E Elektroinštalácia, uzemnenie

**Prevádzkové súbory:**

- PC 1 – Odsávanie moriacich vaní ML č.1
  - PS 01 – Odlučovacie stanice ML č.1
  - PS 02 – Prevádzkové potrubia
    - ČPS 02.01 Úpravy na odsávacom potrubí odplynu
    - ČPS 02.02 Technologické potrubné rozvody
  - PS 03 – Neobsadené
  - PS 04 – Technologické oceľové konštrukcie
  - PS 05 – Napájacie rozvody NN
  - PS 06 – MaR , ASRTP
  - PS 07 – Poklopy moriacich vaní
  - PS 08 – Uzemnenie TG zariadení
  - PS 09 – Demontáže
- PC 2 – Odsávanie moriacich vaní ML č.3
  - PS 01 – Odlučovacie stanice ML č.3
  - PS 02 – Prevádzkové potrubia
    - ČPS 02.01 Úpravy na odsávacom potrubí odplynu
    - ČPS 02.02 Technologické potrubné rozvody
  - PS 03 – Neobsadené
  - PS 04 – Technologické oceľové konštrukcie
  - PS 05 – Napájacie rozvody VN a NN
    - ČPS 05.01 VN prípojka
    - ČPS 05.02 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
  - PS 06 – MaR , ASRTP
  - PS 07 – Poklopy moriacich vaní
  - PS 08 – Uzemnenie TG zariadení
  - PS 09 – Demontáže
- PC 3 – Odsávanie vstupného úseku ML č.1 a 3
  - PS 01 – Odlučovacia stanica vstupného úseku ML č.1 a 3
  - PS 02 – Prevádzkové potrubia
  - PS 03 – Kompresorová stanica a rozvody tlakového vzduchu
  - PS 04 – Technologické oceľové konštrukcie
  - PS 05 – Napájacie rozvody NN
  - PS 06 – MaR, ASRTP
  - PS 07 – Uzemnenie TG zariadení
  - PS 08 - Demontáže

Účelom navrhovanej stavby je zníženie primárnych a fugitívnych emisií TZL a HCl do ovzdušia.

**Podmienky na uskutočnenie stavby:**

1. Stavba bude uskutočnená podľa projektovej dokumentácie, vypracovanej spoločnosťou REPRES, s.r.o., Senný trh 2, 040 01 Košice zák. č. 748.2.B, autorizovanými stavebnými inžiniermi Ing. Jánom Petržalom č. osvedčenia: 0102\*A\*2-1,4; 0102\*A\*3-1, Ing. Jánom Semančákom č. osvedčenia: 0103\*A\*3-1, Ing. Ladislavom Hagovským č. osvedčenia: 2038\*A\*5-4,5,6, Ing. Petrom Oleárom č. osvedčenia: 5015\*SP\*I3, Ing. Silvestrom Tokárom č. osvedčenia: 0299\*SP\*I4, Ing. Ivanom Lovičom č. osvedčenia: 4533\*Z\*5-3, Ing. Stanislavom Gergeľom č. osvedčenia: 2645\*I4 a špecialistom požiarnej ochrany Mgr. Ivetou Hochvartovou, overenej v tomto konaní, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia pre stavebníka a Mestskú časť Košice - Šaca. Prípadné zmeny pri uskutočňovaní stavby nesmú byť zrealizované bez predchádzajúceho povolenia IŽP Košice (príslušný špeciálny stavebný úrad).
2. Stavebník v súlade s ustanovením § 75 stavebného zákona zabezpečí vytýčenie stavby, povolené v tomto rozhodnutí, fyzickou osobou alebo právnickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a autorizačné overenie vybraných geodetických a kartografických činností autorizovaným geodetom a kartografom v súlade s overenou projektovou dokumentáciou.
3. Pred začatím stavby je stavebník povinný zabezpečiť vytýčenie podzemných a nadzemných vedení a ich ochranných pásiem v mieste realizácie stavby a je povinný zabezpečiť ich ochranu, aby nedošlo k ich poškodeniu. Stavebník preukázateľne oboznámi pracovníkov, ktorí budú vykonávať zemné práce s vytýčenou a vyznačenou polohou podzemného vedenia. K vytýčeniu podzemných vedení je stavebník povinný prizvať ich správcu a zabezpečiť ich ochranu, ako určí ich správca v protokoloch z vytýčenia. Pri križovaní a súbahu s inými podzemnými sieťami je potrebné dodržať minimálne odstupové vzdialenosti podľa STN 73 6005.
4. Stavebník je povinný na vykonávanie zemných prác v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku U. S. Steel Košice, s. r. o zabezpečiť písomné Povolenie na zemné práce v súlade s platnými predpismi spoločnosti U. S. Steel Košice, s. r. o.
5. Stavba „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ bude napojená na rozvody elektrickej energie, NN napájacie ovládacie a dátové rozvody, rozvody demineralizovanej, oplachovej, priemyselnej vody a kanalizácie.
6. Stavebník je povinný plniť ustanovenia § 43i ods. 3 stavebného zákona a najmä zabezpečiť, aby stavenisko:
  - a) bolo zabezpečené pred vstupom cudzích osôb na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia,

- b) malo zriadený vjazd a výjazd z komunikácie na prísun stavebných výrobkov, na odvoz zeminy a stavebného odpadu a na prístup vozidiel zdravotníckej pomoci a požiarnej ochrany,
- c) umožňovalo bezpečné uloženie stavebných výrobkov a stavebných mechanizmov a umiestnenie zariadenia staveniska,
- d) umožňovalo bezpečný pohyb osôb vykonávajúcich stavebné práce,
- e) malo zabezpečený odvoz a zhodnotenie resp. zneškodnenie odpadu,
- f) bolo zriadené a prevádzkované tak, aby bola zabezpečená ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí, ako aj ochrana životného prostredia podľa osobitných predpisov.

7. Prístup k stavbe bude zabezpečený jestvujúcimi vnútroareálovými komunikáciami.
8. Stavba bude uskutočnená dodávateľsky, môže ju uskutočňovať len právnická osoba alebo fyzická osoba oprávnená na vykonávanie stavebných prác podľa osobitných predpisov a vedenie uskutočňovania stavby vykoná stavbyvedúci. Stavebník je povinný písomne oznámiť na IŽP Košice zhotoviteľa stavby najneskôr do 15 dní po jeho určení, súčasne predložiť jeho oprávnenie na uskutočňovanie stavby a doklad, ktorým preukáže, že má zhotoviteľ zabezpečené vedenie stavby stavbyvedúcim.
9. Stavebník je povinný písomne oznámiť na IŽP Košice začatie stavby najneskôr do 15 dní odo dňa jej začatia.
10. Stavebník je povinný podľa § 66 ods. 4 písm. j) stavebného zákona označiť stavbu na viditeľnom mieste štítkom s nasledovnými údajmi:
- a) označenie stavby,
  - b) označenie stavebníka,
  - c) označenie dodávateľa stavby,
  - d) názov správneho orgánu, ktorý stavbu povolil,
  - e) termín začatia a ukončenia stavby,
  - f) meno a priezvisko zodpovedného stavbyvedúceho.
11. Pri uskutočňovaní stavby je stavebník povinný dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce technických zariadení, najmä vyhlášku č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností, nariadenie vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
12. Počas uskutočňovania stavby je stavebník povinný rešpektovať príslušné STN, platné VZN mesta Košice a dbať na to, aby nespôsobil škodu na cudzích nehnuteľnostiach a majetku. Prípadné škody spôsobené pri uskutočňovaní stavby je povinný uhradiť v súlade s ustanoveniami Občianskeho zákonníka.

13. Stavebník môže na výstavbu použiť v súlade s ustanovením § 43f stavebného zákona iba také stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov (zákon č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov) vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel a majú také vlastnosti, aby bola po dobu predpokladanej životnosti stavby zaručená jej požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní.
14. Pri uskutočňovaní stavby je stavebník povinný dodržiavať ustanovenia § 48 až § 53 stavebného zákona o všeobecných technických požiadavkách na uskutočňovanie stavieb a príslušné ustanovenia vyhlášky MŽP SR č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie (ďalej len vyhláška „MŽP SR č. 532/2002 Z. z.“) a ustanovenia slovenských technických noriem vzťahujúce sa na predmetnú stavbu.
15. Stavebník je povinný s odpadom vzniknutým pri stavebných prácach nakladať v súlade s ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch“) za dodržania nasledovných podmienok:
  - a) zakazuje sa podľa § 13 písm. a) a b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch uložiť, alebo ponechať odpad na inom mieste ako na mieste na to určenom, zhodnotiť alebo zneškodniť odpad inak ako v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch,
  - b) držiteľ odpadu je povinný podľa § 14 ods. 1 písm. e) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a dodržiavať ust. § 77 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch,
  - c) stavebný odpad využiteľný ako zdroj druhotných surovín odovzdať výkupcom alebo spracovateľom týchto odpadov,
  - d) iný recyklovateľný stavebný odpad neznečistený škodlivinami odovzdať na recykláciu,
  - e) nerecyklovateľný a nevyužitý stavebný odpad ukladať na riadenú skládku stavebných odpadov,
  - f) nebezpečný odpad odovzdať len organizácii s oprávnením podľa platných predpisov,
  - g) pred podaním návrhu na kolaudáciu stavby v zmysle § 99 ods. 1 písm. b) bod 5 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch požiadať orgán štátnej správy odpadového hospodárstva (Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, ŠSOH) o vydanie vyjadrenia k dokumentácii v kolaudačnom konaní a k žiadosti doložiť doklady o spôsobe nakladania s odpadmi vzniknutými v priebehu realizácie.
16. Stavebník je povinný počas realizácie stavebných prác na stavbe ako aj pri užívaní stavby dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách“), všeobecne platné právne predpisy na úseku ochrany vôd a ustanovenia príslušných technických noriem

- vzťahujúce sa na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami a dodržať ustanovenie § 39 ods. 2 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách, t. j. pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami vykonať také opatrenia, aby znečisťujúce látky nevnikli do povrchových alebo do podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu.
17. Stavebník je povinný v priebehu výstavby zabezpečiť minimalizovanie dopadov stavebnej činnosti na okolie s osobitným dôrazom na zdravie obyvateľstva a osobitne minimalizovať prašnosť, hluk a vplyvy z dopravy.
  18. Stavebník je povinný pri vykonávaní stavebných prác na stavbe zabezpečiť dodržiavanie zásad všeobecnej ochrany prírody a krajiny.
  19. Na stavbe musí byť po celý čas výstavby k dispozícii projektová dokumentácia stavby overená IŽP Košice v tomto konaní, potrebná na uskutočňovanie stavby a na výkon štátneho stavebného dohľadu.
  20. Stavebník je povinný umožniť orgánom štátneho stavebného dohľadu a nimi prizvaných znalcov vstupovať na stavenisko, do stavby a nazerať do jej projektovej dokumentácie. Je povinný bezodkladne ohlásiť IŽP Košice závady na stavbe, ktoré ohrozujú jej bezpečnosť a životy či zdravie osôb.
  21. V prípade výskytu materiálov obsahujúcich azbestové vlákna je stavebník povinný zabezpečiť, aby pri uskutočňovaní stavby zhotoviteľ postupoval v súlade so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a nariadením vlády SR č. 253/2006 Z. z. o ochrane zdravia pri práci s azbestom.
  22. Stavebník je povinný zabezpečiť vedenie stavebného denníka až do skončenia stavebných prác na stavbe. Stavebný denník musí obsahovať všetky dôležité údaje o stavebných prácach na stavbe vrátane zápisov z vykonaných kontrolných skúšok.
  23. Stavebník je povinný stavbu dokončiť do 08/2020.
  24. V prípade, ak počas zemných prác bude odkrytý archeologický nález je stavebník povinný postupovať v zmysle § 127 stavebného zákona, nález ihneď ohlásiť a urobiť nevyhnutné opatrenia na jeho ochranu, pokiaľ o ňom nerozhodne stavebný úrad po dohode s orgánom štátnej správy na ochranu pamiatkového fondu alebo Archeologického ústavu SAV.
  25. Stavebník je povinný podľa stanoviska Dopravného úradu, úseku civilného letectva č. 23517/2017/ROP-003-P/40426 zo dňa 21.12.2017 a č. 5604/2018/ROP-002-P/2716 zo dňa 24.01.2018 z dôvodu zaistenia požadovanej úrovne bezpečnosti leteckej prevádzky pri uskutočňovaní stavby dodržať nasledovné podmienky:



- a) najvyšší bod stavby, vrátane všetkých zariadení umiestnených na novom komínovom telese (antény, filtre a pod.), ostatných objektov a zariadení nestavebnej povahy umiestnených v riešenom území a najvyšší bod montážneho mechanizmu (žeriava) použitého pri realizácii (max. zdvih), nesmie prekročiť nadmorskú výšku 265,00 m n.m.Bpv, t. j. výšku 37,50 m od úrovne  $\pm 0,0$  (najkritickejšie výškové obmedzenie určené ochranným pásmom vodorovnej roviny Letiska Košice); výšky jestvujúcich komínových telies v rámci danej stavby bez zmeny.
- b) v prípade, že sa zistí nutnosť použitia montážneho mechanizmu (žeriava) nad úroveň nadmorskej výšky určenej v podmienke č. 1, vopred konzultovať s Dopravným úradom minimálne 60 dní pred jeho umiestnením na stavenisko možnosť udelenia výnimky z ochranných pásiem Letiska Košice pre jeho použitie ako dočasnej prekážky, jeho maximálnej možnej používanej výšky a ďalšieho postupu.

26. Stavebník je povinný v zmysle odborného stanoviska Technickej inšpekcie, a.s., pracovisko Košice k projektovej dokumentácii stavby č. 5416/3/2017 zo dňa 15.11.2017 z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení v procese výstavby a pri uvedení stavby do užívania zabezpečiť splnenie nasledovných pripomienok:

- a) konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického skupiny A je potrebné posúdiť v zmysle požiadavky § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou, Technickou inšpekciou, a.s.,
- b) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom skupiny A a na vyhradenom technickom zariadení tlakovom skupiny A (vzdušníky) vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou, Technickou inšpekciou, a.s.,
- c) pracovné prostriedky (stroje a technické zariadenia moriacich vaní), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z. len ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie,
- d) pred uvedením strojových a technických zariadení moriacich vaní do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu, Technickú inšpekciu, a.s., o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.,
- e) technické zariadenia tlakové (vzdušníky, cyklónový odlučovač, sušič, bezpečnostné a tlakové príslušenstvo) sú určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 1/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.
- f) počas procesu výstavby musia byť dodržané požiadavky vyhlášky č. 147/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov, nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z.

27. Stavebník je povinný podľa stanoviska U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel U. S. Steel Košice, s.r.o. č. ITES/1246/2017 zo dňa 13.11.2017 pri uskutočňovaní stavby dodržať nasledovné podmienky:
- a) v prípade vykonávania výkopových prác v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK pred začatím stavebných prác zabezpečiť vyznačenie všetkých podzemných inžinierskych sietí v predmetnej oblasti, aby nedošlo k ich poškodeniu a zabezpečiť písomné Povolenie na zemné práce realizované v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK,
  - b) jednu sadu projektu pre realizáciu stavby, projektu skutočného vyhotovenia stavby a komplexné porealizačné zameranie v systéme MSS USSK – Jadran v jednom výťažku a forme CD/DVD (typy súborov DWG-DOC-XLS) v súlade s usmerneniami USSK č. USM/0129 a USM/0131 doručiť na Generel USSK a odovzdať do Registratúrneho strediska projektovej dokumentácie USSK.
28. Stavebník je povinný podľa záväzného stanoviska Okresného úradu Košice, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek ŽP kraja, č. OU-KE-OSZP2-2018/010308 zo dňa 26.01.2018 dodržať nasledovné podmienky:
- a) v rámci navrhovanej prevádzky dôjde k zaobchádzaniu so znečisťujúcimi látkami, z toho dôvodu je nutné dodržať ustanovenie § 39 ods. 2 vodného zákona, to znamená pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami vykonať také opatrenia, aby znečisťujúce látky nevnikli do povrchových alebo do podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu,
  - b) doklady o výsledkoch predpísaných skúšok predložiť ku kolaudácii stavby,
  - c) odpadové vody vypúšťané do kanalizácie budú spĺňať požiadavky definované platným kanalizačným poriadkom USSK.
29. Stavebník je povinný podľa stanoviska Okresného úradu Košice, odboru krízového riadenia, č. OU-KE-OKR1-2017/005465/436 zo dňa 20.12.2017 dodržať ustanovenia zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a vyhlášky MV SR č. 532/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany.
30. Stavebník je povinný dočasné objekty zariadenia staveniska odstrániť najneskôr do jedného mesiaca po nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia, ktorým bude povolené užívanie stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“.
31. Dokončenú stavbu môže stavebník v súlade s ustanoveniami stavebného zákona a zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ užívať len na základe rozhodnutia vydaného IŽP Košice, ktorým bude povolené užívanie stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ v súlade s ustanoveniami stavebného zákona na základe písomného návrhu stavebníka.
32. Pri uvedení stavby do užívania musí byť preukázané zabezpečenie ochrany verejných záujmov a ochrany záujmov na úseku starostlivosti o životné prostredie, bezpečnosti

a ochrany zdravia ľudí a požiarnej bezpečnosti podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.

33. V návrhu na vydanie kolaudačného rozhodnutia stavebník uvedie údaje v súlade s § 79 ods. 2 stavebného zákona a § 17 ods. 1 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona (ďalej len vyhláška „MŽP SR č. 453/2000 Z. z.“), súpis zmien vykonaných počas uskutočňovania stavby oproti projektovej dokumentácii stavby overenej IŽP Košice v tomto konaní a k návrhu pripojí prílohy v súlade s § 17 ods. 2 vyhlášky č. 453/2000 Z. z. a najneskôr na ústnom pojednávaní spojenom s miestnym zisťovaním predloží:
- a) stavebný denník,
  - b) doklady prevzaté od dodávateľa stavby (napr. zápis o odovzdaní a prevzatí stavby),
  - c) doklady o výsledkoch predpísaných skúšok (napr. doklady o výsledkoch vykonaných skúšok tesností záchytných vaní a potrubných rozvodov, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, ktoré musia byť vykonané odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie, správy o odbornej prehliadke a skúške elektrického zariadenia a pod.),
  - d) doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, doklady o splnení technických požiadaviek na novoinštalované a použité výrobky, ktoré sú určenými výrobkami podľa NV SR č. 576/2001 Z. z. a NV SR č. 310/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov,
  - e) vyhlásenia o parametroch podstatných vlastností použitých materiálov a zabudovaných stavebných výrobkov a certifikáty výrobku podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a nadväznými nariadeniami vlády, vyhlásenia o zhode vydané výrobcami alebo dovozcami na výrobky, ktoré sú určenými výrobkami podľa aproximačných nariadení vlády Slovenskej republiky,
  - f) doklady o spôsobilosti technických zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku,
  - g) vyhodnotenie splnenia podmienok tohto rozhodnutia uvedených v časti I. Podmienky na uskutočnenie stavby,
  - h) doklady o spôsobe naloženia s odpadmi vzniknutými počas uskutočňovania stavby, o ich zhodnotení resp. zneškodnení.
34. Najneskôr na ústnom pojednávaní spojenom s miestnym zisťovaním vo veci povolenia užívania stavby stavebník predloží ďalšie doklady vymedzené v ustanovení § 18 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z. a vyjadrenie orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva k dokumentácii v kolaudačnom konaní v súlade s § 99 ods. 1 písm. b) bod 5 zákona č. 79/2015 Z. z.
35. So stavebnými prácami súvisiacimi so stavbou „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ sa nesmie začať pokiaľ toto rozhodnutie nenadobudlo právoplatnosť.

Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.

Rozhodnutie o námietkach účastníkov stavebného konania:

Účastníci stavebného konania nevzniesli žiadne námietky ani pripomienky k uskutočneniu stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“.

Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania sú uvedené v prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto rozhodnutia.

## **II. Integrované povolenie pre prevádzku sa mení a dopĺňa nasledovne:**

### **1) V časti II. Záväzné podmienky 1. Opatrenia a technické zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke 1.1.1 Povrchová úprava ocelových pásov morením na Moriacich linkách č. 1 a č. 3 sa ruší pôvodné znenie 4. a 5. odstavca a nahrádza sa nasledovným textom:**

Obe moriace linky sú kapotované otvárateľnými poklopmi. Odpadové plyny sú z moriacej linky č. 1 a linky č. 3 odvádzane cez potrubné trasy do paralelne zapojených čistiacich zariadení (pre každú moriacu linku) pozostávajúcich z troch protiprúdových absorbérov (A1, A2, A3) za účelom absorpcie TZL a HCl s projektovaným prietokom odpadového plynu maximálne  $12\,500\text{ m}^3\cdot\text{h}^{-1}$  (na jedno čistiace zariadenie). Vyčistené odpadové plyny sú odvádzané do ovzdušia cez samostatné komíny pre každý absorbér o výškach 24,4 m, 24,85 m, 23,72m a 23,83m.

Absorbéry A1 a A2 sú umiestnené v spoločnej záchytnej vani pre prípad poškodenia cirkulačnej nádrže jedného z absorbérov. Prípadné úniky sú odvádzane zo záchytnej vane do havarijných nádrží moriacich liniek. Vstupné úseky moriacich liniek č. 1 a č. 3 sú odsávané do spoločného filtračného zariadenia, kde dochádza k odlúčeniu TZL (okuji) zo vstupujúcej vzdušiny. Vyčistená vzdušina je odvádzaná do ovzdušia následne vyvedené do komína výšky 27 m nad strechu haly.

Ako oplachová voda sa používa demineralizovaná voda o teplote cca 50 – 70 °C, ktorá je kontinuálne privádzaná do piatej oplachovej vane, pričom z prvej oplachovej vane je odvádzaná do zásobnej nádrže samostatnej pre každú moriacu linku. Zo zásobnej nádrže sa časť privádzanej oplachovej vody recirkuluje ako absorpčná kvapalina pre absorpciu HCl a TZL v troch protiprúdových absorbéroch, časť sa odvádzá ako absorpčná kvapalina do absorpčných kolón Regeneračnej stanice a prebytok sa odvádzá na Neutralizačnú stanicu.

Kúsky plechu vznikajúce pri vystrihávaní zvarov a pri bočnom oreze sú zhromažďované v kontajneroch a zhodnocované v hutníckom procese výroby železa prevádzkovateľa.

**2) V časti „II. Záväzné podmienky“ sa dopĺňa nový bod „1.6 Podmienky prevádzkovania po vykonaných zmenách v prevádzke“ v tomto znení:**

**1.6 Podmienky prevádzkovania po vykonaných zmenách v prevádzke**

- 1.6.1 Prevádzkovateľ je povinný zapracovať všetky zmeny prevedené na predmetnom veľkom zdroji znečisťovania ovzdušia do prevádzkovej evidencie a zisťovať množstvo znečisťujúcich látok zo stacionárneho zdroja ustanoveným spôsobom a postupom schváleným okresným úradom.
- 1.6.2 Prevádzkovateľ je povinný vykonať oprávnené diskontinuálne merania na predmetných zdrojoch znečisťovania ovzdušia za účelom preukázania určených emisných limitov a požiadať IŽP Košice pred uvedením zdroja znečisťovania ovzdušia do trvalej prevádzky po zrealizovaní stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ o vydanie zmeny integrovaného povolenia za účelom udelenia súhlasu na vydanie zmeny súborov technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdrojov znečisťovania ovzdušia.
- 1.6.3 Prevádzkovateľ je povinný pred uvedením zdroja znečisťovania ovzdušia do prevádzky po zrealizovaní stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ požiadať príslušný správny orgánom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia o vydanie súhlasu na užívanie zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonaných zmenách a súčasne predložiť návrh postupu výpočtu množstva emisií znečisťujúcich látok (TZL a HCl) so žiadosťou o schválenie tohto postupu v zmysle vyhlášky MŽP SR č.411/2012 o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov a kvality ovzdušia v ich okolí.
- 1.6.4 Prevádzkovateľ je povinný podľa vyhlášky MŽP SR č. 231/2013 Z. z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení, zapracovať zmeny vykonané v prevádzke do prevádzkovej evidencie obsahujúcej súhrn vybraných údajov a predložiť do 15. februára nasledujúceho kalendárneho roka príslušnému orgánu štátnej správy.

**3) V bode 2. Emisné limity časť II. integrovaného povolenia sa pôvodné znenie podmienky č. 2.1.3 nahrádza nasledovným novým znením:**

## 2.1.3 Emisné limity pre zdroje emisií do ovzdušia:

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií*	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m <sup>-3</sup> ]	Vzťažné podmienky
vstupný úsek Moriaca linka č.1 a č.3	komín č. 555	TZL	10	1), 7)
Moriaca linka č.1	komín č. 1/551	TZL	10	1), 7)
	komín č. 2/552	HCl	10	6)
Moriaca linka č.3	komín č. 1/553	TZL	10	1), 7)
	komín č. 2/554	HCl	10	6)
Regeneračná pec č. 1 <sup>5)</sup>	komín č. 520	TZL	20	1), 3)
Regeneračná pec č. 2 <sup>5)</sup>	komín č. 521	NO <sub>x</sub>	350	1)
Regeneračná pec č. 3	komín č. 522	SO <sub>2</sub>	350	1)
		HCl	30	1), 2)
Pneudoprava pec č. 1 <sup>5)</sup>	komín č. 598	TZL	20	1), 3)
Pneudoprava pec č. 2 <sup>5)</sup>	komín č. 598			
Pneudoprava pec č. 3	komín č. 599			
Valcovacia trať 4 stolicového tandemu	komín č. 525 komín č. 5251	TZL TOC	20	1), 3)
Valcovacia trať 5 stolicového Tandemu	komín č. 526		150	1), 4)

\*číslo komínov sú z evidencie Národného inventarizačného emisného systému (NEIS).

- 1) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky, referenčný obsah kyslíka nie je určený.
- 2) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku HCl v odpadovom plyne  $\geq 200 \text{ g.h}^{-1}$ .
- 3) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku TZL v odpadovom plyne  $200 \text{ g.h}^{-1}$  a vyššom. Pri hmotnostnom toku TZL  $< 200 \text{ g.h}^{-1}$  nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu  $150 \text{ mg.m}^{-3}$ .
- 4) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku TOC v odpadovom plyne  $\leq 500 \text{ g.h}^{-1}$ . Pri hmotnostnom toku  $> 500 \text{ g.h}^{-1}$  nesmie koncentrácia TOC v odpadovom plyne prekročiť hodnotu  $100 \text{ mg.m}^{-3}$ . Emisný limit je vyjadrený ako TOC, podiel tuhých organických znečisťujúcich látok v odpadovom plyne sa nezapočítava.
- 5) Občasné zariadenie, z ktorého sa znečisťujúce látky môžu odvádzať do ovzdušia 500 a menej hodín za kalendárny rok v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu ochrany ovzdušia.
- 6) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia vo vlhkom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky, referenčný obsah kyslíka nie je určený.
- 7) Emisný limit je určený v súlade § 21 ods. (7) zákona č. 39/2013 Z. z. tak, aby zodpovedal možnostiam použitej najlepšej dostupnej techniky.

**4) V časti II. Podmienky povolenia v bode 9.3 Monitorovanie ochrany ovzdušia sa pôvodné znenie podmienky č. 9.3.2 nahrádza nasledovným znením:**

9.3.2 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie periodických meraní tak, ako je to uvedené v nasledujúcich tabuľkách. Správy z meraní musí predkladať na príslušný obvodný 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.

Zložka: ovzdušie		Miesto merania: komín č. 555		
Zdroj emisií: vstupný úsek (Moriace linky č. 1 a č. 3)				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
Zložka: ovzdušie		Miesto merania: komín č. 1/551, 2/552, 1/553, 2/554		
Zdroj emisií: Moriace linky č. 1 a č. 3				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
HCl	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)

<b>Zložka:</b> ovzdušie		<b>Miesto merania:</b>		
<b>Zdroj emisií:</b> Regeneračná stanica, pražiaci reaktor č.1		komín č. 520		
Regeneračná stanica, pražiaci reaktor č.2		komín č. 521		
Regeneračná stanica, pražiaci reaktor č.3		komín č. 522		
<b>Znečisťujúca látka</b>	<b>Parameter</b>	<b>Frekvencia merania</b>	<b>Podmienky merania</b>	<b>Použité metódy, metodiky, techniky</b>
HCl	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
SO <sub>2</sub>	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
NO <sub>x</sub>	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)
CO	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)

<b>Zložka:</b> ovzdušie		<b>Miesto merania:</b>		
<b>Zdroj emisií:</b> Regeneračná stanica pseudoprava oxid. železa č. 1a č. 2		komín č. 598		
Regeneračná stanica pseudoprava oxid. železa č. 3		komín č. 599		
<b>Znečisťujúca látka</b>	<b>Parameter</b>	<b>Frekvencia merania</b>	<b>Podmienky merania</b>	<b>Použité metódy, metodiky, techniky</b>
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)

Zložka: ovzdušie		Zdroj emisií: 4 stolicový tandem 5 stolicový tandem		Miesto merania: komín č. 525, č.5251 komín č. 526	
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky	
TZL TOC	Hmotnostná koncentrácia, HT	1)	2)	3)	

HT – hmotnostný tok, ktorý sa zisťuje podľa prílohy č. 1 k vyhláške MŽP SR č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí pre potreby bilancie emisií a kontrolu podmienok.

- 1) Interval periodického merania je tri kalendárne roky, ak sa HT znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná 0,5-násobku limitného HT alebo je vyšší ako 0,5-násobok limitného HT a nižší ako 10-násobok limitného HT alebo šesť kalendárnych rokov, ak je HT znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu nižší ako 0,5 -násobok limitného HT. Interval meraní sa počíta od kalendárneho roka, v ktorom bolo vykonané posledné meranie.
- 2) Počty a periódy jednotlivých meraní a súvisiace podmienky diskontinuálneho merania určí meraním poverená oprávnená osoba v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom 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.

**Integrované povolenie s výnimkou zmien uvedených v tomto rozhodnutí ostáva v platnosti v plnom rozsahu; zmeny uvedené v bode 1), 3) a 4) časť II. tohto rozhodnutia nadobúdajú platnosť dňom nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia, ktorým bude povolené užívanie stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ podľa ustanovení stavebného zákona.**

## O d ô v o d n e n i e

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. a ako špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 stavebného zákona, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 a bod 10, písm. b) bod 4, písm. c) bod 9 a § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a podľa § 66 stavebného zákona, na základe konania vykonaného podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia, ktorej súčasťou je aj stavebné povolenie na uskutočnenie stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“, v prevádzke „Moriace linky“, na základe žiadosti prevádzkovateľa - stavebníka U. S. Steel Košice, s. r.o., Vstupný areál U. S. Steel,



044 54 Košice, doručenej na IŽP Košice dňa 21.11.2017 doplnenej dňa 21.12.2017 a 08.01.2018.

Dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti na IŽP Košice bolo začaté správne konanie v súlade s ust. § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

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

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa - stavebníka:

a) v oblasti ochrany ovzdušia konanie:

- o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,
- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- o udelenie súhlasu na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

c) v oblasti odpadov konanie:

- o vyjadrenie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, a to k projektovej dokumentácii pre stavbu „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 9 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

d) stavebné konanie o povolení stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Prevádzkovateľ - stavebník k žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia predložil nasledovné doklady:

- a) čiastočný výpis z listu vlastníctva č. 753 zo dňa 08.11.2017,
- b) kópiu z katastrálnej mapy zo dňa 08.11.2017,
- c) splnomocnenie zo dňa 01.06.2017,
- d) poverenie zo dňa 01.10.2014,
- e) výpis z obchodného registra,
- f) projektovú dokumentáciu stavby vypracovanú autorizovanými stavebnými inžiniermi,
- g) vyjadrenia, súhlasy a stanoviská dotknutých orgánov k stavebnému konaniu,
- h) splnomocnenia a fotokópie osvedčení spracovateľov projektovej dokumentácie stavby;

Mesto Košice, pracovisko Košice – západ, ako vecne a miestne príslušný stavebný úrad v stanovisku k projektovej dokumentácii stavby č. MK/A/2017/22 790 - 2/II/FIL

zo dňa 29.11.2017 uviedlo, že stavba „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ v súlade s ust. § 39a ods. 3 písm. c) a d) stavebného zákona nevyžaduje vydanie rozhodnutia o umiestnení stavby.

Mesto Košice, Oddelenie výstavby, investícií, stavebného úradu a životného prostredia, referát Útvar hlavného architekta ako miestne príslušný orgán územného plánovania záväzným stanoviskom č. MK/C/2017/01854-2 zo dňa 18.12.2017 podľa § 120 ods. 2 stavebného zákona udelilo súhlas k vydaniu zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku Moriace linky, ktorej súčasťou bude stavebné povolenie pre stavbu „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“.

Stavba „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ je umiestnená na pozemkoch a v stavbách registra „C“ - parcelné číslo (stavba súpisné číslo) 51/44, 52/3, 53/18 (1097), 53/40 (1118), 53/99 (1143), 53/117, 53/118, 53/123, 53/143, 130/12 v katastrálnom území Železiarne, ktoré sú podľa čiastočného výpisu z listu vlastníctva č. 753 vydaného Okresným úradom Košice, katastrálnym odborom, dňa 08.11.2017 vo vlastníctve U. S. Steel Košice, s. r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice, IČO: 36 199 222.

IŽP Košice po posúdení predloženej žiadosti upovedomil podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v súčinnosti s § 11 ods. 5 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a § 61 ods. 1 stavebného zákona žiadateľa, dotknuté obce a dotknuté orgány o začatí konania listom č. 8796-1565/2018/Haj,Bre/Z19-SP zo dňa 16.01.2018.

Nakoľko predmetom konania o zmene integrovaného povolenia nie je podstatná zmena v činnosti prevádzky, IŽP Košice v súlade s § 11 ods. 9 a 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a § 61 ods. 2 stavebného zákona upustil od ústneho pojednávania spojeného s miestnym zisťovaním a niektorých náležitostí žiadosti podľa § 7 ods. 1 a ods. 2 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

V rámci integrovaného povoľovania, ktorého súčasťou je aj stavebné konanie o povolení stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“, boli k predloženej žiadosti a k projektovej dokumentácii stavby zaslané a doložené tieto vyjadrenia, stanoviská a súhlasy účastníkov konania a dotknutých orgánov:

- Mestská časť Košice – Šaca, stanovisko č. 1283/2017/PRED zo dňa 18.12.2017,
- Mesto Košice, pracovisko Košice - Západ, stavebný úrad, stanovisko č. MK/A/2017/22 790 – 2/II/FIL zo dňa 29.11.2017,
- Mesto Košice, Oddelenie výstavby, investícií, stavebného úradu a životného prostredia, referát Útvar hlavného architekta záväzné stanovisko MK/C/2017/01854-2 zo dňa 18.12.2017,
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠVS, rozhodnutie č. OU-KE-OSZP2-2018/010308 zo dňa 26.01.2018,

- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek ŽP, ŠSOH, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP3-2018/010157-2 zo dňa 29.01.2018,
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek ŽP, ŠSOO, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP3-2018/013363 zo dňa 15.02.2018,
- Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, Komenského 52, 041 26 Košice, stanovisko č. OU-KE-OKR1-2017/005464/436 zo dňa 20.12.2017,
- Generel U. S. Steel Košice, s.r.o., stanovisko č. ITES/1246/2017 zo dňa 13.11.2017,
- Technická inšpekcia a.s., Pobočka Košice, odborné stanovisko evidenčné č. 5416/3/2017 zo dňa 15.11.2017,
- Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, stanovisko č. ORHZ-KE3-2846-001/2017 zo dňa 01.12.2017,
- Dopravný úrad, úsek civilného letectva, záväzné stanovisko č. 23517/2017/ROP-003-P/40426 zo dňa: 21.12.2017 a odpoveď č. 5604/2018/ROP-002-P/2716 zo dňa 24.01.2018,
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, vyjadrenie č. 2017/06202-02/PPL-Vo zo dňa 22.11.2017,
- Mesto Košice, stanovisko MK/A/2018/07526-2 zo dňa 05.02.2018 doručenom IŽP Košice dňa 05.02.2018, v ktorom uviedlo, že súhlasí s vydaním zmeny pre predmetnú prevádzku v rozsahu návrhu podmienok povolenia uvedených v žiadosti a za podmienky plnenia požiadaviek vyplývajúcich z platných všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia.

K vydaniu zmeny integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je aj stavebné konanie o povolení stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“, boli vznesené nasledovné pripomienky a námety:

1. Dopravný úrad, úsek civilného letectva č. 23517/2017/ROP-003-P/40426 zo dňa 21.12.2017 a č. 5604/2018/ROP-002-P/2716 zo dňa 24.01.2018 z dôvodu zaistenia požadovanej úrovne bezpečnosti leteckej prevádzky pri uskutočňovaní stavby požaduje dodržať nasledovné podmienky:
  - a) najvyšší bod stavby, vrátane všetkých zariadení umiestnených na novom komínovom telese (antény, filtre a pod.), ostatných objektov a zariadení nestavebnej povahy umiestnených v riešenom území a najvyšší bod montážneho mechanizmu (žeriava) použitého pri realizácii (max. zdvih), nesmie prekročiť nadmorskú výšku 265,00 m n.m.Bpv, t. j. výšku 37,50 m od úrovne  $\pm 0,0$  (najkritickejšie výškové obmedzenie určené ochranným pásmom vodorovnej roviny Letiska Košice); výšky jestvujúcich komínových telies v rámci danej stavby bez zmeny.
  - b) v prípade, že sa zistí nutnosť použitia montážneho mechanizmu (žeriava) nad úroveň nadmorskej výšky určenej v podmienke č. 1, vopred konzultovať s Dopravným úradom minimálne 60 dní pred jeho umiestnením na stavenisko možnosť udelenia výnimky z ochranných pásiem Letiska Košice pre jeho použitie ako dočasnej prekážky, jeho maximálnej novej používanej výšky a ďalšieho postupu.

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienky č. 25 časť I. tohto rozhodnutia.

2. Technická inšpekcia, a.s., pracovisko Košice k projektovej dokumentácii stavby č. 5416/3/2017 zo dňa 15.11.2017 z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení v procese výstavby a pri uvedení stavby do užívania požaduje zabezpečiť splnenie nasledovných pripomienok:
- a) konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického skupiny A je potrebné posúdiť v zmysle požiadavky § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou, Technickou inšpekciou, a.s.,
  - b) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrického skupiny A a na vyhradenom technickom zariadení tlakovom skupiny A (vzdušníky) vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č. 508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou, Technickou inšpekciou, a.s.,
  - c) pracovné prostriedky (stroje a technické zariadenia moriacich vaní), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z. len ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich inštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie,
  - d) pred uvedením strojových a technických zariadení moriacich vaní do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu, Technickú inšpekciu, a.s., o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.,
  - e) technické zariadenia tlakové (vzdušníky, cyklónový odlučovač, sušič, bezpečnostné a tlakové príslušenstvo) sú určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 1/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.
  - f) počas procesu výstavby musia byť dodržané požiadavky vyhlášky č. 147/2013 Z. z. v znení neskorších predpisov, nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z.

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienky č. 26 časť I. tohto rozhodnutia.

3. Okresný úrad Košice, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek ŽP kraja, č. OU-KE-OSZP2-2018/010308 zo dňa 26.01.2018 požaduje dodržať nasledovné podmienky:
- a) v rámci navrhovanej prevádzky dôjde k zaobchádzaniu so znečisťujúcimi látkami, z toho dôvodu je nutné dodržať ustanovenie § 39 ods. 2 vodného zákona, to znamená pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami vykonať také opatrenia, aby znečisťujúce látky nevnikli do povrchových alebo do podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu,
  - b) doklady o výsledkoch predpísaných skúšok predložiť ku kolaudácii stavby,
  - c) odpadové vody vypúšťané do kanalizácie budú splňať požiadavky definované platným kanalizačným poriadkom USSK

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienky č. 28 časť I. tohto rozhodnutia.

4. U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel U. S. Steel Košice, s.r.o. č. ITES/1246/2017 zo dňa 13.11.2017 požaduje pri uskutočňovaní stavby dodržať nasledovné podmienky:
  - a) v prípade vykonávania výkopových prác v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK pred začatím stavebných prác zabezpečiť vyznačenie všetkých podzemných inžinierskych sietí v predmetnej oblasti, aby nedošlo k ich poškodeniu a zabezpečiť písomné Povolenie na zemné práce realizované v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK,
  - b) jednu sadu projektu pre realizáciu stavby, projektu skutočného vyhotovenia stavby a komplexné porealizačné zameranie v systéme MSS USSK – Jadran v jednom výtlačku a forme CD/DVD (typy súborov DWG-DOC-XLS) v súlade s usmerneniami USSK č. USM/0129 a USM/0131 doručiť na Generel USSK a odovzdať do Registratúrneho strediska projektovej dokumentácie USSK.

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienky č. 27 časť I. tohto rozhodnutia.

5. Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, č. OU-KE-OKR1-2017/005465/436 zo dňa 20.12.2017 požaduje dodržať ustanovenia zákona č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a vyhlášky MV SR č. 532/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany.

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienky č. 29 časť I. tohto rozhodnutia.

6. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek ŽP, ŠSOO, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP3-2018/013363 zo dňa 15.02.2018, vo svojom vyjadrení súhlasil s predmetnou zmenou za splnenia nasledovných podmienok:
  1. Požiadať okresný úrad o vydanie súhlasu na prevádzku zdroja znečisťovania ovzdušia podľa §17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší po vykonaných zmenách a predložiť návrh postupu výpočtu množstva emisií znečisťujúcich látok (TZL a HCl) so žiadosťou o schválenie tohto postupu v zmysle vyhlášky MŽP SR č.411/2012 o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov a kvality ovzdušia v ich okolí.
  2. Prevádzkovateľ povinný zapracovať zmeny všetky vykonané v prevádzke do prevádzkovej evidencie.

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienky č. 29 časť I. tohto rozhodnutia.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia podľa § 3 ods. 3 a § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ bolo konanie:

a) v oblasti ochrany ovzdušia konanie:

- o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečisťovania ovzdušia vrátane ich zmien podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,
- určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- o udelenie súhlasu na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

c) v oblasti odpadov konanie:

- o vyjadrenie k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva, a to k projektovej dokumentácii pre stavbu „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 9 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

d) stavebné konanie o povolení stavby „Zníženie množstva emisií na SVa - ML č. 1 a 3“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov a projektovej dokumentácie v súlade s ustanovením § 62 ods. 1 až 3 stavebného zákona zistil, že uskutočnením stavby a jej budúcim užívaním nie sú ohrozené záujmy spoločnosti ani neprimerane obmedzené či ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. Projektová dokumentácia stavby bola vypracovaná oprávnenými projektantmi a spĺňa požiadavky na uskutočnenie stavby.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti a vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov zistil, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia prevádzky zlepší stav celkovej ochrany životného prostredia podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, a 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 Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia 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. Angelika Theinerová  
riaditeľka

**Doručuje sa:**

1. U. S. Steel Košice, s.r.o., Ing. Miloš Fodor, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
2. U. S. Steel Košice, s.r.o., Ing. Igor Bazár, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
3. Mesto Košice, Tr. SNP č.48/A, 040 11 Košice
4. Mestská časť Košice – Šaca, Železiarenská 9, 040 15, Košice – Šaca
5. Ing. Ján Petržala - HIP, REPRES, s.r.o. , Senný trh 2, 040 01 Košice

**Na vedomie:**

1. Mesto Košice, pracovisko Košice – Západ, stavebný úrad, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
2. Mesto Košice, referát Útvár hlavného architekta, miestne príslušný orgán územného plánovania, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
3. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠVS, Komenského 52, 041 26 Košice
4. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOO, Komenského 52, 041 26 Košice
5. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOH, Komenského 52, 041 26 Košice
6. Technická inšpekcia, a.s., pracovisko Košice, Južná trieda 95, 040 48 Košice
7. Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, Komenského 52, 041 26 Košice
8. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, Požiarnická 4, 040 01 Košice
9. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Ipeľská 1, 042 20 Košice
10. U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel, útvár ITES, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
11. Dopravný úrad, divízia civilného letectva, Letisko M. R. Štefánika, 823 05 Bratislava
12. MDVRR SR, Sekcia železničnej dopravy a dráh, Odbor dráhový stavebný úrad, Námestie slobody 6, P.O.BOX 100, 810 05 Bratislava

## **Príloha č. 1**

Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania

1. Ing. Ján Petržala, Juhoslovanská 3, 040 13 Košice
2. Ing. Ján Semančák, Zimná 7, 040 01 Košice
3. Ing. Ladislav Hagovský, Bauerova 3, 040 23 Košice
4. Ing. Peter Oleár, Idanská 772/9, 040 11 Košice
5. Ing. Silvester Tokár, Krosnianska 83, 040 22 Košice
6. Ing. Ivan Lovič, Idanská 23, 040 11 Košice
7. Ing. Stanislav Gergeľ, Budovateľská 36, 066 01 Humenné
6. Mgr. Iveta Hochvartová, Vyšná Kamenica 100, 044 45 Bidovce