

GH/AG10-541/13.5.2016

# SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

## Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 550-12789/2016/Ber,Wit/570020905/Z20-SP

Košice 29.04.2016

Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom 27. 5. 2016

Dňa: 31.5.2016 Podpis: 



## ROZHODNUTIE

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, § 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 (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 8, písm. b) bod 3, § 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

### integrované povolenie

vydané IŽP Košice rozhodnutím č. 1557/221-OIPK/2006-Mi/570020905/R1 zo dňa 14.10.2006 v znení zmien vydaných rozhodnutiami IŽP Košice č. 2415-27930/2007/Kov/570020905/R1/Z1 zo dňa 08.08.2007, č. 3863-13019/2009/Kov/570020905/R1/Z2 zo dňa 29.04.2009, č. 6192-18245/2009/Kov/570020905/R1/Z3 zo dňa 03.06.2009, č. 8183-33442/2009/Wit/570020905/R1/Z5 zo dňa 27.10.2009, č. 727-3667/2010/Mil/570020905/R1/Z4 zo dňa 22.02.2010, č. 5813-19126/2011/Mil/570020905/R1/Z6 zo dňa 01.07.2011, č. 9458-7800/2012/Pal/570020905/Z7 zo dňa 22.03.2012, č. 3418-18910/2013/Mer,Haj/570020905/Z8 zo dňa 23.07.2013, č. 4424-19078/57/2013/Haj,Wit/570020905/Z9 zo dňa 29.07.2013, č. 1042-1476/2014/Mil/570020905/Z10 zo dňa 21.01.2014, č. 466-5317/2014/Mil/

570020905/Z11 zo dňa 24.02.2014, č. 5758-25958/2014/Mil/570020605/Z12 zo dňa 16.09.2014, č. 4792-20146/57/2015/Jen/Z13 zo dňa 10.07.2015, č. 5011-20401/2015/Haj/570020605/Z14 zo dňa 17.07.2015, č. 6161-33120/2015/Ber/570020905/Z15 zo dňa 12.11.2015, č. 7544-35833/2015/Mer,Ber/570020905/Z16-SP zo dňa 08.12.2015, č. 7148-37695/2015/Wit,Haj/570020905/Z17-KR zo dňa 14.12.2015, č. 7623-37699/2015/Mer,Haj/570020905/Z18-KR zo dňa 15.12.2015 a č. 8516-4525/2016/Pal,Mer/570020905/Z19-SP zo dňa 11.02.2016 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

**„Vysoké pece U. S. Steel Košice, s.r.o.“**

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

okres: Košice II

**prevádzkovateľovi - stavebníkovi:**

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:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmien veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia uskutočnením stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ 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 z dôvodu uskutočnenia stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- udelenie súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

c) stavebné konanie o povolení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

**Integrované povolenie pre prevádzku sa mení nasledovne:**

**I. Povoľuje uskutočnenie stavby**

**„Odprášenie Úpravne uhlia“**

umiestnenej na pozemkoch a v stavbách - parcelné číslo (stavba súpisné číslo) 3524/1, 3525 (2759), 3529 (2762), 3532 (2765) v katastrálnom území Železiarne, ktoré sú

podľa čiastočného výpisu z listu vlastníctva č. 1350 vydaného Okresným úradom Košice, katastrálnym odborom dňa 10.03.2015 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 vydalo dňa 14.04.2015 pod č. A/2015/10 680– 4/II/FIL rozhodnutie o umiestnení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 23.04.2015 a záväzným stanoviskom č. A/2016/10 190 – 2/II/FIL zo dňa 10.03.2015 podľa § 120 ods. 2 stavebného zákona vydalo súhlas k vydaniu zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku Vysoké pece U. S. Steel Košice, s.r.o., ktorej súčasťou bude stavebné povolenie pre stavbu „Odprášenie Úpravne uhlia“.

Stavba „Odprášenie Úpravne uhlia“ sa podľa predloženej a overenej projektovej dokumentácie člení na nasledujúce stavebné objekty a prevádzkové súbory, ktorých uskutočnenie sa týmto rozhodnutím povoľuje:

**Stavebné objekty:**

SO 001 – Základy technologických zariadení

SO 002 – Spevnené plochy

SO 003 – Úpravňa uhlia - stavebné úpravy

SO 004 – EPS

**Prevádzkové súbory:**

PS 01 – Odlučovacia stanica

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 a ASRTP

PS 07 – Demontáže

Realizáciou predmetnej stavby sa dosiahne zníženie celkových emisií tuhých znečisťujúcich látok (ďalej tiež „TZL“) z priestorov Úpravne uhlia. Navrhovanými technickými opatreniami v predmetnej časti prevádzky Vysoké pece sa dosiahne zníženie emisií rozptýleného prachu na technologických zariadeniach Úpravne uhlia nad rámec požiadaviek vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. ako aj záverov o najlepších dostupných technikách (BAT) pre výrobu železa a ocele.

### **Podmienky na uskutočnenie stavby:**

1. Stavba bude uskutočnená podľa projektovej dokumentácie, vypracovanej spoločnosťou REPRES, s.r.o., Senný trh 2, 040 01 Košice v 05/2015 pod arch č. 4.713.2, autorizovanými stavebnými inžiniermi Ing. Jánom Petrželom, č. osvedčenia 0102\*A\*2-1,4 a č. 0102\*A\*3-1, Ing. Jánom Semančákom, č. osvedčenia 0103\*A\*3-1, Ing. Evou Lackovou, č. osvedčenia 6006\*I1, Ing. Silvesterom Tokárom, č. osvedčenia 0299\*SP\*14, Ing. Jánom Hološom, č. osvedčenia 1192\*Z\*5-3, Ing. Vladimírom Končekom, č. osvedčenia 2868\*Z\*5-3, Ing. Gabrielom Lubym, č. osvedčenia 1766\*A\*5-3, Ing. Zdeňkom Horákom, č. osvedčenia 1103509, reg. Č. H-968\*14:5-6\* a špecialistom požiarnej ochrany Ing. 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 súběhu s inými podzemnými sieťami je potrebné dodržať minimálne odstupové vzdialenosti podľa STN 73 6005.
4. Stavebník je povinný na vykonávanie zemných prác zabezpečiť Povolenie na zemné práce v súlade s platnými predpismi spoločnosti U. S. Steel Košice, s.r.o. v zmysle VBP/GMBH/21.
5. Stavba „Odprášenie Úpravne uhlia“ bude napojená na jestvujúce rozvody elektrickej energie, systém riadiacich, dátových a informačných rozvodov a pod.
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. 3 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 zabezpečiť, aby sa s odpadom vzniknutým pri stavebných prácach nakladalo v súlade s ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
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 (ďalej len „zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách“), všeobecne platné právne predpisy na úseku ochrany vôd, ustanovenie § 39 ods. 2 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a príslušných technických noriem za predpokladu, že všetky vnútorné a vonkajšie manipulačné plochy a skladovacie priestory, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, nakladá s nebezpečnými odpadmi a obalmi zo znečisťujúcich látok musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do pôdy, povrchových alebo podzemných vôd.
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 za dodržania nasledovných podmienok:
  - a) terénne úpravy vrátane vlastnej výstavby realizovať na požadovanej ploche a to tak, aby nedošlo k ďalšiemu zasahovaniu a poškodzovaniu existujúcej zelene bezprostrednom okolí stavby,
  - b) všetky používané mechanizmy musia byť vo vyhovujúcom technickom stave a musí byť zabezpečená ochrana pôdy, vody a bioty pred znečistením ropnými látkami, ako pri činnostiach, tak aj pri parkovaní,
  - c) všetky používané mechanizmy sa majú pohybovať iba po stanovených resp. existujúcich príjazdových komunikáciách,
  - d) v okolí stavby nesmú byť vytvárané žiadne skládky odpadov a odpadkov.

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 31.08.2020.
24. Stavebník je povinný v prípade zmeny umiestnenia stavby alebo zmeny maximálnej výšky stavby a stavebných mechanizmov presahujúcich 31 m/cca 249,000 m n.m. výškový systém B.p.v., resp. + 251,000 m n. m. výškový systém JADRAN, ktorá rešpektuje výšku určenú ochrannými pásmami Letiska Košice 281,80 m n.m. B.p.v, prerokovať navrhované zmeny s Dopravným úradom, divíziou civilného letectva, Letisko M. R. Štefánika, 823 05 Bratislava.
25. Stavebník je povinný v zmysle odborného stanoviska Technickej inšpekcie, a.s. k projektovej dokumentácii stavby č. 2394/3/2015 zo dňa 18.06.2015 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 námietok:
  - a) v projektovej dokumentácii v časti vonkajšie vplyvy aplikovať aktuálne právne predpisy, špecifikovať vlastnosti uhoľného prachu a v zónach s nebezpečenstvom výbuchu ZÓNA 20 a ZÓNA 22 v zmysle prevádzkových súboroch zdokumentovať rozsah podľa STN EN 60079-10-2 čl. 8.1 a čl. 8.2,
  - b) vonkajšie vplyvy určené protokolom zosúladiť s informáciami o vplyvoch uvažovaných v ostatných častiach projektovej dokumentácie a podľa reálneho vplyvu a STN 33 2000-5-51,
  - c) projektovú dokumentáciu dopracovať o informácie o riešení ochrany pred atmosférickou elektrinou podľa STN EN rady 62305,
  - d) 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 (ďalej len „zákon č. 124/2006 Z. z.“) predpisov oprávnenou osobou,
- e) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom skupiny A a na vyhradenom technickom zariadení plynovom tlakovom skupiny A 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. oprávnenou osobou,
- f) pracovné prostriedky (technologické zariadenia) 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 NV SR č. 392/2005 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.
26. Stavebník je povinný podľa stanoviska U.S.Steel Košice, s.r.o., Generel U.S.Steel Košice, s.r.o. č. ITES/4145/2015 zo dňa 10.09.2015 pri uskutočňovaní stavby dodržať nasledovné podmienky:
- a) ďalší stupeň projektovej dokumentácie stavby predložiť na odsúhlasenie U. S. Steel Košice, s.r.o. (ďalej len „USSK“,
- b) v prípade vykonávania výkopových prác v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK je potrebné pred začatím stavebných prác vyznačiť podzemné inžinierske siete v predmetnej oblasti, aby nedošlo k ich poškodeniu zabezpečiť písomné Povolenie na zemné práce v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK,
- c) jednu sadu projektu pre stavebné povolenie, projektu skutočného vyhotovenia stavby a komplexné porealizačné zameranie v systéme MSS USSK – Jadran, bude v jednom výtlačku a forme SD/DVD (typy súborov DWG-DOC-XLS) v súlade s usmerneniami USSK č. USM/0129 a USM/0131 doručiť na Generel U.S.Steel Košice, s.r.o. a odovzdať do registratúrneho strediska projektovej dokumentácie U.S.Steel Košice, s.r.o.
27. Stavebník je povinný zabezpečiť spracovanie situačných výkresov každého stupňa projektovej dokumentácie stavby podľa smerníc USSK č. USM/0129 a USM/0131.
28. Stavebník je povinný podľa stanoviska Okresného úradu, odboru krízového riadenia, č. OU-KE-OKR-2015/005545/8 zo dňa 23.01.2015 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.
29. Ak bude počas realizácie zemných prác odkrytý archeologický nález, stavebník je 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 archeologickým ústavom.



30. Stavebník je povinný v zmysle súhlasu Okresného úradu Košice, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddelenia štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠSOO č. OU-KE-OSZP3-2016/010960-2 zo dňa 24.02.2015 dodržať nasledujúce pripomienky:
- a) požiadať okresný úrad o vydanie súhlasu na prevádzku zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší po vykonaných zmenách,
  - b) najneskôr k žiadosti o vydanie súhlasu na užívanie predmetného zdroja predložiť návrh postupu výpočtu množstva znečisťujúcich látok z vyššie uvedeného zdroja so žiadosťou o schválenie tohto postupu podľa § 3 ods. 3 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí, v prípade, že postup výpočtu ostáva nezmenený je potrebné zaslať toto oznámenie na okresný úrad,
  - c) po inštalácii filtračného zariadenia vykonať 1. diskontinuálne oprávnené meranie emisií a správu z tohto merania doručiť na okresný úrad najneskôr so žiadosťou o súhlas na užívanie veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonaných zmenách,
  - d) zapracovať všetky prevedené zmeny na veľkom zdroji znečisťovania ovzdušia do prevádzkovej evidencie a zisťovať množstvo znečisťujúcich látok vypúšťaných zo stacionárneho zdroja ustanoveným spôsobom a postupom schváleným okresným úradom,
  - e) naďalej oznamovať okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke.
31. Stavebník je povinný dočasné objekty zariadenia staveniska odstrániť najneskôr do jedného mesiaca po nadobudnutí právoplatnosti zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou bude aj rozhodnutie na užívanie „Odprášenie Úpravne uhlia“.
32. 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 „Odprášenie Úpravne uhlia“ na základe písomnej žiadosti stavebníka.
33. 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.
34. V žiadosti o povolenie užívania stavby stavebník uvedie údaje v súlade s ustanoveniami zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a stavebného zákona, súpis zmien vykonaných počas uskutočňovania stavby oproti projektovej dokumentácii stavby overenej IŽP Košice

v tomto konaní. K žiadosti pripojí prílohy v súlade s ustanoveniami zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, stavebného zákona a § 17 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona (ďalej len vyhláška „MŽP SR „453/2000 Z. z.“) a najneskôr na ústnom pojednávaní spojenom s miestnym zisťovaním predloží doklady podľa § 18 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z. a:

- a) stavebný denník,
- b) prevádzkové predpisy pre zariadenia, pri ktorých dochádza alebo môže dôjsť k priamemu alebo nepriamemu vypusteniu znečisťujúcich látok do ovzdušia (zdroje znečisťovania ovzdušia), vypracované v súlade s projektom stavby, s podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami tohto rozhodnutia schválené štatutárnym zástupcom,
- c) doklady prevzaté od dodávateľa stavby,
- d) doklady o výsledkoch predpísaných skúšok,
- e) 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,
- f) 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,
- g) doklady o spôsobilosti technických zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku,
- h) vyhodnotenie splnenia podmienok tohto rozhodnutia uvedených v časti I. Podmienky na uskutočnenie stavby,
- i) skúšky zásobníkov, záchytných havarijných vaní a produktovodov podľa príslušnej STN vypracované odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne skúšanie,
- j) doklady o spôsobe naloženia s odpadmi vzniknutými počas uskutočňovania stavby, o ich zhodnotení resp. zneškodnení.

35. So stavebnými prácami súvisiacimi so stavbou „Odprášenie Úpravne uhlia“ 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 „Odprášenie Úpravne uhlia“.

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 nasledovne:**

- 1) V časti „I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke“ sa opis prevádzky „2.4 PS Úpravňa a mlynica uhlia“ nahrádza nasledovným znením:**

### **2.4 PS Úpravňa a mlynica uhlia**

PS Úpravňa a mlynica uhlia slúži na úpravu uhlia na zrnitosť od 0 do 50 mm a na mletie uhlia na zrnitosť 80 % pod 0,09 mm. Uhlie, ktoré sa po vysušení upravuje na vlhkosť max. 1,5 % je pneumatickou dopravou dopravované do výfucní VP1, VP2 a VP3 za účelom zníženia spotreby koksu pri výrobe surového železa.

Odber uhlia z voľného skladu uhlia je zabezpečovaný naberačom cez odsunové linky na podávacie pásy, ktoré zabezpečujú dávkovanie uhlia do 2 zásobníkov úpravne uhlia o kapacite 340 m<sup>3</sup>, odkiaľ je pásovými dopravníkmi dopravované na triedič. Podsitný podiel je dopravovaný pásovými dopravníkmi na mlynicu uhlia. Nadsitný podiel je dopravnými pásmi dopravovaný na drvič a následne opätovne na triedič. Znečistená vzdušnina z presypov dopravných pásov, zásobníkov uhlia, triediča a drviča je odvádzaná a čistená cez filtračné zariadenie pracujúcom na suchom spôsobe odlučovania prachu s projektovaným celkovým objemovým prietokom vzdušiny 22 000 m<sup>3</sup>.h<sup>-1</sup>. Vyčistená vzdušnina je komínom o výške 16,60 m vypúšťaná do ovzdušia.

Kapacita Mlynice uhlia je 24 – 80 t.h<sup>-1</sup> uhlia za hodinu. Zavážanie mlyna surovým uhlím o zrnitosti 0 - 50 mm je zabezpečované pásovou dopravou cez magnetický separátor do 800 m<sup>3</sup> zásobníka surového uhlia, odkiaľ je reťazovým korýtkovým dopravníkom a dvojsegmentovým podávačom zavážané do mlyna, pričom požadovanú kvalitu vstupného zrna uhlia zabezpečuje prevádzka Príprava výroby U. S. Steel Košice.

Proces mletia a sušenia uhlia prebieha v inertnej atmosfére, kde obsah O<sub>2</sub> nesmie prekročiť hranicu 12 % a CO 15 000 ppm na frakciu 80 % do 0,09 mm a vlhkosti 1 - 1,5 %. Pomleté práškové uhlie frakcie 80 % do 0,09 mm spolu so sušiacimi spalinami je privádzané do dvoch hadicových filtrov o projektovanom celkovom objemovom prietoku vzdušiny 180 000 m<sup>3</sup>.h<sup>-1</sup> za účelom oddelenia prachového uhlia od spalín. Vyčistený odpadový plyn (spätný brid) je z časti vracaný späť do technológie a z časti je odvádzaný do ovzdušia komínom o výške 75 m. Kontrola kvality filtrácie je zabezpečená prevádzkovým technologickým kontinuálnym meraním prašnosti spätých bríd na výstupe z hadicových filtrov.

Práškové uhlie z mlecieho zariadenia nachádzajúceho sa v objekte Mlynica uhlia je odstredivou silou vynášané prúdom horúceho plynu nasávaného núteným podtlakom a odnášané nahor do priestoru dvoch odlučovačov – hadicových filtrov umiestnených v horných častiach zásobníkov práškového uhlia č. 1 a č. 2. Práškové uhlie zhromažďované

v spodnej časti hadicových filtrov je dopravované žľabovým korýtkovým dopravníkom do dvoch zásobníkov práškoveho uhlia č. 1 a č. 2 o skladovacej kapacite á 800 m<sup>3</sup> a do jedného zásobníka práškoveho uhlia č. 3 o skladovacej kapacite 1300 m<sup>3</sup>.

Z jednotlivých zásobníkov práškoveho uhlia prostredníctvom rotačných podávačov, triedičov a dávkovačov fluidnej vrstvy je práškové uhlie následne dopravované do dvoch injektážnych nádob, ktoré sa striedavo zavážajú práškovým uhlím. Po zavezení sa nádoby natlakujú dusíkom na predpísaný tlak a dvoma vývodmi v spodnej časti je vytláčané práškové uhlie potrubím ku rozdeľovačom umiestnených v priestoroch vysokých pecí. Odtiaľ je uhlie dopravované samostatnými potrubiami k jednotlivým výfuchiam VP1, VP2 a VP3.

Pneudoprava sa využíva na premiestnenie mletého práškoveho uhlia z vagónových cisterien v prípade jeho dovozu od externého dodávateľa počas odstávok mlyna pre zabezpečenie kontinuálnej technológie výroby surového železa.

Zásobníky mletého práškoveho uhlia, ako aj dopravné vetvy do resp. zo zásobníka práškoveho uhlia č. 3 sú vybavené odvodušňovacími filtračnými zariadeniami, ktoré zabezpečujú vyrovňovanie tlaku počas procesu plnenia zásobníkov, uvoľňovania nádob, prefukoch potrubí a to na základe použitia množstva inertného plynu - dusíka a dodávaného tepelného výkonu z privádzaných spalín z ohrievačov vetra VP2, VP3 resp. predohrevu bridov.

Zároveň z týchto filtračných zariadení je odfiltrovaná vzdušnina odvádzaná cez odfukové potrubia komínov č. 2643 (F02) o výške 42,75 m, č. 2644 (F01) o výške 46,25 m, č. 2645 (F11) o výške 55,44 m a č. 2646 (F12) o výške 53,82 m s projektovaným max. objemovým prietokom vzdušiny 2000 m<sup>3</sup>.h<sup>-1</sup> na jeden filter do vonkajšieho priestoru mimo objektu Mlynice uhlia.

**2) V časti „II. Záväzné podmienky, A. Podmienky prevádzkovania“, v bode „5. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu s nebezpečnými látkami“, sa podmienka č. 5.2 nahrádza nasledovným znením:**

5.2 Všetky stavby, zariadenia, vnútorné a vonkajšie manipulačné plochy a skladovacie priestory, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami alebo obalmi s obsahom znečisťujúcich látok alebo nakladá s nebezpečnými odpadmi, musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do povrchových alebo podzemných vôd.

**3) V časti „II. Záväzné podmienky, B. Emisné limity“, v bode „1 Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia“, v podmienke č. 1.1 sa v tabuľke č. 12 nahrádza existujúci zdroj znečisťovania ovzdušia „Úpravňa uhlia“ nasledovným znením a zároveň sa vkladá nová poznámka č. 11 k predmetnej tabuľke:**

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania *)	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m <sup>-3</sup> ]	Vzťahné podmienky
Úpravňa uhlia	Výdych č. 224 výšky 16,60 m	TZL	10	1), 11)

Poznámka:

11) Emisný limit je určený v súlade s § 21 ods. 7 zákona č. 39/2013 Z. z. tak, aby zodpovedal možnostiam použitej najlepšej dostupnej techniky. Emisný limit pre TZL je určený ako priemerná denná hodnota.

- 4) **V časti „II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému“, v bode „1. Kontrola emisií do ovzdušia“ sa v podmienke č. 1.2 tabuľka č. 13 nahrádza nasledovným znením:**

Tabuľka č. 13

Zložka: ovzdušie Miesto merania: komín č. 224		Zdroj emisií: Úpravňa uhlia		
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia HT*	1)	2)	3), 4)

**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 „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa ustanovení zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ a 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 8, písm. b) bod 3, § 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 „Odprášenie Úpravne uhlia“, v prevádzke „Vysoké pece U. S. Steel Košice, s. r. o.“, 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 30.12.2015.

Dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti na IŽP Košice bolo začaté správne konanie v súlade s ust. § 11 ods. 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa - stavebníka:

a) v oblasti ochrany ovzdušia:

- o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmien veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia uskutočnením stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,
  - o určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania z dôvodu uskutočnenia stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,
- b) v oblasti povrchových a podzemných vôd konanie:
- o udelenie súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,,
- c) stavebné konanie o povolení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ 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) výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku vo výške 500 eur podľa pol. 171a písm. d) Sadzobníka správnych poplatkov, ktorý je súčasťou zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov,
- b) čiastočný výpis z listu vlastníctva č. 1350 zo dňa 10.03.2015,
- c) kópiu z katastrálnej mapy zo dňa 10.03.2015,
- d) splnomocnenie č. 234/2014 zo dňa 01.10.2014 a č. 086/2014 zo dňa 01.04.2014,
- e) projektovú dokumentáciu stavby vypracovanú autorizovanými stavebnými inžiniermi,
- f) vyjadrenia, súhlasy a stanoviská dotknutých orgánov k stavebnému konaniu,
- g) splnomocnenia a fotokópie osvedčení spracovateľov projektovej dokumentácie stavby.

Mesto Košice, pracovisko Košice – západ, ako vecne a miestne príslušný stavebný úrad vydalo dňa 14.04.2015 pod č. A/2015/10 680– 4/II/FIL rozhodnutie o umiestnení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 23.04.2015 a záväzným stanoviskom č. A/2016/10 190 – 2/II/FIL zo dňa 10.03.2015 podľa § 120 ods. 2 stavebného zákona vydalo súhlas k vydaniu zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku Vysoké pece U. S. Steel Košice, s.r.o., ktorej súčasťou bude stavebné povolenie pre stavbu „Odprášenie Úpravne uhlia“.

Stavba „Odprášenie Úpravne uhlia“ je umiestnená na pozemkoch a v stavbách - parcelné číslo (stavba súpisné číslo) 3524/1, 3525 (2759), 3529 (2762), 3532 (2765) v katastrálnom území Železiarne, ktoré sú podľa čiastočného výpisu z listu vlastníctva č. 1350 vydaného Okresným úradom Košice, katastrálnym odborom dňa 10.03.2015 vo vlastníctve stavebníka.

IŽP Košice po posúdení predloženej žiadosti v súlade s ust. § 11 ods. 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ upovedomil žiadateľa, účastníkov konania, Mesto Košice, Mestskú časť Košice - Šaca a dotknuté orgány o začatí konania listom č. 550-6217/57/2016/Ber,Wit/Z20-SP zo dňa 15.02.2016, doručeným v dňoch od 29.02.2016 do 03.03.2016

IŽP Košice určil lehotu na podanie vyjadrenia 15 dní odo dňa doručenia oznámenia. IŽP Košice na základe posúdenia predmetnej žiadosti a vzhľadom k tomu, že sa nejedná o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky a sú mu dobre známe pomery staveniska podľa § 11 ods. 6 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. 2 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ. Zároveň požiadal dotknutú obec - Mestskú časť Košice – Šaca a Mesto Košice, aby v súlade s ust. § 11 ods. 3 písm. e) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ v lehote do troch pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti zverejnili na svojom webovom sídle okrem príloh k žiadosti, ktoré nie sú dostupné v elektronickej podobe a zároveň na svojej úradnej tabuli alebo aj iným v mieste obvyklým spôsobom žiadosť o zmenu integrovaného povolenia (len na webovom sídle), stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom – stavebníkom o prevádzkovateľovi – stavebníkovi a prevádzke, výzvu zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvu zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku a výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania spolu s informáciami kde možno nahliadnuť do žiadosti spolu s prílohami, či sa v prevádzke vyžadovalo posudzovanie jej vplyvu na životné prostredie alebo cezhraničné posudzovanie jej vplyvu na životné prostredie a či bolo vykonané, kto sú dotknuté orgány v konaní a o možnosti účastníka konania požiadať o nariadenie ústneho pojednávania.

Vyššie uvedené údaje boli Mestskou časťou Košice - Šaca zverejnené na úradnej tabuli a na webovom sídle od 02.03.2016 do 17.03.2016. Mestom Košice boli uvedené údaje zverejnené na úradnej tabuli a na webovom sídle od 03.03.2016 do 23.03.2016. V lehote do 30 dní odo dňa zverejnenia výzvy nebola podaná prihláška osoby, ktorá má byť zainteresovanou verejnosťou ani nebolo doručené vyjadrenie verejnosti.

IŽP Košice v súlade s ust. § 11 ods. 3 písm. c) a písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ zverejnil na úradnej tabuli IŽP Košice od 26.02.2016 do 29.03.2016 žiadosť, výzvu osobám, ktoré majú právo byť zainteresovanou verejnosťou a výzvu verejnosti, dokedy sa môžu vyjadriť a kde možno nazrieť do žiadosti a súčasne tieto údaje zverejnil aj na internetovej stránke [www.sizp.sk](http://www.sizp.sk). V lehote do 30 dní odo dňa zverejnenia výzvy nebola podaná prihláška osoby, ktorá má byť zainteresovanou verejnosťou ani nebolo doručené vyjadrenie verejnosti.

V rámci integrovaného povoľovania, ktorého súčasťou je aj stavebné konanie o povolení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ boli k predloženej žiadosti a k projektovej dokumentácii stavby zaslané a doložené tieto vyjadrenia, stanoviská a súhlasy účastníkov konania a dotknutých orgánov:

- Mesto Košice, stanovisko č. A/2016/09881-3 zo dňa 07.03.2016,
- Mestská časť Košice – Šaca, stanovisko č. 268/2016/PRED/Iž zo dňa 29.03.2016,
- Mestská časť Košice – Šaca, stanovisko č. 315/2015/PRED/Iž zo dňa 05.03.2015,
- Mesto Košice, pracovisko Košice – Západ, stavebný úrad, záväzné stanovisko č. A/2016/10 190 – 2/II/FIL zo dňa 10.03.2016,

- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek ŽP, ŠSOO, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP3-2016/015096-2 zo dňa 07.03.2016,
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠVS, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP2-2016/014992 zo dňa 07.03.2016,
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek ŽP, ŠSOH, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP3-2016/015410-2 zo dňa 08.03.2016,
- U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel USSK, stanovisko č. ITES/4145/2015 zo dňa 10.09.2015,
- Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, stanovisko č. OU-KE-OKR-2015/005545/8 zo dňa 23.01.2015,
- Okresný úrad Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, stanovisko ORHZ-KE3-322-003/2015 zo dňa 30.06.2015,
- Technická inšpekcia, a.s., pobočka Košice, odborné stanovisko č. 2394/3/2015 zo dňa 18.06.2015,
- Ministerstvo obrany SR, stanovisko č. ASMdpV-4.151/2015 zo dňa 16.03.2015,
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, orgán štátnej správy manažmentu enviromentálnych rizík, stanovisko č. OU-KE-OSZP3-2015/024197-2 zo dňa 10.06.2015.

K vydaniu zmeny integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je aj stavebné konanie o povolení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ boli vznesené nasledovné pripomienky a námety:

1. Mesto Košice v stanovisku č. A/2016/09881-3 zo dňa 07.03.2016 uviedlo, že súhlasí s vydaním zmeny integrovaného povolenia pre predmetnú prevádzku v rozsahu podľa návrhu podmienok povolenia a za podmienky plnenia požiadaviek vyplývajúcich z platných všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia.

IŽP Košice určil v predmetnom integrovanom povolení podmienky vykonávania činností v prevádzke tak, aby boli plnené požiadavky vyplývajúce z platných všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia.

2. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOO vo svojom vyjadrení č. OU-KE-OSZP3-2016/015096-2 zo dňa 07.03.2016 uviedol, že súhlasí s vydaním zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou je aj stavebné konanie o povolení stavby „Odprášenie úpravne uhlia“ za dodržania nasledovných podmienok:

- a) požiadať Okresný úrad o vydanie súhlasu na prevádzku zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší po vykonaných zmenách,
- b) najneskôr k žiadosti o vydanie súhlasu na užívanie predmetného zdroja predložiť návrh postupu výpočtu množstva znečisťujúcich látok z vyššie uvedeného zdroja so žiadosťou o schválenie tohto postupu podľa § 3 ods. 3 vyhlášky Ministerstva životného prostredia



Slovenskej republiky č. 411/2012 Z. z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí, v prípade, že postup výpočtu ostáva nezmenený je potrebné zaslať toto oznámenie na okresný úrad,

- c) po inštalácii filtračného zariadenia vykonať 1. diskontinuálne oprávnené meranie emisií a správu z tohto merania doručiť na okresný úrad najneskôr so žiadosťou o súhlas na užívanie veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonaných zmenách,
- d) prevádzkovateľ je povinný zapracovať všetky prevedené zmeny na veľkom zdroji znečisťovania ovzdušia do prevádzkovej evidencie a zisťovať množstvo znečisťujúcich látok vypúšťaných zo stacionárneho zdroja ustanoveným spôsobom a postupom schváleným okresným úradom,
- e) naďalej je prevádzkovateľ povinný oznamovať Okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvôt za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke.

IŽP Košice zapracoval tieto pripomienky do podmienky č. 30 časť I. tohto rozhodnutia.

3. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠVS vo svojom záväznom stanovisku č. OU-KE-OSZP2-2016/014992 zo dňa 07.03.2016 uviedol, že súhlasí s navrhovanou zmenou predmetného integrovaného povolenia pre prevádzku „Vysoké pece U. S. Steel Košice, s.r.o.“, ktorej súčasťou je aj stavebné povolenie na uskutočnenie stavby „Odprášenie úpravne uhlia“, za dodržania nasledovných podmienok:

- a) pri užívaní stavby dodržať ustanovenie § 39 ods. 2 vodného zákona, t. zn. 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) po ukončení stavby vykonať skúšky nádrží a rozvodov, podľa príslušnej STN, odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne skúšanie,
- d) odpadové vody vypúšťané do kanalizácie budú spĺňať požiadavky definované platným kanalizačným poriadkom USSK.

IŽP Košice zapracoval pripomienky uvedené v bodoch b) a c) do podmienky č. 34 časť I. tohto rozhodnutia, pripomienku uvedenú v bode a) do podmienky č. 2 časť II. tohto rozhodnutia (t. j. do podmienky č. A.5.2 časť II. integrovaného povolenia) a pripomienka uvedená v bode d) je už zapracovaná v podmienke č. I.2.1. časť II. integrovaného povolenia.

3. Technická inšpekcia, a.s., Pobočka Košice v odbornom stanovisku k projektovej dokumentácii stavby č. 2394/3/2015 zo dňa 18.06.2015 uviedla z hľadiska bezpečnosti technických zariadení a ich súčastí, ktoré je stavebník povinný pri uvedení stavby a jej súčastí do užívania tieto pripomienky:

- a) v projektovej dokumentácii v časti vonkajšie vplyvy aplikovať aktuálne právne predpisy, špecifikovať vlastnosti uhoľného prachu a v zónach s nebezpečenstvom výbuchu ZÓNA 20 a ZÓNA 22 v zmysle prevádzkových súboroch zdokumentovať rozsah podľa STN EN 60079-10-2 čl. 8.1 a čl. 8.2,
- b) vonkajšie vplyvy určené protokolom zosúladiť s informáciami o vplyvoch uvažovaných v ostatných častiach projektovej dokumentácie a podľa reálneho vplyvu a STN 33 2000-5-51,
- c) projektovú dokumentáciu dopracovať o informácie o riešení ochrany pred atmosférickou elektrinou podľa STN EN rady 62305,
- d) 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 (ďalej len „zákon č. 124/2006 Z. z.“) predpisov oprávnenou osobou,
- e) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom skupiny A a na vyhradenom technickom zariadení plynovom tlakovom skupiny A 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. oprávnenou osobou,
- f) pracovné prostriedky (technologické zariadenia) 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 NV SR č. 392/2005 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.

IŽP Košice pripomienky dotknutého orgánu zapracoval do podmienky č. 25 časť I. tohto rozhodnutia.

4. U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel USSK v stanovisku č. ITES/4145/2015 zo dňa 10.09.2015 uviedol, že dáva súhlasné stanovisko s nasledovnými podmienkami:
  - a) ďalší stupeň projektovej dokumentácie stavby predložiť na odsúhlasenie U. S. Steel Košice, s.r.o. (ďalej len „USSK“),
  - b) v prípade vykonávania výkopových prác v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK je potrebné pred začatím stavebných prác vyznačiť podzemné inžinierske siete v predmetnej oblasti, aby nedošlo k ich poškodeniu zabezpečiť písomné Povolenie na zemné práce v blízkosti inžinierskych sietí alebo majetku USSK,
  - c) jednu sadu projektu pre stavebné povolenie, projektu skutočného vyhotovenia stavby a komplexné porealizačné zameranie v systéme MSS USSK – Jadran, bude v jednom výťažku a forme SD/DVD (typy súborov DWG-DOC-XLS) v súlade s usmerneniami USSK č. USM/0129 a USM/0131 doručiť na Generel U.S.Steel Košice, s.r.o. a odovzdať do registratúrneho strediska projektovej dokumentácie U.S.Steel Košice, s.r.o.

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienok č. 4 a č. 26 časť I. tohto rozhodnutia.

5. Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia v stanovisku č. OU-KE-OKR-2015/005545/8 zo dňa 23.01.2015 uviedol, že po preštudovaní predložených materiálov z projektovej dokumentácie stavby v súlade s § 14 ods. 2 zákona NR SR č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov a § 2 až § 4 vyhlášky MV SR č. 532/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany v znení neskorších predpisov a predloženého stanoviska Krízového manažmentu U. S. Steel Košice s.r.o. nemá k predmetnej stavbe pripomienky za dodržania vyššie uvedených právnych noriem.

IŽP Košice pripomienku dotknutého orgánu zapracoval do podmienky č. 28 časť I. tohto rozhodnutia.

Ostatní účastníci konania a dotknuté orgány nevzniesli pripomienky alebo námety k predmetnému konaniu.

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:

- o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmien veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia uskutočnením stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,
- o určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania z dôvodu uskutočnenia stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd konanie:

- o udelenie súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,,

c) stavebné konanie o povolení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice stanovil emisný limit pre TZL v súlade s § 21 ods. 7 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ tak, aby zodpovedal možnostiam použitej najlepšej dostupnej techniky, keďže vykonávacie rozhodnutie 2012/135/EÚ závery o BAT pre výrobu železa a ocele Odd. 1.5 Závery o BAT pre vysoké pece bod 60 prílohy nestanovuje hodnotu úrovne emisií súvisiace s BAT (Bod 60 – BAT pre prípravu (zmiešavanie, miešanie) a dopravu zavážky má slúžiť na minimalizáciu emisií prachu, a v prípade potreby, odlúčenie s následným odstránením prachu pomocou elektrostatického odlučovača alebo vrecového filtra).


Realizáciou predmetnej stavby sa dosiahne zníženie vzniku celkových emisií tuhých znečisťujúcich látok (ďalej tiež „TZL“) z priestorov samotného objektu Úpravne uhlia. Navrhovanými technickými opatreniami v predmetnej časti prevádzky Vysoké pece sa dosiahne zníženie emisií TZL na technologických zariadeniach Úpravne uhlia nad rámec požiadaviek vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. ako aj záverov o najlepších dostupných technikách (BAT) pre výrobu železa a ocele. Filtračné zariadenie pracujúcom na suchom spôsobe odlučovania prachu zabezpečí výstupnú koncentráciu TZL  $< 10 \text{ mg.m}^{-3}$ .

IŽP Košice preskúmaním predloženej žiadosti vrátane doložených dokladov a projektovej dokumentácie stavby v súlade s ustanovením § 62 stavebného zákona zistil, že uskutočnenie stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ nie je v rozpore s verejnými záujmami chránenými stavebným zákonom a osobitnými právnymi predpismi 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 autorizovanými stavebnými inžiniermi podľa podmienok rozhodnutia o umiestnení stavby. IŽP Košice podmienky rozhodnutia o umiestnení stavby „Odprášenie Úpravne uhlia“ týkajúce sa uskutočnenia stavby zahrnul do podmienok uvedených v časti I. tohto rozhodnutia.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti a vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov zistil, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia prevádzky zlepšuje 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, Riaditeľ útvaru RSaHS, 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 16, Košice – Šaca
5. Ing. Ján Petržala, 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. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ŠSOO, Komenského 52, 041 26 Košice
3. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, 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, ŠSOH, Komenského 52, 041 26 Košice
5. Technická inšpekcia, a.s., pracovisko Košice, Južná trieda 95, 040 48 Košice
6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Ipeľská 1, 041 26 Košice
7. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, Požiarnická 4, 040 01 Košice

Príloha č. 1

Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania:

1. Ing. Ján Petržala, Juhoslovanská 3, 0470 13 Košice
2. Ing. Ján Semančák, Zimná 7, 040 01 Košice
3. Ing. Eva Lacková, Tichá 44, 044 14 Čaňa
4. Ing. Silvester Tokár, Krosnianska 83, 040 22 Košice
5. Ing. Ján Hološ, Slivník 53
6. Ing. Vladimír Konček, Palárikova 3, 040 01 Košice
7. Ing. Gabriel Luby, Klimkovičova 30, 040 23 Košice
8. Ing. Zdeňek Horák, Nová Dědina, 739 11 Frýdlant n/O