

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 10836/57/2019-11503/2020/Wit,Haj/570410504/Z13-SP

Košice 27.04.2020



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 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 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 IŽP Košice rozhodnutím č. 331/32-OIPK/2005-Ha/570410504 zo dňa 25.07.2005 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č. 1309/193-OIPK/2006-Ha/570020504PZ1 zo dňa 30.05.2006, č. 2873/406-OIPK/2006-Ha/570020504/Z2 zo dňa 12.12.2006, č. 3428-13468/2007/Wit/570020504/Z3 zo dňa 23.04.2007, č. 542-1962/2008/Wit/570020504/Z4 zo dňa 31.01.2008, č. 4922-15486/2008/Haj/570020504/Z5 zo dňa 06.05.2008, č. 7368-30455/ 2008/Haj/570020504/Z6 zo dňa 29.09.2008, č. 7368-

30455/2008/Haj/570020504/Z6 zo dňa 29.09.2011, č. 9804-1338/2011/Haj/570020404/Z7 zo dňa 04.02.2011, č. 6884-34302/2013/Val/570020504/Z8 zo dňa 12.12.2013, č. 2763-19919/2017/Haj/570020504/Z9 zo dňa 19.06.2017, č. 7029-35259/2017/Haj/570410504/Z10 zo dňa 14.11.2017 a č. 385-4438/2019/Wit/570020504/Z11-ODS zo dňa 18.02.2019 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

Dynamolinky

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 zmeny stavby veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia, realizáciou stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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 konanie:

- súhlas na uskutočnenie stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“, ktorá 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) stavebné povolenie na uskutočnenie stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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

„RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“,

umiestnenej na pozemkoch a v stavbách parcelné KN-C č. 51/26, 51/27, 51/33 (stavba súpisné č. 2400), 51/35, 51/41, 52/1, 53/1, 53/40 (stavba súpisné č. 1118), 53/117 a 53/134 v katastrálnom území Železiarne, vrátane pozemkov parcelné KN-C č. 53/137, 129/1, 129/124, 3027, 3882, 3278 a 3783, katastrálne územie Železiarne, na ktorých bude umiestnené zariadenie staveniska, ktoré sú podľa čiastočného výpisu z listov vlastníctva č. 753 a č. 1944

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, Oddelenie výstavby, investícií, stavebného úradu a životného prostredia, referát Útvar hlavného architekta ako miestne príslušný orgán územného plánovania vydalo dňa 21.11.2019 pod č. MK/C/2019/01694-2 záväzné stanovisko pre vydanie stavebného povolenia stavby RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ špeciálnym stavebným úradom IŽP Košice.

Mesto Košice, pracovisko Košice – Západ, ako vecne a miestne príslušný stavebný úrad listom č. MK/A/2019/23195-02/II/VIR zo dňa 19.11.2019 dalo odpoveď, v ktorom uviedlo, že pre umiestnenie stavby RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ sa územné rozhodnutie nevyžaduje.

Ministerstvo životného prostredia SR podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydalo v zisťovacom konaní rozhodnutie č.8612/2019-1.7sr40073/2019 zo dňa 26.07.2019, v ktorom rozhodlo, že predmetná zmena činnosti sa nebude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Stavba „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ sa podľa predloženej a overenej projektovej dokumentácie člení na stavebné objekty a prevádzkové súbory, ktorých uskutočnenie sa týmto rozhodnutím povoľuje:

Stavebné objekty:

- SO 001 Búracie práce
- SO 003 Preložky jestvujúcich nadzemných rozvodov
- SO 004 Betónová plošina čistiaceho úseku linky
- SO 005 Základy linky
- SO 006 Enerokanály
- SO 007 Elektroobjekt č.1
- SO 008 Stavebné úpravy v hale DN4
- SO 009 Podlaha v hale DN4
- SO 010 Vzduchotechnika haly DN4
- SO 011 Elektroobjekt č.2
- SO 012 Elektroobjekt č.3
- SO 013 Elektroobjekt č.4
- SO 014 Ovládacia kabína č.1
- SO 015 Ovládacia kabína č.2

- SO 016 Miestnosť lakov
- SO 017 Sklad prevádzkových kvapalín a mazív
- SO 018 Kompresorová stanica
- SO 019 Sklad ND pre strojnú údržbu
- SO 020 Chránená úniková cesta – úpravy
- SO 021 Stavebné úpravy na trase káblov z T90 do T951
- SO 022 Prevádzková budova č.1
- SO 023 Prevádzková budova č.2
- SO 024 Rozvod požiarnej vody
- SO 025 Rozvod pitnej vody
- SO 026 EPS
- SO 027 Nanášacia kabína a prípravovňa lakov
- SO 028 Stavebné úpravy v hale PZL1
- SO 029 Stavebné úpravy v hale vyvalcovaných zvitkov
- SO 030 SHZ a ventilové stanice

Prevádzkové súbory:

- PS 01 Dynamolinka č.4
- PS 02 Vnútorne potrubné rozvody
- PS 03 VN rozvodňa T90
- PS 04 VN rozvodňa T951
- PS 05 Hlavné napájacie transformátory, rozvádzače
- PS 06 Káblové trasy
- PS 07 MaR a ASRTP
- PS 08 Núdzový zdroj elektrickej energie
- PS 09 Uzemňovacia sústava haly DN4
- PS 10 Kompresorová stanica
- PS 11 Prevádzka prípravy a nanášania lakov
- PS 12 Sklad a dielňa elektroúdržby
- PS 13 Sklad prevádzkových kvapalín a mazív
- PS 14 Kladkostroje
- PS 15 Strojná údržba
- PS 16 Operatívna údržba
- PS 17 Kompenzácia účinníka a filtrácia vyšších harmonických

Účelom navrhovanej stavby je výmena pôvodnej, technicky nevyhovujúcej výroby dynamoplechov na linkách DN1 a DN2 novou technológiou, pre výrobu dynamoplechov s vysokou kvalitou a v súlade s požiadavkami a princípmi najlepšej dostupnej techniky (BAT).

Podmienky na uskutočnenie stavby:

1. Stavba bude uskutočnená podľa projektovej dokumentácie, vypracovanej spoločnosťou REPRES, s.r.o., Senný trh 2, 040 01 Košice, autorizovanými stavebnými inžiniermi Ing. Jánom Petržalom, č. osvedčenia 0102*A*2-1 a 0102*A*3-1, Ing. Jánom Semančákom č. osvedčenia 0103*A*3-1, Ing. Teréziou Gallerovou č. osvedčenia 3570*T*I4, Ing.

Silvesterom Tokárom č. osvedčenia 0299*SP*I4, Ing. Vierou Šumichrastovou, č. osvedčenia 4817*Z*I4, Ing. Jozefom Hrčkom, č. osvedčenia 2398*Z*5-6, Ing. Michalom Hentekom, č. osvedčenia 6311*I4, Doc. Ing. Danicou Košičanovou, PhD., č. osvedčenia 751*I4, Ing. Radoslavom Tínesom, č. osvedčenia 5168*I3, Ing. Kristiánom Riškom, č. osvedčenia 4811*Z*I1, Ing. Štefanom Proksom, č. osvedčenia 5353*I3 a 5353*I1, Ing. Jánom Marenčíkom, č. osvedčenia 4143*A*3-1, Ing. Ladislavom Hagovským, č. osvedčenia 2038*A*5-4,5,6, Ing. Rudolfom Haraksimom, č. osvedčenia 0150*A1, Ing. Ivanom Lovičom, č. osvedčenia 4533*Z*5-3, Ing. Stanislavom Gergeľom, č. osvedčenia 2645*I4, Ing. Gabrielom Lubym, č. osvedčenia 1766*A*5-3, Ing. Ronaldom Hudákom, č. osvedčenia 5034*SP*I1 a špecialistom požiarnej ochrany Ing. Ivetou Hochvartovou, reg. č. 1/2016 BČO 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, povolenej 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 „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ bude napojená na existujúce rozvody médií z prevádzky „Dynamolinky“.
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) stavebník pred podaním návrhu na kolaudáciu stavby požiada orgán štátnej správy odpadového hospodárstva o vydanie vyjadrenia k dokumentácii v kolaudačnom konaní v zmysle § 99 ods. 1 písm. b) bod 5 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. K žiadosti priloží doklady o spôsobe nakladania s odpadmi, ktoré vznikli v priebehu realizácie stavby.
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 31.12.2023.
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 v zmysle odborného stanoviska Technickej inšpekcie, a. s., pracovisko Košice k projektovej dokumentácii stavby č. 54726/3/2019 zo dňa 10.12.2019 z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení v procese výstavby a pri uvedení stavby do užívania zabezpečiť doriešenie a odstránenie nasledovných zistení, pripomienok a upozornení:
 - a) v projektovej dokumentácii v časti stavebných objektov SO 013, SO 014 a SO 023 je potrebné dopracovať schodiská v súlade s čl. 39 STN 73 4130 a § 27 vyhlášky č. 532/2002 Z. z.,
 - b) v projektovej dokumentácii v časti stavebného objektu SO 019 dopracovať kóty schodiska v súlade s § 9 vyhlášky č. 453/2000 Z. z. , čl. 39 STN 73 4130 a § 27 vyhlášky č. 532/2002 Z. z.,

- c) v projektovej dokumentácii v časti SO 010 Vzduchotechnika haly DN4, Vzduchotechnika a klimatizácia správne zoradiť zatriedenie podľa vyhlášky č. 508/2009, Príloha č. 1, IV. Časť (chladiace zariadenie s množstvom chladiva 21,9 kg sa zaraďuje do skupiny B/i),
- d) dimenzovanie uzemnenia a uzemňovacích prívodov k nežným častiam VN zariadení je adekvátnym predpisom aj STN EN 50522,
- e) v projektovej dokumentácii časť PS 09 Uzemnenie a SO 05 Uzemnenie je potrebné dopracovať v súlade s vyhláškou č. 508/2009 Z. z. Príloha č. 1 a STN EN 50522,
- f) v projektovej dokumentácii v súhrnnej technickej správe a v technických správach upraviť platné nariadenia vlády a vyhlášky,
- g) búracie práce je potrebné realizovať v súlade s vyhláškou č. 147/2013 Z. z. , Prílohy č. 7 a § 163 - § 166 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
- h) pre ochranu pred úrazom elektrickým prúdom je od 03/2019 prijatá STN 33 2000-4-41:2019, súbežne platnosť s vydaním STN 33 2000-4-41 z roku 2007 je od roku 2020,
- i) konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického sk. A/b) (zariadenia na premenu el. energie s príkonom 250 kVA a viac), sk. A/c) (VN inštalácia s napätím nad 1 000 V AC), sk. A/d) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE2 – požiar), sk. A/e) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE3 – výbuch), sk. A/f) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AF4 – trvalý vplyv koróznych látok), sk. A/g) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AD3 a vyšším okrem vody z dažďa) vrátane ochrany pred atmosférickou a statickou elektrinou), plynového sk. A/g (rozvod dusíka, vodíka, acetylénu, kyslíka, ochrannej atmosféry HN_x), sk. B/g (rozvod zemného plynu), sk. A/h (sušiacia pec, žihacia pec), sk. A/i, B/i (chladiace zariadenie), sk. A/d (zásobník dusíka) a zdvíhacieho (kladkostroje sk A,B vrátane drážok) 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. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou,
- j) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom sk. A/b) (zariadenia na premenu el. energie s príkonom 250 kVA a viac), sk. A/c) (VN inštalácia s napätím nad 1 000 V AC), sk. A/d) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE2 – požiar), sk. A/e) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE3 – výbuch), sk. A/f) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AF4 – trvalý vplyv koróznych látok), sk. A/g) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AD3 a vyšším okrem vody z dažďa) vrátane ochrany pred atmosférickou a statickou elektrinou), plynového sk. A/g (rozvod dusíka, vodíka, acetylénu, kyslíka, ochrannej atmosféry HN_x), sk. A/h (sušiacia pec, žihacia pec), sk. A/i (chladiace zariadenie), sk. A/d (zásobník dusíka) a zdvíhacom sk. A (kladkostroje, vrátane drážok) a tlakovom sk. A (dva kusy tlakových nádob adsorpčného sušiča o objeme 660 l, vzdušník VsV11-5000, zásobník dusíka, rozvod horúcej vody DN 125 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. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou,
- k) pracovné prostriedky (PS 01- ČPS 01.01 Výrobné zariadenia, PS 10 Kompresorová stanica - ČPS 10.01 Prevádzkové zariadenie, PS 11 Prevádzka prípravy a nanášania lakov - ČPS 11.01 Prevádzkové zariadenie, PS 12 Sklad a dielňa elektroúdržby - ČPS

- 12.01 Prevádzkové zariadenie (vrtáčka, dvojkotúčová brúska), PS 15 Strojná údržba – ČPS 15.01 Prevádzkové zariadenia (vrtáčka, dvojkotúčová píla)) 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,
- l) pred uvedením technických zariadení PS 01- ČPS 01.01 Výrobné zariadenia, PS 10 Kompresorová stanica - ČPS 10.01 Prevádzkové zariadenie, PS 11 Prevádzka prípravy a nanášania lakov - ČPS 11.01 Prevádzkové zariadenie, PS 12 Sklad a dielňa elektroúdržby - ČPS 12.01 Prevádzkové zariadenie (vrtáčka, dvojkotúčová brúska), PS 15 Strojná údržba – ČPS 15.01 Prevádzkové zariadenia (vrtáčka, dvojkotúčová píla) do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.,
- m) technické zariadenie tlakové (2 ks tlakových nádob adsorpčného sušiča o objeme 660 l, vzdušník VsV11-5000, zásobník dusíka, rozvod horúcej vody DN 125, bezpečnostné a tlakové príslušenstvo) je 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 citovaného predpisu,
- n) technické zariadenie zdvíhacie (kladkostroje sk. A, B, C) je určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 436/2008 Z. z. v znení neskorších predpisov a preto pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.
26. Stavebník je povinný podľa stanoviska U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel U. S. Steel Košice, s.r.o. č. ITES/1819/2019 zo dňa 15.11.2019 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 pre práce 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.
27. Stavebník je povinný podľa stanoviska Okresného úradu Košice, odboru krízového riadenia, č. OU-KE-OKR1-2019/006732-499 zo dňa 28.11.2019 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.

28. Stavebník je povinný dočasné objekty zariadenia staveniska odstrániť najneskôr do jedného mesiaca po nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia, ktorým bude povolené užívanie stavby RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“.
29. 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 RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ v súlade s ustanoveniami stavebného zákona na základe písomného návrhu stavebníka.
30. 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.
31. 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. 56/2018 Z.z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov 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,

32. 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. odpadoch.

33. So stavebnými prácami súvisiacimi so stavbou „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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 „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“.

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) Pôvodné znenie časti „I. Povolenie sa vydáva pre vykonávanie nasledovných činností v prevádzke“ sa nahrádza nasledovným novým znením:

I. Povolenie sa vydáva pre vykonávanie nasledovných činností v prevádzke:

- Základnú priemyselnú činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 39/2013 Z. z. o IPKZ kategorizovanú ako 6.7. Povrchová úprava látok, predmetov alebo výrobkov s použitím organických rozpúšťadiel, najmä apretácia, tlač, pokovovanie, odmasťovanie, vodovzdorná úprava, lepenie, lakovanie, čistenie, úprava rozmerov, farbenie alebo impregnovanie s kapacitou spotreby organického rozpúšťadla väčšou ako 150 kg za hodinu alebo 200 t rok.
- Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tomto istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie ako sú manipulácia so surovinami, čistenie spalín, nakladanie s nebezpečnými látkami a odvádzanie odpadových vôd do kanalizácie.

Prevádzka je kategorizovaná:

- podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2010 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhl. MŽP SR č. 410/2010 Z. z.“) ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, kategória 6.3.1 Nanášanie náterov (povlakov) na

povrchy, lakovanie pásových a svitkových materiálov s projektovanou spotrebou organických rozpúšťadiel viac ako 25 t za rok

Prevádzka Dynamolinky, ktorá je umiestnená v hale Zušľacht'ovne nachádzajúcej sa severovýchodnej časti areálu U. S. Steel Košice s.r.o., slúži na výrobu dynamových plechov pre potreby elektrotechnického priemyslu z ocelových dynamopásov, tepelným spracovaním a nanášaním elektroizolačného povlaku na dvoch samostatných linkách pracujúcich v kontinuálnom režime.

Dynamolinka č.3 s projektovanou kapacitou 19 t.h^{-1} (stavebne povolená 23.6.2003) bola uvedená do užívania v roku 2005. Projektovaná kapacita bola zvýšená na 21 t.h^{-1} zmenou integrovaného povolenia č. zo dňa 24.04.2020.

Dynamolinka č.4 s projektovanou kapacitou 26 t.h^{-1} . Prevádzka zabezpečuje celkovú ročnú kapacitu výroby 224 000 t povrchovo upravených dynamových plechov šírky 700 - 1 300 mm.

Opis opatrení a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

Dynamolinka č. 3

Dynamolinka č. 3 pozostáva z nasledujúcich technologických úsekov:

- vstupný úsek prípravy dynamopásu zabezpečujúci odpáskovanie, rozvinutie pásu na odvíjačke, strihanie mimotolerančných začiatkov a koncov a zváranie pásov,
- vstupný zásobník pásu zabezpečujúci dostatočnú zásobu ocelového pásu pre chod linky,
- odmasťovanie (očistenie pásu od mastnoty a kovových nečistôt),
- pecný úsek zabezpečujúci ohrev pásu na požadovanú teplotu, oduhličovanie, rekryštalizačné žiňanie, a regulované a rýchle chladenie pásu tak, aby sa dosiahli požadované mechanické a elektromagnetické vlastnosti finálneho materiálu,
- výstupný zásobník pásu, slúžiaci na udržiavanie kontinuálneho chodu linky a na automatický prechod pásu z jednej navíjačky na druhú,
- nanášanie povlaku spočívajúce v nanášaní elektroizolačnej vrstvy na nanášacom stroji, jej vysušenie v sušiackej peci, vytvrdenie a následné ochladenie na teplotu okolia,
- výstupný úsek slúžiaci na orezanie pásu na presnú šírku, odber vzoriek, vyrezávanie zvarov, kontrolu kvality, navíjanie do zvitkov na navíjačke, váženie, značkovanie, páskovanie a expedovanie do skladu zvitkov.

Transport ocelového pásu na Dynamolinke č.3 je zabezpečený cez žiaruvzdorné valce so samostatným pohonom.

Odmasťovanie na Dynamolinke č. 3 sa vykonáva v horúcom alkalickom roztoku v horizontálnej postrekovej čističke s vlastným recirkulačným systémom, kefovej čističke s dvomi kefami a v horizontálnej elektrolytickej čističke s elektródami na jednosmerný prúd s vlastným recirkulačným systémom. Odmasťovací prostriedok je dopravovaný do pracovných nádrží samospádom cez prípojný hadicový systém z 2 ks kontajnerov o objeme 1 m^3 uložených v záchytných nádržiach o objeme 1 m^3 odolných voči používaným chemikáliám. V horizontálnej oplachovačke s dvoma kefami sú odmastené ocelové pásy oplachované v troch

fázach kaskádového oplachu demineralizovanou vodou so spotrebou najviac $2,5 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$. Zbytky vody sú odstraňované žmýkacími valcami a následne sušené v sušiarňi vzduchom ohriatym v parných výmenníkoch. Technologický úsek odmasťovania je uzavretý a vybavený odsávacím zariadením výparov a aerosólov, ktoré sú odvádzané po vyčistení v mokrej práčke do ovzdušia cez komín o výške 31,8 m.

Odmasťovací úsek je umiestnený v záchytnej nádrži, opatrenej chemicky odolným betónom. Odpadové alkalické vody z procesu odmasťovania sú zachytávané v akumuláčnej nádrži a znečistená demineralizovaná voda z procesu oplachu sú odvádzané na Neutralizačnú stanicu, na ktorej činnosť sa vzťahujú podmienky integrovaného povolenia vydaného pre prevádzku Moriace linky (ďalej len „Neutralizačná stanica“).

Pecný úsek Dynamolinky č. 3 pozostáva:

- Z oduhlčovacej komory vyhrievanej radiačnými trubicami ohrievaných spalínami zo spaľovania zemného plynu (ďalej tiež „ZPN“) v 116 horákoch o celkovom tepelnom výkone 6,9 MW v ochrannej atmosfére HN_x. Spaliny sú do ovzdušia odvádzané bez čistenia komínom o výške 31,8 m.
- Z elektricky vyhrievanej rekryštalizačnej a pretavovacej komore na rekryštalizačné žižhanie pásov v ochrannej atmosfére HN_x.
- Z chladiaceho úseku s ochrannou atmosférou dusíka.

Nanášanie povlaku a sušenie na Dynamolinke č. 3 pozostáva:

- Z obojstranného nanášania vodou riediteľných izolačných lakov na oceľový pás na nanášacom stroji. Vaňa nanášacieho stroja sa dopĺňa lakom čerpaním z kontajnerov z príručného skladu. Vznikajúce organické plyny a pary sú odsávané a bez čistenia odvádzané do ovzdušia cez komín o výške 25 m, pričom časť z nich v množstve do $7\,000 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ sa po ohreve na teplotu cca $450 \text{ }^{\circ}\text{C}$ vo výmenníku tepla využíva ako sušiaci vzduch v troch komorách sušiacich zón sušiacej pece vybavených horákmi na ZPN o výkone 846 kW, 846 kW, 423 kW.
- Zo sušenia a vytvrdzovania laku v sušiacej peci pri teplote do $420 \text{ }^{\circ}\text{C}$ a teplote pásu do $320 \text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Z chladenia pásu vzduchom v dvoch horizontálnych chladičoch a chladiacom valci na teplotu cca $50 \text{ }^{\circ}\text{C}$.

Odpadový plyn vznikajúci v sušiacej peci v procese sušenia a vytvrdzovania je odsávaný do termického spaľovacieho zariadenia (rekuperatívne) (ďalej tiež „incinerátor“) s pracovnou teplotou do $750 \text{ }^{\circ}\text{C}$ pri dobe zdržania 1 sekunda. Dodávateľ garantuje účinnosť likvidácie prchavých organických látok vyššiu ako 99 % a ich výstupnú koncentráciu 50 ppm pri maximálnom prietoku odpadového plynu $9\,000 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$. Vyčistený odpadový plyn je odvádzaný do ovzdušia komínom o výške 25 m.

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

Izolačné laky sú skladované v kontajneroch o kapacite 1 m³ na záchytných nádržiach v príručnom sklade s maximálnou skladovacou kapacitou 9 m³. Havarijnú nádrž tvorí betónová podlaha s ochranným náterom a izoláciou vyspádovaná do zbernej nádrže.

Hydraulické stanice oleja s kapacitou nádrže 4 m³ a ich rozvody sú zabezpečené voči únikom olejov záchytnými nádržami s izoláciou odolnou voči ropným látkam.

V hale Dynamolinky č. 3 je vybudovaný záložný systém plynového vykurovania haly s 2 x 29 svetelnými plynovými infražiaričmi o výkone 36,4 kW na jeden žiarič, ktorý slúži na vykurovanie haly v prípade odstávky linky a pri výrazne nízkych vonkajších teplotách s predpokladanou prevádzkou 40 dní za rok o max. spotrebe ZPN 250 m³.h⁻¹ s odvodom spalín cez pracovné prostredie výrobných haly. Spaliny sú voľne rozptýlené v hale.

Fugitívne emisie obsahujúce VOC, ktoré unikajú do pracovného prostredia haly z vystupujúceho lakovaného oceľového pásu sú odsávané cez odsávací nástavec, ktorý je umiestnený za sušiacou pecou Dynamolinky č. 3. Fugitívne emisie, ktorých odsávanie je zabezpečované ventilátorom sušiacej pece, sú odvádzané do komína incinerátora č. 533.

V chladiacom a pecnom úseku dynamolinky sa používa chladiaca voda uzavretého cirkulačného okruhu pripravovaná v chladiacich vežiach typu Iterson, ktorá neprichádza do styku so škodlivými látkami a straty odparom a odkalom sa dopĺňujú priemyselnou vodou.

Tab. č. 1.1.1 Skladovanie znečisťujúcich látok v sklade surovín používaných na prípravu izolačných lakov

Sklad surovín – príprava chemických roztokov				
ID nádrže	Znečisťujúca látka	Objem nádrže	Typ nádrže	Zabezpečenie ochrany životného prostredia
1045, 1046	kyselina fosforečná	2 x 26 m ³ *	oceľová- pogumovaná, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Záchytná nádrž ID 1009 - 36,8 m ³
1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058	magnézium-lignosulfonát	6 x 5 m ³ *	oceľová- pogumovaná, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Sústava zberných kanálov vyústených do nádrže ID 3278 - 19,5 m ³ betónová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková, prečerpávanie na NS SVa
1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065	elektroizolačný lak	13 x 5 m ³ **		
1066, 1067	elektroizolačný lak	2 x 2 m ³ *		
7139	elektroizolačný lak	0,22 m ³ *	plastová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	

* mimo prevádzky, ** 2 ks nádrží sa používajú ID 1047 a ID 1059, ostatné mimo prevádzky

Na skladovanie surovín a prípravu izolačných lakov slúži sklad umiestnený v murovanej dvojpodlažnej budove mimo výrobných hál. Kontajnery s izolačnými lakmi maximálne 80 ks o objeme 1 m³ respektíve, sudy maximálne 320 ks o objeme 150 - 200 l

sú umiestnené v záchytných nádržiach. K budove vedie príjazdová koľaj, ktorá je opatrená záchytnou nádržou, ktorá je určená na zachytávanie prípadných únikov pri prečerpávaní jednotlivých surovín. Odpadové vody z oplachov nádrží zmiešavačov sú odvádzané na čistenie do Neutralizačnej stanice.

Tab. č. 1.1.2 Prevádzkové nádrže

Dynamo linka č. 3					
ID nádrže	Označenie nádrže	Znečisťujúca látka	Objem nádrže	Typ nádrže	Zabezpečenie ochrany životného prostredia
1081	Nádrž 5-CT2	Odmasťovací roztok	5 m ³	oceľová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Pod všetkými nádržami je zberný kanál vyústený do nádrže ID 1072 - 1,564 m ³ betónová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková, prečerpávanie na NS SVa
1080	Nádrž 5-CT1	Odmasťovací roztok	5 m ³		
1079	Nádrž 4-CT1	Odmasťovací roztok	10 m ³		
1078	Nádrž 3-CT1	Odmasťovací roztok	20 m ³		
1077	Nádrž 1-CT1	Odmasťovací roztok	20 m ³		
1076	Nádrž 8-ST1	Hydroxid sodný 48 %	15 m ³		

Objektová kanalizačná sieť slúži na odvádzanie splaškových odpadových vôd, vôd z povrchového odtoku a priemyselných odpadových vôd do jednotnej kanalizácie U. S. Steel Košice, s.r.o. (ďalej len „kanalizácia USSK“) a následne do kmeňovej stoky, ktorá vyúsťuje na ČOV Sokolany. Vydanie povolenia pre čistenie odpadových vôd na ČOV Sokolany nie je predmetom tohto rozhodnutia, pretože táto činnosť bola posudzovaná ako súvisiaca činnosť pri výrobe energií, na ktorú bolo vydané samostatné povolenie.

Dynamolinka č. 4

Dynamolinka č. 4 pozostáva z nasledujúcich hlavných technologických úsekov:

- vstupný úsek prípravy dynamopásu zabezpečujúci odpáskovanie, rozvinutie pásu na odvíjačke, strihanie mimotolerančných začiatkov a koncov a zváranie pásu,
- vstupný zásobník pásu zabezpečujúci dostatočnú zásobu oceľového pásu pre chod linky,
- odmasťovanie (očistenie pásu od masnoty a kovových nečistôt),
- pecný úsek zabezpečujúci ohrev pásu na požadovanú teplotu, oduhličovanie, rekryštalizačné žiňanie, a regulované a rýchle chladenie pásu tak, aby sa dosiahli požadované mechanické a elektromagnetické vlastnosti finálneho materiálu,
- výstupný zásobník pásu, slúžiaci na udržiavanie kontinuálneho chodu linky a na automatický prechod pásu z jednej navíjačky na druhú,
- nanášanie povlaku spočívajúce v nanášaní elektroizolačnej vrstvy na nanášacom stroji, jej vysušenie v sušiackej peci, vytvrdenie a následné ochladenie na teplotu okolia,

- výstupný úsek slúžiaci na orezanie pásu na presnú šírku, odber vzoriek, vyrezávanie zvarov, kontrolu kvality, navíjanie do zvitkov na navíjačke, váženie, značkovanie, páskovanie a expedovanie do skladu zvitkov.

Vstupný úsek a vstupný zásobník

Vstupná časť linky sa nachádza v hale vyvalcovaných zvitkov (lod' I.-II. DZ SVa), v ktorej sú uložené zvitky s procesu válcovania za studena. Zvitky sa pomocou existujúceho mostového žeriavu umiestňujú na úložne miesta zvitkov a zavážacích vozíkov sa umiestnia na trň odvíjačky, kde sa začína odvíjanie pásu z jednej z odvíjačiek, pričom začiatok pásu je vedený z odvíjačky cez rovnačku, v ktorej sa začiatok a koniec pásu narovnáva. Pás sa ďalej vedie cez nožnice, na ktorých sa odstriháva nevalcovaný začiatok a koniec pásu. Na spojenie začiatku nového pásu s koncom predchádzajúceho pásu slúži zväračka, čím sa umožňuje nepretržitý prechod pásu cez linku. Za zväračkou, v smere technologického toku, sa nachádza zariadenie na bočné vystrihovanie, ktoré v priestore zvaru vystriháva na oboch hranách pásu segmenty pre zníženie poškodenia valcov v linke.

Takto upravený pás prechádza vstupným horizontálne orientovaným zásobníkom, ktorý zabezpečuje prevádzku procesného úseku spracovania pásu plnou rýchlosťou za stavu, keď je chod vstupného úseku zastavený kvôli výmene zvitkov alebo zvärianiu pásu.

V priestore zásobníka sa nachádzajú prevádzacie valce, napínacie jednotky a jednotky centrovacích valcov, ktoré automaticky napínajú a nastavujú polohu pásu. Po výbehu pásu zo vstupného zásobníka pás vstupuje do procesného úseku, ktorého prevádzka je plynulá (nepretržitá).

Odmasťovanie (čistenie pásov):

Úsek odmasťovania (čistenia) slúži na odstránenie zvyškov oleja a jemných častíc železa z pásov z dôvodu zníženie znečistenia prostredia v peci a zabezpečenia dobrej priľnavosti nanášaného povlaku na pás.

Odmasťovanie (čistenie) povrchu pásu sa vykonáva v nasledovných technologických krokoch:

- alkalické čistenie pásu v dvoch kaskádach horizontálnej vani za sebou. pomocou ostrekovania pásu alkalickým roztokom o teplote cca 85° C,
- mechanické čistenie č.1 povrchu pomocou štyroch kief,
- elektrolytické čistenie v horizontálnej vani využitím princípu elektrolýzy, kde pás tvorí anódu a elektródy katódu (umiestnené pod a nad pásom), pričom dochádza k otrhávaniu povrchových častíc, ktoré z pórov odstraňujú zvyškový oleja nečistôt,
- mechanické čistenie č. 2 povrchu pomocou štyroch kief za účelom dočistenia povrchu pásu,
- oplach demineralizovanou vodou horizontálnej vani v troch stupňoch (kaskádach),
- sušenie pásu pomocou žmýkacích valcov a ohriatym vzduchom.

Technologický úsek odmasťovania je uzavretý a vybavený odsávacím zariadením výparov a aerosólov, ktoré sú odvádzané po vyčistení mokrej práčky do ovzdušia cez komín o výške 27,4 m.

Odmasťovací úsek je umiestnený v záchytnej vani, opatrenej chemicky odolným betónom. Odpadové alkalické vody z procesu odmasťovania sú zachytávané v akumuláčnej nádrži a následne so znečistenou demineralizovanou vodou z procesu oplachu sú odvádzané na Neutralizačnú stanicu.

Odmasťovací úsek tvorí uzavretý okruh preplachovacích, čistiacich, cirkulačných nádrží v ktorom prúdi deionizovaná voda (DI) a alkalický čistiaci roztok kaskádovite proti chodu pásu. Týmto sa zaisťuje čistota povrchu, minimálna spotreba vody, chemikálií a v dôsledku toho aj spotreba tepla (energie) a objem spracovaného odpadu. Parametre procesu chemickej úpravy monitoruje riadiaci systém linky tak, aby udržal nastavené hodnoty pre zaistenie optimálnych podmienok úpravy. Jednotlivé sekcie majú vlastný uzavretý recirkulačný systém.

Odmasťovací prostriedok je dopravovaný do pracovných nádrží samospádom cez prípojný hadicový systém z 2 ks kontajnerov o objeme 1 m³ uložených v záchytných vaniach o objeme 1 m³ odolných voči používaným chemikáliám.

Pecný úsek

Pecný úsek slúži na tepelné spracovanie pásov žíhaním za účelom dosiahnutia rekryštalizačnej premene štruktúry materiálu valcovaného za studena a tým požadovanej zmeny mechanických vlastností materiálu. Proces žíhania sa uskutočňuje ohriatím pásu plechu na teplotu žíhania následne výdrž na teplote a riadené ochladzovanie.

Žíhanie sa vykonáva vo viackomorovej peci horizontálneho typu v nasledujúcich technologických krokoch v jednotlivých komorách (sekciiach):

- Komora pece s radiačnými trubicami, ktorá slúži na prvotné ohriatie pásu v ochrannej atmosfére HNx na teplotu žíhania pomocou radiačných trubíc W typu ohrievanými spalínami zo spaľovania ZPN v 24 horákoch o celkovom tepelnom výkone 3,36 MW a radiačnými trubicami I typu ohrievanými spalínami zo ZPN v 32 horákoch o celkovom tepelnom výkone 1,92 MW. Spaliny sú do ovzdušia odvádzané cez selektívny katalytický reaktor do komína o výške 28,7 m.
- Komora udržiavacej elektrický vyhrievanej pece o výkone 0,72 MW, ktorá slúži na udržiavanie žíhacej teploty pásu v ochrannej atmosfére HNx,
- Komora pomalého chladenia s ochrannou atmosférou HNx, ktorá slúži na pomalé chladenie z teploty 1150°C na teplotu 650°C pomocou sálania chladiacich trubíc. Cez chladiace trubice je vháňaný vzduch nasávaný z haly a ohriaty vzduch je v letných mesiacoch vyvádzaný mimo budovy a zimných sa využije na vykurovanie haly.
- Komora rýchleho chladenia, ktorá slúži na dochladenie pásu na výstupnú teplotu cca 90 °C v šiestich sekciách v ochrannej atmosfére HNx, ktorá je v rámci sekcie recirkulovaná pomocou

ventilátorov a ochladzovaná pomocou výmenníkov s recirkulovanou chladiacou vodou. Za pecou sú umiestnené dva vzduchové chladiče, ktoré pomocou ventilátorov fúkajú vzduch nasávaný z haly na pás plechu pre jeho dochladenie na teplotu 60°C.

Lakovanie pásu (nanášanie povlaku)

Nanášanie povlaku (lakovanie) vo vode rozpustných organických lakov na povrch pásu (hornej a dolnej strany) za účelom vytvorenia povlaku elektroizolačnej vrstvy o hrúbke 0,3 až 5 µm sa vykonáva na nanášacom stroji pozostávajúcom z dvoch lakovacích strojov.

Lakovací stroj je navrhnutý tak, aby na jednej alebo dvoch stranách pásu bol presne nanesený objem nanášaného laku. Vaňa nanášacieho stroja sa doplňuje lakom čerpaním z kontajnerov z príručného skladu.

Odpadový plyn obsahujúci organické plyny a pary vznikajúci v procese nanášania je odvádzaný do úseku sušenia po lakovaní alebo priamo do koncového termického spaľovacieho zariadenia (RTO).

Sušenie naneseného laku

Sušenie naneseného laku na teplotu maximálne 320 °C sa vykonáva v sušiackej komore prúdom recirkulovaného vzduchu, ktorý je k povrchu pásu privádzaný pomocou špeciálnych trysiek. Sušiacia pec (komora) zabezpečuje pomalé ohriatie materiálu z nízkym prúdením vzduchu v troch sekciách. Následne sa materiál vytvrdzuje rýchlym ohriatím v troch sekciách, po dosiahnutí požadovanej teploty je pás ochladzovaný v piatich sekciách chladiacej komory. Ohrev súšiacieho vzduchu je zabezpečený spaľovaním v horákoch na ZPN o tepelnom výkone 2,5 MW.

Sušiacia pec je prevádzkovaná v režime podtlaku tak, aby nedochádzalo k úniku organických plynov a par vznikajúcich pri procese sušenia do prevádzkových priestorov.

Odpadový plyn vznikajúci v sušiackej peci v procese sušenia a vytvrdzovania laku je odvádzaný do koncového termického spaľovacieho zariadenia (regeneratívne) za účelom termickej oxidácie organických zlúčením s pracovnou teplotou 750 °C pri dobe zdržania minimálne 1 sekunda pri maximálnom prietoku odpadového plynu 16 000 m³.h⁻¹ a garantovanou výstupnou koncentráciou pre TOC 15 mg.m⁻³. Spaliny sú odvádzané do ovzdušia komínom o výške 28,7 m.

Výstupný úsek

Výstupný úsek slúži na orezanie dynamopásu na presnú šírku, odber vzoriek, vyrezávanie zvarov, kontrolu kvality, navíjanie do zvitkov na navíjačke, váženie, značkovanie, páskovanie a expedovanie do skladu zvitkov.

Vystrihnuté zvary a kusy šrotu sú dopravované do koša na šrot. Odstrihnuté vzorky pásu sú smerované do samostatnej debny. Kúsky plechu vznikajúce pri vystrihávaní zvarov a pri bočnom oreze sú zhromažďované v kontajneroch a zhodnocované prevádzkovateľom v hutníckom procese výroby železa.

Tab.č.1.1.3 Skladovanie znečisťujúcich látok v skladoch surovín

Sklad	Znečisťujúca látka	Objem nádrže	Typ nádrže	Zabezpečenie ochrany životného prostredia
Miestnosť lakov	laky	10x1 m ³	plastová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Záchytná nádrž 1,793 m ³ betónová
Sklad prevádzkových kvapalín a mazív	Hydraulické oleje	2x1 m ³	plastová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Záchytná nádrž 0,693 m ³ betónová
	Prevodové oleje	15x0,2 m ³	oceľová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	

Miestnosť lakov (jednopodlažný objekt pôdorysných rozmerov 9,5m x 6,4m) slúži na dočasné skladovanie lakov používaných pri procese nanášania na pás plechu v Nanášacej kabíne. Je umiestnená pri stene radu T v poli 24-25 (pri stĺpe T24).

Sklad prevádzkových kvapalín a mazív (jednopodlažný objekt pôdorysných rozmerov 8,3m x 6,4m) slúži na skladovanie olejov a mazív používaných v prevádzke linky DN4. Je umiestnený pri stene radu T v poli 24-25 (pri stĺpe T25).

Tab.č. 1.1.4 Prevádzkové nádrže

Označenie nádrže	Znečisťujúca látka	Objem nádrže	Typ nádrže	Zabezpečenie ochrany životného prostredia
Hydraulická stanica na vstupnom úseku	Hydraulický olej	2,5 m ³	nadzemná oceľová jednoplášťová tlaková	Záchytná nádrž s kanálom, betónová
Hydraulická stanica na výstupnom úseku	Hydraulický olej	2,5 m ³	nadzemná oceľová jednoplášťová tlaková	Záchytná nádrž s kanálom, betónová
Stáčacie miesto hydraulického oleja	Hydraulický olej	1 m ³	plastová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Záchytná nádrž betónová prepojená s kanálom pre hydraulické rozvody
Čistiaci úsek	Alkalický roztok	2 x 30 m ³	oceľová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Záchytná nádrž betónová 37,45 m ³ so zbernou šachtou 4,8 m ³ , prečerpávanie na NS SVa

Oplachový úsek	Alkalický roztok	3 x 6 m ³	oceľová, jednoplášťová, nadzemná, beztlaková	Záchytná nádrž betónová 23,18 m ³ so zbernou šachtou 4,8 m ³ , prečerpávanie na NS SVa
Nádrž pre aditívum AdBlue	Aditívum AdBlue	9 m ³	oceľová, dvojplášťová, nadzemná beztlaková	dvojplášťová nádrž
Nádrž kondenzát z AdBlue	Kondenzát z AdBlue	0,1 m ³	nerezová, dvojplášťová, nadzemná beztlaková	dvojplášťová nádrž

2) V časti II. Záväzné podmienky sa pôvodné znenie bodu 1.3 nahrádza nasledovným novým znením:

1.3 Technicko-prevádzkové podmienky pre Dynamolinky č. 3 a č.4

- 1.3.1 Prevádzkovateľ nesmie zvýšiť priemernú výrobnú kapacitu prevádzky nad hodnotu 21 t. h⁻¹ oceľových pásov pre Dynamolinku č. 3 a nad hodnotu 26 t.h⁻¹ pre Dynamolinku č.4 bez povolenia IŽP Košice.
- 1.3.2 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke, pri ktorých dochádza alebo môže dôjsť k priamemu alebo nepriamemu vypusteniu znečisťujúcich látok do ovzdušia, iba v súlade:
- s platným súborom TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „Dynamolinka č. 3“, schváleným rozhodnutím IŽP Košice č. 7029-35259/2017/Haj/570410504/Z10 zo dňa 14.11.2017,
 - s prevádzkovými predpismi vypracovanými v súlade s projektom stavby, podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami užívania stavby,
 - s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení,
 - s projektom stavby.
- 1.3.3 Prevádzkovateľ je povinný monitorovať teplotu spaľovania v koncových oxidačných zariadeniach na čistenie odpadových plynov kontinuálne.
- 1.3.4 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať prevádzkovú teplotu spaľovania v koncovom oxidačnom zariadení pre:
- Dynamolinku č. 3 od 675°C do 825°C
- Dynamolinku č. 4 od 675°C do 825°C
- 1.3.5 V prípade ak sa z dôvodu kolísania množstva alebo výhrevnosti spolu s odpadovým plynom spoluspaľuje stabilizačné palivo musí byť spaľovacie zariadenie vybavené reguláciou na stálu optimalizáciu pomeru stabilizačného paliva, odpadového plynu a spaľovacieho vzduchu.

1.3.6 Ako stabilizačné palivo možno použiť výlučne ZPN alebo skvapalnené uhl'ovodíkové plyny.

3) V časti II. Záväzné podmienky sa za bod 1.4 Technicko-prevádzkové podmienky pre skladovanie a manipuláciu s nebezpečnými látkami vkladá bod 1.5 Podmienky prevádzkovania po vykonaných zmenách v prevádzkes nasledovným znením:

1.5 Podmienky prevádzkovania po vykonaných zmenách v prevádzke

1.5.1 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 „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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.

1.5.2 Prevádzkovateľ je povinný pred uvedením zdroja znečisťovania ovzdušia do prevádzky po zrealizovaní stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ požiadať príslušný správny orgánom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia o vydanie súhlasu na užívanie zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonaných zmenách uskutočnením stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“.

1.5.3 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.

3) V časti II. Záväzné podmienky sa ruší pôvodné znenie bodu 2.1 Emisie do ovzdušia a nahrádza sa nasledovným novým znením:

2.1 Emisie do ovzdušia

2.1.1. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať emisné limity pre jednotlivé znečisťujúce látky na zdrojoch emisií tak ako je uvedené tabuľke č. 1 a tabuľke č. 2.

Emisné limity sú určené pre nasledujúce znečisťujúce látky:

TUHÉ ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY:

1. skupina - tuhé znečisťujúce látky, 3. podskupina: tuhé znečisťujúce látky vyjadrené ako suma všetkých častíc (ďalej len „TZL“),

ZNEČISŤUJÚCE LÁTKY VO FORME PLYNOV A PÁR:

3. skupina - plynné anorganické látky

4. podskupina:

- oxidy dusíka - oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené ako oxid dusičitý (ďalej len „NO_x“),

4. skupina – organické plyny a pary

4. podskupina:

- organické látky vyjadrené ako celkový organický uhlík TOC (ďalej len „TOC“)

Tabuľka č. 1 (Dynamolinka č. 3 (ďalej tiež „DN č. 3“))

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií*	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzťažné podmienky
čistiaci úsek	komín č. 530	TZL	20	1), 2), 7)
oduhličovacia pec	komín č. 531	NO _x CO	200 100	3), 7) 3), 7)
nanašací stroj	komín č. 532	TOC	50	4), 8)
incinerátor	komín č. 533	TZL NO _x CO TOC	20 200 100 20	3), 7) 3), 7) 3), 7) 5), 7)
záložný haly ohrev (infražiariče na ZPN)	vypúšťanie spalín bezkomínové	TZL, SO ₂ , CO, NO _x	Neurčuje sa	-

Tabuľka č.2 (Dynamolinka č.4 -ďalej tiež „DN č.4)

Zdroj emisií	Miesto vypúšťania emisií*	Znečisťujúca látka	Emisný limit [mg.m ⁻³]	Vzťažné podmienky
čistiaci úsek	komín č. 543	TZL	20	1), 2), 7)
pecný úsek	komín č. 541	NO _x CO	100 50	6), 7) 6), 7)
lakovacie stroje, sušiacia pec, (termické spaľovacie zariadenia RTO)	komín č.542	TZL NO _x TOC	10 200 20	1), 7) 1), 7) 4), 7)
miestnosť lakov- vetranie	komín č.544	TOC	20	4), 8)

*čísla komínov sú z evidencie Národného inventarizačného emisného systému (NEIS)

Zdroj fugitívnych emisií	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Emisný limit pre fugitívne emisie ⁹⁾
Dynamolinka č. 3	Fugitívne	VOC	5 %
Dynamolinka č. 4			3 %

- 1) Hmotnostná koncentrácia TZL vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky
- 2) Emisný limit platí pri hmotnostnom toku TZL v odpadovom plyne 0,2 kg.h⁻¹ a vyššom. Pri hmotnostnom toku TZL menšom ako 0,2 kg.h⁻¹ nesmie koncentrácia TZL v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 mg.m⁻³.
- 3) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky a referenčný obsah kyslíka 17 % objemových.
- 4) Hmotnostná koncentrácia TOC vyjadrená ako koncentrácia vo vlhkom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky.
- 5) Hmotnostná koncentrácia TOC vyjadrená ako koncentrácia vo vlhkom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky a referenčný obsah kyslíka 17% objemových.
- 6) Hmotnostná koncentrácia vyjadrená ako koncentrácia v suchom plyne po prepočítaní na štandardné stavové podmienky a referenčný obsah kyslíka 3 % objemových.

- 7) Emisný limit sa považuje za dodržaný, ak žiaden výsledok jednotlivého merania neprekročí určenú hodnotu emisného limitu.
- 8) Emisný limit sa považuje za dodržaný, ak aritmetický priemer všetkých nameraných hodnôt v danej sérii jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu a žiadna hodinová priemerná hodnota neprekročí 1,5 násobok hodnoty emisného limitu.
- 9) Podiel hmotnosti fugitívnych emisií VOC a hmotnosti vstupných rozpúšťadiel

4) V časti II. Záväzné podmienky, 6. Prevencia, riešenie a predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky sa ruší pôvodné znenie podmienky č. 6.6 a nahrádza sa nasledovným znením:

6.6 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť:

- a) vykonávanie skúšok tesnosti nádrží a rozvodov opakovane, minimálne raz za desať rokov, ktoré sú zvonku vizuálne nekontrolovateľné od prvej úspešnej skúšky, po ich rekonštrukcii alebo oprave a pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne metódy skúšania,
- b) vykonávanie skúšok tesnosti nádrží vizuálne kontrolovateľných a nádrží dvojplášťových vizuálne nekontrolovateľných s nepretržitou indikáciou medziplášťového priestoru každých 20 rokov od vykonania prvej úspešnej skúšky, po ich rekonštrukcii alebo oprave a pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne metódy skúšania.
- c) Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie skúšok tesnosti záchytných nádrží a havarijných nádrží, po ich rekonštrukcii a ich oprave a pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok odborne spôsobilou osobou s certifikátom na nedeštruktívne metódy skúšania.

5) V časti II. Záväzné podmienky, 9. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému sa ruší pôvodné znenie podmienky č. 9.3.1 a nahrádza sa nasledovným znením:

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

Tabuľka č.9.3.1.1

Zložka: ovzdušie zdroj emisií: DN č. 3 - nanášací stroj DN č. 4 – miestnosť lakov Miesto merania: komín č. 532 komín č. 544				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TOC	Hmotnostná koncentrácia, HT *	1)	2)	3)

Zložka: ovzdušie zdroj emisie: DN č. 3 – čistiaci úsek DN č. 4 – čistiaci úsek Miesto merania: komín č. 530 komín č. 543				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TZL	Hmotnostná koncentrácia, HT *	1)	2)	3

Zložka: ovzdušie zdroj emisií: DN č. 3 - oduhličovacia pec Miesto merania: komín č. 531 DN č. 4 – pecný úsek komín č. 541				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
NO _x	Hmotnostná koncentrácia, HT *	1)	2)	3)
CO		1)	2)	3)

Zložka: ovzdušie zdroj emisií: DN č. 3 - incinerátor Miesto merania: komín č. 518 DN č.4 –sušiacia pec, RTO komín č. 542				
Znečisťujúca látka	Parameter	Frekvencia merania	Podmienky merania	Použité metódy, metodiky, techniky
TOC	Hmotnostná koncentrácia, HT *	1)	2)	3)
NO _x		1)	2)	3)
CO		1)	2)	3)
TZL		1)	2)	3)

HT- hmotnostný tok, ktorý sa zisťuje podľa všeobecne záväzného právneho predpisu v oblasti ochrany ovzdušia pre potreby bilancie emisií a kontrolu podmienok integrovaného povolenia.

- 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.
- Počet jednotlivých meraní periodického merania a jeho podmienky musia byť v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom o monitorovaní emisií a kvality ovzdušia.
- Oprávnené metódy - ENPIS.
- Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť vykonávanie meraní na stálom meracom mieste, ktoré spĺňa požiadavky podľa súčasného stavu techniky oprávneného merania z hľadiska reprezentatívnosti výsledku

merania, odberu vzoriek, kalibrácie a iných technických skúšok a činností, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, požiarnej ochrany, ochrany proti vplyvom fyzikálnych polí a iných manipulačných požiadaviek, najmä dostatočnosti rozmerov, prístupnosti a ochrany proti poveternostným vplyvom.

6) V časti „II. Záväzné podmienky, 9. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 9.7 Požiadavky na spôsob podávania správ o prevádzke a hlásenia mimoriadnych udalostí“ sa pôvodné znenie podmienky č. 9.7.3 nahrádza nasledovným znením:

9.7.3 Prevádzkovateľ je povinný zisťovať, zbierať, spracúvať a vyhodnocovať údaje, informácie v zmysle všeobecne záväzného právneho predpisu o kontrole znečisťovania životného prostredia a každoročne ich za predchádzajúci kalendárny rok oznamovať do 28. februára do národného registra znečisťovania.

7) V časti II. Záväzné podmienky, 10. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke sa rušia podmienky č.10.1.5 až 10.1.11.

8) V celom integrovanom povolení sa mení:

- pojem „škodlivá látka“ na pojem „znečisťujúca látka“ v príslušných tvaroch.
- pojem „nebezpečná látka“ na pojem „znečisťujúca látka“ v príslušných tvaroch.
- pojem „vaňa“ na pojem „nádrž“ v príslušných tvaroch.

Integrované povolenie s výnimkou zmeny uvedenej v tomto rozhodnutí ostáva v platnosti v plnom rozsahu; zmena uvedená v bodoch 1), 3) 5) časť II. tohto rozhodnutia nadobúda platnosť dňom nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia, ktorým bude povolené užívanie stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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. o IPKZ 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 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 „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“, v prevádzke „Dynamolinky“ 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 05.12.2019.

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. 1) 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 ovzdušia

- o vydanie udelenia súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečistenia ovzdušia vrátane ich zmien uskutočnením stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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 podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

b) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd

- o vydanie udelenia súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo 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 stavebného zákona:

- o vydanie stavebného povolenia na uskutočnenie stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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 listu vlastníctva č. 753 zo dňa 08.11.2019 vydaný Okresným úradom Košice, katastrálnym odborom a výpis z listu vlastníctva č. 1944 zo dňa 08.11.2019 vydaný Okresným úradom Košice, katastrálnym odborom,
- b) kópie z katastrálnej mapy č. 5580 a č. 5581 zo dňa 08.11.2019 vydané Okresným úradom Košice, katastrálnym odborom,
- c) splnomocnenie č. 084/2017 pre Ing. Igora Bazára zo dňa 01.06.2017,
- d) splnomocnenie č. 212/2016 pre Ing. Miloslava Krištofika zo dňa 01.09.2016,
- 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, Oddelenie výstavby, investícií, stavebného úradu a životného prostredia, referát Útvar hlavného architekta ako miestne príslušný orgán územného plánovania vydalo dňa 21.11.2019 pod č. MK/C/2019/01694-2 záväzné stanovisko pre vydanie stavebného povolenia stavby RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ špeciálnym stavebným úradom IŽP Košice.

Mesto Košice, pracovisko Košice – Západ, ako vecne a miestne príslušný stavebný úrad listom č. MK/A/2019/23195-02/II/VIR zo dňa 19.11.2019 dalo odpoveď, v ktorom uviedlo, že pre umiestnenie stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ sa územné rozhodnutie nevyžaduje.

Ministerstvo životného prostredia SR podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vydalo v zisťovacom konaní rozhodnutie č.8612/2019-1.7sr40073/2019 zo dňa 26.07.2019, v ktorom rozhodlo, že predmetná zmena činnosti sa nebude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Stavba „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ je umiestnená na pozemkoch a v stavbách parcelné KN-C č. 51/26, 51/27, 51/33 (stavba súpisné č. 2400), 51/35, 51/41, 52/1, 53/1, 53/40 (stavba súpisné č. 1118), 53/117 a 53/134 v katastrálnom území Železiarne, vrátane pozemkov parcelné KN-C č. 53/137, 129/1, 129/124, 3027, 3882, 3278 a 3783, katastrálne územie Železiarne, na ktorých bude umiestnené zariadenie staveniska, ktoré sú podľa čiastočného výpisu z listov vlastníctva č. 753 a č. 1944 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, účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí konania listom č. 10836/57/2019-2592/2020 zo dňa 28.01.2020 a určil 30 dňovú lehotu na vyjadrenie, odo dňa doručenia tohto upovedomenia.

Nakoľko predmetom konania o zmenu 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 „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“, 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. 1018/2019/PRED/Iž zo dňa 28.11.2019,
- Mesto Košice, Magistrát mesta Košice, stanovisko č. MK/A/2020/09983 zo dňa 02.03.2020,

- Mesto Košice, referát - Útvar hlavného architekta mesta Košice, záväzné stanovisko č. MK/C/2019/01694-2 zo dňa 21.11.2019,
- Mesto Košice, pracovisko Košice - Západ, stavebný úrad, odpoveď č. MK/A/2019/23195 – 2/II/VIR zo dňa 19.11.2019,
- Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, Komenského 52, 041 26 Košice, stanovisko č. OU-KE-OKR1-2019/006732-499 zo dňa 28.11.2019,
- Generel U. S. Steel Košice, s.r.o., stanovisko č. ITES/1819/2019 zo dňa 15.11.2019,
- Technická inšpekcia a.s., Pobočka Košice, odborné stanovisko evidenčné č. 5472/3/2019 zo dňa 10.12.2019,
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOH, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP3-2019/060620-2 zo dňa 28.11.2019,
- Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOO, stanovisko č. OU-KE-OSZP3-2019/060428-002 zo dňa 12.12.2019,
- Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, stanovisko č. KRHZ- KE-OPP- 688-001/2019 zo dňa 28.11.2019,
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, vyjadrenie č. 2019/06396-03/1131/PPL zo dňa 12.12.2019.

K vydaniu zmeny integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je aj stavebné konanie o povolení stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“, boli vznesené nasledovné pripomienky a námety:

1. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOH, vyjadrenie č. OU-KE-OSZP3-2019/060620-2 zo dňa 28.11.2019 požaduje dodržať nasledovné podmienky:
 - 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) stavebník pred podaním návrhu na kolaudáciu stavby požiada orgán štátnej správy odpadového hospodárstva o vydanie vyjadrenia k dokumentácii v kolaudačnom konaní v zmysle § 99 ods. 1 písm. b) bod 5 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. K žiadosti priloží doklady o spôsobe nakladania s odpadmi, ktoré vznikli v priebehu realizácie stavby.

IŽP Košice vyššie uvedené pripomienky zapracoval do podmienky č. 15 časť I. tohto rozhodnutia.

2. Technická inšpekcia, a. s., pracovisko Košice k projektovej dokumentácii stavby vo svojom odbornom stanovisku č. 5472/3/2019 zo dňa 10.12.2019 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 doriešenie a odstránenie nasledovných pripomienok:
- a) v projektovej dokumentácii v časti stavebných objektov SO 013, SO 014 a SO 023 je potrebné dopracovať schodiská v súlade s čl. 39 STN 73 4130 a § 27 vyhlášky č. 532/2002 Z. z.,
 - b) v projektovej dokumentácii v časti stavebného objektu SO 019 dopracovať kóty schodiska v súlade s § 9 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., čl. 39 STN 73 4130 a § 27 vyhlášky č. 532/2002 Z. z.,
 - c) v projektovej dokumentácii v časti SO 010 Vzduchotechnika haly DN4, Vzduchotechnika a klimatizácia správne zoradiť zatriedenie podľa vyhlášky č. 508/2009, Príloha č. 1, IV. Časť (chladiace zariadenie s množstvom chladiva 21,9 kg sa zaraďuje do skupiny B/i),
 - d) dimenzovanie uzemnenia a uzemňovacích prívodov k nežným častiam VN zariadení je adekvátnym predpisom aj STN EN 50522,
 - e) v projektovej dokumentácii časť PS 09 Uzemnenie a SO 05 Uzemnenie je potrebné dopracovať v súlade s vyhláškou č. 508/2009 Z. z. Príloha č. 1 a STN EN 50522,
 - f) v projektovej dokumentácii v súhrnnej technickej správe a v technických správach upraviť platné nariadenia vlády a vyhlášky,
 - g) búracie práce je potrebné realizovať v súlade s vyhláškou č. 147/2013 Z. z., Prílohy č. 7 a § 163 - § 166 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
 - h) pre ochranu pred úrazom elektrickým prúdom je od 03/2019 prijatá STN 33 2000-4-41:2019, súbežne platnosť s vydaním STN 33 2000-4-41 z roku 2007 je od roku 2020,
 - i) konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického sk. A/b) (zariadenia na premenu el. energie s príkonom 250 kVA a viac), sk. A/c) (VN inštalácia s napätím nad 1 000 V AC), sk. A/d) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE2 – požiar), sk. A/e) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE3 – výbuch), sk. A/f) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AF4 – trvalý vplyv koróznych látok), sk. A/g) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AD3 a vyšším okrem vody z dažďa) vrátane ochrany pred atmosférickou a statickou elektrinou), plynového sk. A/g (rozvod dusíka, vodíka, acetylénu, kyslíka, ochranej atmosféry HN_x), sk. B/g (rozvod zemného plynu), sk. A/h (sušiacia pec, žihacia pec), sk. A/i, B/i (chladiace zariadenie), sk. A/d (zásobník dusíka) a zdvíhacieho (kladkostroje sk A,B vrátane drážok) 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. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou,
 - j) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom sk. A/b) (zariadenia na premenu el. energie s príkonom 250 kVA a viac), sk. A/c) (VN inštalácia s napätím nad 1 000 V AC), sk. A/d) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE2 – požiar), sk. A/e) (inštalácie v priestoroch s vplyvom BE3 – výbuch), sk. A/f) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AF4 – trvalý vplyv koróznych látok), sk. A/g) (inštalácie v priestoroch s vplyvom AD3 a vyšším okrem vody z dažďa)

- vrátane ochrany pred atmosférickou a statickou elektrinou), plynového sk. A/g (rozvod dusíka, vodíka, acetylénu, kyslíka, ochrannej atmosféry HN_x), sk. A/h (sušiacia pec, žihacia pec), sk. A/i (chladiace zariadenie), sk. A/d (zásobník dusíka) a zdvíhacom sk. A (kladkostroje, vrátane drážok) a tlakovom sk. A (dva kusy tlakových nádob adsorpčného sušiča o objeme 660 l, vzdušník VsV11-5000, zásobník dusíka, rozvod horúcej vody DN 125 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. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou,
- k) pracovné prostriedky (PS 01- ČPS 01.01 Výrobné zariadenia, PS 10 Kompresorová stanica - ČPS 10.01 Prevádzkové zariadenie, PS 11 Prevádzka prípravy a nanášania lakov - ČPS 11.01 Prevádzkové zariadenie, PS 12 Sklad a dielňa elektroúdržby - ČPS 12.01 Prevádzkové zariadenie (vrtáčka, dvojkotúčová brúska), PS 15 Strojná údržba – ČPS 15.01 Prevádzkové zariadenia (vrtáčka, dvojkotúčová píla)) 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,
- l) pred uvedením technických zariadení PS 01- ČPS 01.01 Výrobné zariadenia, PS 10 Kompresorová stanica - ČPS 10.01 Prevádzkové zariadenie, PS 11 Prevádzka prípravy a nanášania lakov - ČPS 11.01 Prevádzkové zariadenie, PS 12 Sklad a dielňa elektroúdržby - ČPS 12.01 Prevádzkové zariadenie (vrtáčka, dvojkotúčová brúska), PS 15 Strojná údržba – ČPS 15.01 Prevádzkové zariadenia (vrtáčka, dvojkotúčová píla) do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.,
- m) technické zariadenie tlakové (2 ks tlakových nádob adsorpčného sušiča o objeme 660 l, vzdušník VsV11-5000, zásobník dusíka, rozvod horúcej vody DN 125, bezpečnostné a tlakové príslušenstvo) je 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 citovaného predpisu,
- n) technické zariadenie zdvíhacie (kladkostroje sk. A, B, C) je určeným výrobkom podľa nariadenia vlády SR č. 436/2008 Z. z. v znení neskorších predpisov a preto pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.

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

3. U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel U. S. Steel Košice, s.r.o. č. ITES/1819/2019 zo dňa 15.11.2019 pri uskutočňovaní stavby požaduje 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 pre práce 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. 26 časť I. tohto rozhodnutia.

4. Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, vo svojom stanovisku č. OU-KE-OKR1-2019/006732-499 zo dňa 28.11.2019 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. 27 časť I. tohto rozhodnutia.

Účastníci konania a ostatné dotknuté orgány v priebehu integrovaného povoľovania, ktorého súčasťou je aj stavebné konanie o povolení stavby RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ nevzniesli žiadne pripomienky a námietky k vydaniu zmeny integrovaného povolenia.

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

a) v oblasti ovzdušia

- o vydanie udelenia súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania, stredných zdrojov znečisťovania a malých zdrojov znečistenia ovzdušia vrátane ich zmien uskutočnením stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ 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 podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ,

b) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd

- o vydanie udelenia súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo 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 stavebného zákona:

- o vydanie stavebného povolenia na uskutočnenie stavby „RaM Dynamoliniek U. S. Steel Košice, s.r.o.“ podľa § 3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

IŽP Košice pri určovaní emisných limitov vychádzal z vyhlášky MŽP SR č.410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia o ovzduší a z garantovaných parametrov technológie.

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 podľa podmienok rozhodnutia o umiestnení stavby.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti a vyjadrení dotknutých orgánov zistil, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia prevádzky zlepši 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 môže podať odvolanie na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice:

- a) účastník konania podľa § 53 a § 54 správneho zákona do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia,
- b) aj ten, kto nebol účastníkom konania, ale len v rozsahu, v akom sa namieta nesúlad povolenia s obsahom rozhodnutia podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, podľa § 140c ods. 9 stavebného zákona do 15 pracovných dní odo dňa zverejnenia rozhodnutia.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Angelika Theinerová
riaditeľka

Doručuje sa:

Účastníci konania

1. U. S. Steel Košice, s.r.o., Ing. Miroslav Krištofík, Riaditeľ enviromentálnu stratégiu, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
2. U. S. Steel Košice, s.r.o., Ing. Igor Bazár, Riaditeľ pre riadenie projektov a realizáciu stavieb, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
3. Mesto Košice, Tr. SNP č.48/A, 040 11 Košice
4. Mestská časť Košice – Šaca, Železiarská 9, 040 15, Košice – Šaca
5. Ing. Ján Petržala - HIP, REPRES, s.r.o. , Senný trh 2, 040 01 Košice
6. Združenie domových samospráv, Rovniakova 14, P.O.Box 218, 850 00 Bratislava

Na vedomie:

Dotknutý orgán

1. Mesto Košice, referát Útvar hlavného architekta, miestne príslušný orgán územného plánovania, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
2. Mesto Košice, pracovisko Košice – Západ, stavebný úrad, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
3. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostedia, ŠSOO, Komenského 52, 041 26 Košice
4. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostedia, ŠSOH, Komenského 52, 041 26 Košice
5. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, ŠVS, Komenského 52, 041 26 Košice
6. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o ŽP, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostedia, ŠSOPaK, Komenského 52, 041 26 Košice
7. Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, Komenského 52, 041 26 Košice
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Ipeľská 1, 041 26 Košice
9. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, Požiarnická 4, 040 01 Košice
10. Technická inšpekcia, a. s., pracovisko Košice, Južná trieda 95, 040 48 Košice
11. U. S. Steel Košice, s.r.o., Generel, útvar ITES, Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice
12. Ministerstvo životného prostredia SR, sekcia environmentálneho hodnotenia a riadenia, Odbor environmentálneho posudzovania, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava
13. Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava
14. Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku, Komenského 39/A, 040 01 Košice

Príloha č. 1

Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania

1. Ing. Ján Petržala - HIP, REPRES, s.r.o. , Senný trh 2, 040 01 Košice
2. Združenie domových samospráv, Rovniakova 14, P.O.Box 218, 850 00 Bratislava
3. Ing. Ján Semančák, Zimná 7, 040 01 Košice
4. Ing. Terézia Gallerová, Fibichova 13, 040 01 Košice
5. Ing. Silvester Tokár, Krosnianska 83, 040 22 Košice
6. Ing. Viera Šumichrastová, Športová 8, 971 01 Prievidza
7. Ing. Jozef Hrčka, Horská 1296/13, 958 06 Partizánske
8. Ing. Michal Hentek, Urbárska 20/14, 971 01 Prievidza
9. Doc. Ing. Danica Košičanová, PhD., Tolstého 5, 040 01 Košice
10. Ing. Radoslav Tínes, Záhradnícka 11, 971 01 Prievidza
11. Ing. Kristián Riška, Mostná 25/11, 972 51 Handlová
12. Ing. Štefan Proks, Viedenská 26, 040 13 Košice
13. Ing. Ján Marenčík, Brnenská 38, 040 11 Košice
14. Ing. Ladislav Hagovský, Bauerova 30, 040 23 Košice
15. Ing. Rudolf Haraksim, Zdobanská 38, 040 11 Košice
16. Ing. Ivan Lovič, Idanská 23, 040 11 Košice
17. Ing. Stanislav Gergel', Budovateľská 36, 066 01 Humenné
18. Ing. Gabriel Luby, Klimkovičova 30, 040 23 Košice
19. Ing. Ronald Hudák, Janka Kráľa, 079 01 Veľké Kapušany