

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Žilina

Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 7773-38539/2017/Daň/770120103/Z14

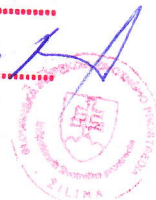
Žilina 05. 12. 2017



Rozhodnutie nadobudlo

právoplatnosť dňom 27.12.2017

Dňa: 29.12.2017 Podpis: [signature]



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 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 o IPKZ“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4., podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa zákona č.71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

vydáva zmenu integrovaného povolenia

č.295/770120103/51-Ži zo dňa 25.01.2005 na vykonávanie činností v prevádzke

„ZTS METALURG, a.s.“,

pre prevádzkovateľa

ZTS METALURG, a.s., Továrenská 56, 018 41 Dubnica nad Váhom, IČO: 46 933 913

v znení jeho neskorších zmien Z1 až Z7, prehodnotených rozhodnutím č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015 a ďalších zmien č.5305-25427/2015/Daň/770120103/Z9 zo dňa 10.09.2015, č.4663-18132/2016/Daň/770120103/Z10 zo dňa 07.06.2016, č.6458-29124/2016/Daň/770120103/Z11-SP zo dňa 19.09.2016, č.3438-12079/2017/Daň/770120103/Z12 zo dňa 13.04.2017, č.6151-28110/2017/Daň/770120103/Z13-SP zo dňa 07.09.2017 (ďalej len „rozhodnutie č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015“), podľa § 3 ods. 1 a 2 zákona o IPKZ nasledovne:

a) Časť:

Súčasťou integrovaného povolenia činností prevádzky je:

(strana 2 z 40, rozhodnutia č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015):

doplňa:

V oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. d) zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“).

b) Časť:

A. Podmienky prevádzkovania (strana 15 z 40 rozhodnutia č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015):

mení podmienku **A.5.9.1.** nasledovne:

A.5.9.1. Súborny technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdrojov znečisťovania ovzdušia:

- Zápustková kováčňa, evidenčné č. PbP DMK-HS 83-15/15
- Kaliareň, evidenčné č. PbP DMK-HS 88-02/15
- Plynová kotolňa, evidenčné č. PbP DMK - 09/15

z mája 2015 sa schvaľujú v rozsahu navrhnutom prevádzkovateľom. Dňom nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia sa stávajú schválené Súborny TPP a TOO súčasťou dokumentácie zdrojov znečisťovania ovzdušia.

a dopĺňa podmienku **A.9.3.** nasledovne:

A.5.9.3. Súborny technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „VEĽKÁ KOVÁČŇA – OHRIEVACIE a ŽIHACIE PLYNOVÉ PECE“ z októbra 2017 sa schvaľuje v rozsahu navrhnutom prevádzkovateľom. Dňom nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia sa stáva schválený Súborny TPP a TOO súčasťou dokumentácie zdroja znečisťovania ovzdušia.

c) Časť:

B. Emisné limity, B.1 Emisné limity znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia (strana 23 z 40 rozhodnutia č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015):

mení podmienku **B.1.3.b** nasledovne:

B.1.3.b Pre hutnícku druhovýrobu platia emisné limity uvedené v tabuľke č. 5.b *od 01.01.2016*

tabuľka č.5.b

| Emisný zdroj /zariadenie zdroja emisií | Miesto (typ) vypúšťania emisií | Znečisťujúca látka | Emisný limit [mg.m ⁻³] |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| Ohrievacie a žihacie pece z prevádzok: Kováčňa Kaliareň | komín č.1, č.2 komín č. 8 a výdych V13 | TZL | 50 / 20* |
| | | NO _x ako NO ₂ | 400 |
| Vozová ohrievacia plynová pec č.1 (OP1) v.č. 15143-1 č.2 (OP2) v.č. 15143-2 | komín č.1 (MM je na potrubíach za rekuperátormi a pred zaústením do podzemného kanála) | NO _x ako NO ₂ | 400 |
| | | TZL | neuplatňuje sa |
| | | SO ₂ | neuplatňuje sa |

* hodnota emisného limitu platí od 01.01.2020

mení podmienku **B.1.3.c** nasledovne:

B.1.3.c Všeobecné podmienky prevádzkovania pre hutnícku druhovýrobu:

- Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach p = 101,3 kPa , T = 0 °C a **pre obsah kyslíka 5%.**

- Emisie TZL zo všetkých zariadení a miest vzniku sa musia podľa technických možností s prihliadnutím na primeranosť výdavkov obmedziť (napríklad odsávaním, odprašovaním, hermetizáciou).
- Pre OP1 a OP2 sa neuplatňujú emisné limity pre TZL a SO₂ vzhľadom na spaľovanie ZPN, a fyzikálne vlastnosti spalín.

d) Časť:

I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému (strana 33 z 40 rozhodnutia č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015):

mení v bode **I.1.**, v tabuľke č.13:

I.1. Kontrola emisií do ovzdušia

Tabuľka č.13

| Emisný zdroj | Znečisťujúca látka (ZL) | Podmienky merania | Frekvencia merania |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| EOP č.1 – pred opakovaným spustením do prevádzky | TZL NO _x ako NO ₂ CO SO _x Hg | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa a teplota 0 °C | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| | PCDD a PCDF | | 1 x za 3 roky |
| EOP č.2 | TZL NO _x ako NO ₂ CO | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa a teplota 0 °C | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| | PCDD a PCDF | | 1 x za 3 roky |
| EOP č.5 – pred opakovaným spustením do prevádzky | TZL NO _x ako NO ₂ CO SO _x Hg | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa a teplota 0 °C | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| | PCDD a PCDF | | 1 x za 3 roky |
| EIP – pred opakovaným spustením do prevádzky | TZL NO _x ako NO ₂ CO | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa a teplota 0 °C | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| | PCDD a PCDF | | 1 x za 3 roky |
| Zlievareň – tryskacie komory | TZL | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa a teplota 0 °C | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| Ohrievacie a žihacie pece z prevádzok: Kováčňa, Kaliareň | TZL NO _x ako NO ₂ | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa, teplota 0 °C, ref. O₂ 5 % | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| OP1 a OP2 v.č. 15143-1 v.č. 15143-2 | NO_x ako NO₂ | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa, teplota 0 °C, ref. O₂ 5 % | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| Karuselová pec | TZL NO _x ako NO ₂ | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa a teplota 0 °C, ref. O ₂ 5 % | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |

| | | | |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Sušička piesku – pred opätovným spustením do prevádzky | TZL SO ₂ CO NO _x ako NO ₂ | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa a teplota 0 °C, - v prípade priameho procesného ohrevu je ref. O ₂ 17 %, - v prípade nepriameho procesného ohrevu je ref. O ₂ 3 %, | podľa výsledkov z oprávneného merania *) |
| Plynové kotly MTP = 3 x 505 kW | CO NO _x ako NO ₂ | suchý plyn, štandardné stavové podmienky, tlak 101,3 kPa, teplota 0 °C, ref. O ₂ 3 % obj. | 1 x za 6 rokov |

TZL – tuhé znečisťujúce látky, NO_x ako NO₂ – oxidy dusíka vyjadrené ako oxid dusičitý, CO – oxid uhoľnatý, Hg – ortuť a jej zlúčeniny, SO_x – oxidy síry, PCDD + PCDF – polychlorované dibenzo-p-dioxíny (PCDD) a polychlorované dibenzofurány (PCDF) pre zariadenia spracovávajúce kovové druhotné suroviny

*) Interval periodického merania je:

- tri kalendárne roky ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu $\geq 0,5$ -násobok limitného hmotnostného toku a < 10 -násobok limitného hmotnostného toku,
- šesť kalendárnych rokov ak hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného $< 0,5$ -násobok limitného hmotnostného toku.

Ostatné podmienky pre prevádzku „ZTS METALURG, a.s.“ prevádzkovateľa ZTS METALURG, a.s., Továrenská 56, 018 41 Dubnica nad Váhom uvedené rozhodnutím č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015 a v jeho zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť rozhodnutia č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015 v znení jeho zmien.

Odôvodnenie

Inšpekcia ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4., podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015, súčasťou ktorej je súhlas na vydanie Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení v prevádzke „ZTS METALURG, a.s.“, na základe žiadosti prevádzkovateľa ZTS METALURG, a.s., Továrenská 56, 018 41 Dubnica nad Váhom, zo dňa 10.10.2017, doručenej inšpekcii dňa 16.10.2017, za evidovanej pod č. 32125/2017/OIPK.

Správny poplatok podľa sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov sa neukladá, nakoľko zmena integrovaného povolenia nemá charakter podstatnej zmeny.

Spolu so žiadosťou boli inšpekcii doručené prílohy k žiadosti:

- Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia „VEĽKÁ KOVÁČNA – OHRIEVACIE a ŽIHACIE PLYNOVÉ PECE“ z októbra 2017, v troch kópiách písomného vyhotovenia a v elektronickej forme,
- správa o oprávnenom meraní emisií ev. číslo 02/232/2017 zo dňa 7.6.2017, vypracovanej spoločnosťou EKO-TERM SERVIS s.r.o., Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice.

Keďže činnosť v prevádzke „ZTS METALURG, a.s.“ už bola povolená v integrovanom povolení č.295/770120103/51-Ži zo dňa 25.1.2005, v znení jeho zmeny č.1300-2262/2015/Daň/770120103/Z8 zo dňa 27.01.2015 a v znení jeho neskorších zmenách a nejedná sa o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky, inšpekcia v zmysle § 11 ods. 10 písm. a), b), c) a d) zákona o IPKZ upustila od náležitosti žiadosti a príloh podľa § 7, zverejnenia žiadosti podľa § 11 ods. 5 písm. c), zverejnenia výzvy a informácií podľa § 11 ods. 5 písm. d) a požiadania obce podľa § 11 ods. 5 písm. e) zákona o IPKZ z dôvodu, že sa nejedná o konanie podľa § 11 ods. 9 zákona.

Inšpekcia v zmysle zákona o správnom konaní a v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila o začatí konania účastníkov konania a dotknuté orgány listom zo dňa 27.10.2017, doručila týmto subjektom stručné zhrnutie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia a určila lehotu na vyjadrenie (30 dní).

V stanovenej lehote neboli na inšpekciu doručené žiadne vyjadrenia.

Súčasťou integrovaného konania bolo udelenie súhlasu na vydanie Súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. d) zákona o ovzduší.

Cieľom zmeny integrovaného povolenia bolo schváliť aktualizovaný Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení pri prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania VEĽKÁ KOVÁČŇA – OHRIEVACIE a ŽÍHACIE PLYNOVÉ PECE a to z dôvodu uvedenia stavby „Vozové ohrievacie pece“ do trvalého užívania. Vozové ohrievacie pece sú súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia: 2.5.1 b) Hutnícka druhovýroba a spracovanie kovov, napríklad valcovne, lisovne, kováčovne, drôtovne, kaliace pece a iné prevádzky tepelného spracovania - kovárske dielne s projektovanou spotrebou tepelnej energie > 20 MW.

Technologické zariadenia, ktoré spadajú pod Veľkú kováčku:

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Ohrievacia pec č.1 | tepelný výkon 4 000 kW |
| Ohrievacia pec č.2 | 4 000 kW |
| Žihacia plynová vozová pec č.14 | 2 400 kW |
| Žihacia plynová vozová pec č.15 | 2 400 kW |
| Žihacia plynová vozová pec č.16 | 4 220 kW |
| Žihacia plynová vozová pec č.17 | 4 000 kW |
| Žihacia plynová vozová pec č.18 | 1 900 kW |
| Žihacia plynová vozová pec č.19 | 3 300 kW |
| Žihacia plynová vozová pec č.20 | 3 300 kW |

Na základe predloženej správy o oprávnenom meraní emisií ev. číslo 02/232/2017 zo dňa 7.6.2017, vypracovanej spoločnosťou EKO-TERM SERVIS s.r.o., Napájadlá 11/2743, 040 12 Košice, inšpekcia prehodnotila platnosť emisných limitov a určila referenčný O₂ pre hutnícku druhovýrobu 5 %, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia a zároveň upustila od určenia emisných limitov pre TZL a SO₂ vzhľadom na spaľovanie ZPN, a fyzikálne vlastnosti spalín.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o ovzduší a podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania a preto rozhodla tak, ako sa uvádza 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 Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly 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. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa účastníkom konania:

1. ZTS METALURG, a.s., Továrenská 56, 018 41 Dubnica nad Váhom
2. Mesto Dubnica nad Váhom, Bratislavská 434/9, 018 41 Dubnica nad Váhom

Dotknutým orgánom, po právoplatnosti:

3. Okresný úrad Ilava, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Mierové námestie 81/81, 019 01 Ilava – štátna správa ochrany ovzdušia + príloha STPP a TOO