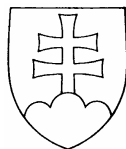


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 2369-7301/2013/Daň/770390104/Z20-SP4

Žilina 15. 03. 2013



R O Z H O D N U T I E

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 § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 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“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe vykonaného konania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., § 8 ods. 2 písm. c) bod 10., § 8 ods. 3, § 8 ods. 7 a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona a na základe vykonaného konania podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“),

mení

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e

č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 a jeho zmeny č.3998-6744/27/2008/Haš/770390104 zo dňa 20.02.2008, č.5324-18450/2008/Kun/770390104/Z1 zo dňa 30.05.2008, č.8291-30196/2008/Kun/770390104/Z2 zo dňa 16.09.2008, č.8286-32209/2008/Daň/770390104/Z3 zo dňa 01.10.2008, č.686-2415/2009/Daň/770390104/Z4 zo dňa 21.01.2009, č.4058-6218/2009/Daň/770390104/Z5 zo dňa 20.02.2009, č.4059-7102/2009/Daň/770390104/Z5-KRZ4 zo dňa 27.02.2009, č.8653-33325/2009/Daň/770390104/Z6 zo dňa 16.10.2009, č.348-6914/2010/Daň/770390104/Z7-SP1 zo dňa 10.03.2010, č.5335-16138/2010/Daň/770390104/Z8-DSP2 zo dňa 31.05.2010, č.5336-16889/2010/Daň/770390104/Z8-SK zo dňa 01.06.2010, č.7252-24847/2010/Daň/770390104/Z9 zo dňa 19.08.2010, č.477-3203/2011/Daň/770390104/Z10 zo dňa 08.02.2011, č.3274-13516/2011/Daň/770390104/Z11-DSP3 zo dňa 02.05.2011, č.5515-15203/2011/Daň/770390104/Z12 zo dňa 20.05.2011, č.6253-19402/2011/Daň/770390104/Z13-SKZ8 zo dňa 06.07.2011, č.1047-6647/2012/Daň/770390104/Z14 zo dňa 02.03.2012, č.999-7184/2012/Daň/770390104/Z15 zo dňa 07.03.2012, č.997-1095/2012/Daň/770390104/Z16-KRZ11 zo dňa 16.01.2012, č.578-1184/2012/Daň/770390104/Z17 zo dňa 17.01.2012, č.4208-29920/2012/Daň/770390104/Z18-SP3, zo dňa 23.10.2012, č.8597-34071/2012/Daň/770390104/Z19 zo dňa 11.12.2012 (ďalej len „rozhodnutie č.712-24461/2007/Kun/770390104“), vydané inšpekciou na vykonávanie činností v prevádzke „**Martinská teplárenská, a.s.**“, pre prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin, podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ nasledovne:

a)

vydáva stavebné povolenie na stavbu:

„Rekonštrukcia železobetónového komína 165 m – nerezová vložka“

v areáli spoločnosti Martinská teplárenská, a.s., na pozemku parcelné č. KN 3269/64 v k.ú. Martin, podľa § 8 ods.3 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona. Stavebný pozemok, ako aj susedný pozemok parcelné č. KN 3269/65 v k.ú. Martin sú podľa výpisu z listu vlastníctva č.5736 a kópie z mapy katastra zo dňa 11.02.2013 vo vlastníctve prevádzkovateľa.

Projekt stavby vypracoval: Ing. Miroslav Letovanec, autorizovaný stavebný inžinier
4384*SP*13, VERTICAL INDUSTRIAL a.s., Líščie Nivy 15, 821 08 Bratislava, v januári 2013.

Popis stavby „Rekonštrukcia železobetónového komína 165 m – nerezová vložka“:

Predmetom tejto stavby je rekonštrukcia existujúceho železobetónového komína výšky 165 m, vyvážkovanie komína nerezovým vypuzdrením o priemere 3 500 mm a úprava výšky komína na kótu 166.3 m nad úroveň terénu.

Stavba bude rozdelená na dve etapy:

V prvej etape sa osadí náhradný oceľový komín pre prevádzku kotla K4 (výška 44,0 m a svetlý priemer 1,8 m), presmerujú sa spaliny kotla K4 zo 165 m komína do náhradného komína. Následne sa realizujú búracie a demontážne práce nefunkčnej hlavice, bleskozvodnej sústavy, vybúrané budú štyri vetracie otvory, časť pôvodnej výsypky, kyselinovzdorná a tepelná výmurovka. Búracie práce budú vykonávané zhadzovaním vo vnútri komína. Montážne práce budú pozostávať zo zhotovenia nového vypúzdrenia, nosného roštu, zosilnenia drieku komína sústavou horizontálnych predpätých lán, nerezovej hlavice a osadenie novej časti bleskozvodnej sústavy.

V druhej etape bude sanovaný betónový povrch komína s následným náterom.

Predpokladaný čas realizácie: prvá etapa: 03/2013 – 09/2013
druhá etapa: 05/2014 – 07/2014

Stavebník: Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin,
IČO: 36 403 016

Projektant a dodávateľ: VERTICAL INDUSTRIAL a.s., Líščie Nivy 15, 821 08 Bratislava
IČO: 35 830 085

Miesto umiestnenia stavby: KN 3269/64 v k.ú. Martin, v areáli spoločnosti Martinská teplárenská, a.s., výpis z listu vlastníctva č.5736 a kópia z mapy katastra zo dňa 11.02.2013.

Predpokladané náklady na stavbu 2 873 426,- Euro (bez DPH).

NA USKUTOČNENIE STAVBY SA URČUJÚ TIETO PODMIENKY:

- A.** Stavba bude uskutočnená podľa dokumentácie stavby „**Rekonštrukcia železobetónového komína 165 m – nerezová vložka**“ vypracovanej Ing. Miroslavom Letovancom, VERTICAL INDUSTRIAL a.s., Líščie Nivy 15, 821 08 Bratislava, z januára 2013, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia.
- B.** Prípadné zmeny, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby ako nevyhnutné a ovplyvnili by technické riešenie stavby, nesmú byť vykonávané bez predchádzajúceho povolenia inšpekcie.
- C.** Stavebník zodpovedá počas realizácie stavebných prác za škody, ktoré spôsobí stavebnou činnosťou na cudzích nehnuteľnostiach a stavbách.
- D.** Rešpektovať skutočnosť, že realizácia stavby sa bude vykonávať za plnej prevádzky ostatných zariadení prevádzkovateľa.
- E.** Na stavbe musí byť po celý čas jej uskutočňovania dokumentácia zhodná s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovania stavby.
- F.** Za technické riešenie projektu stavby, za správnosť a úplnosť vypracovania projektovej dokumentácie, aj za jeho realizovateľnosť je zodpovedný projektant.
- G.** Stavba bude realizovaná dodávateľsky. Dodávateľ stavby bude VERTICAL INDUSTRIAL a.s., Líščie Nivy 15, 821 08 Bratislava, IČO: 35 830 085. Stavebník predloží doklad o jeho odbornej spôsobilosti podľa zákona č. 237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa stavebný zákon.
- H.** Stavebník písomne oznámi inšpekcii dátum začatia stavby a ukončenie stavebných prác na stavbe.
- I.** Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
- J.** Pri realizácii stavby dodržiavať ustanovenia stavebného zákona, ustanovenia vyhlášky 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 a ustanovenia STN, vzťahujúce sa na predmetnú stavbu.
- K.** Pri realizácii prác je potrebné dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
- L.** Na uskutočnenie stavby možno v zmysle § 43f stavebného zákona použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú vhodné na použitie v uvedenej stavbe na zamýšľaný účel tak, aby počas celej životnosti stavby, ako aj pri jej bežnej údržbe, bola zaručená mechanická odolnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri ich užívaní, ochrana pred hlukom a úspora energie.
- M. Podrobnejšie požiadavky na zabezpečenie ochrany záujmov spoločnosti, najmä z hľadiska životného prostredia, na komplexnosť výstavby:**
 - M.1.** Počas realizácie stavebných prác a užívania stavby dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd a ustanovenia STN, najmä:
 - a)** Stavebník zabezpečí, aby pri stavebných prácach nedošlo k znečisteniu alebo ohrozeniu kvality podzemných vôd.

- b) V prípade mimoriadneho zhoršenia vôd postupovať podľa aktuálneho havarijného plánu vypracovaného pre ochranu povrchových a podzemných vôd v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.
- c) Vody z povrchového odtoku nesmú byť vypúšťané z vnútroareálovej dažďovej kanalizácie do povrchového toku bez zabezpečenia predchádzajúceho predčistenia.

M.2. Počas realizácie stavebných prác na stavbe dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva pri nakladaní s odpadmi vzniknutými počas výstavby, v súlade s vyjadrením Obvodného úradu životného prostredia v Martine, štátnej správy odpadového hospodárstva:

- a) Realizátor stavby je povinný všetky odpady evidovať, separovať jednotlivé odpady podľa ich druhov a doklady o ich využití alebo zneškodnení odovzdať stavebníkovi.
- b) Pred začatím rekonštrukcie vykonať analýzu odpadu odobratého z vnútornej výmurovky v telese komína. V prípade, že tento odpad bude zaradený do kategórie nebezpečný, môže s ním nakladať vrátane prepravy len organizácia, ktorá má vydaný platný súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v zmysle § 7 ods. 1 zákona č.223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších zmien (ďalej len „zákon o odpadoch“).
- c) Odpady s katalógovými číslami 17 01 01, 17 01 07, 17 09 04, 17 09 02 a 17 09 03 zneškodniť na skládke odpadov, ktorá má platný súhlas v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva.
- d) Odpad s katalógovým číslom 17 04 05 separovať a prednostne materiálovo zhodnotiť oprávnenou organizáciou, ktorá má platný súhlas v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva.
- e) Ku kolaudácii predložiť doklad o vykonanej analýze odpadu z vnútornej výmurovky a tiež doklady vystavené prevádzkovateľom zariadenia na materiálové zhodnocovanie, resp. prevádzkovateľom povolenej skládky odpadov, ktoré budú obsahovať množstvá a druhy všetkých odpadov, ktoré vzniknú počas realizácie stavby.

M.3. Počas realizácie stavebných prác na stavbe dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia, v súlade s vyjadrením Obvodného úradu životného prostredia v Martine, štátnej správy ochrany ovzdušia:

- a) Jestvujúce meracie miesta pre AMS a aj meracie miesta pre kontrolné merania ostávajú po rekonštrukcii komína nezmenené.
- b) Počas realizácie rekonštrukcie komína vykonať jednorazové oprávnené meranie, ktorým prevádzkovateľ preukáže dodržanie emisných limitov (AMS bude počas realizácie búracích a stavebných prác mimo prevádzky), a ktorým bude nahradené kontinuálne meranie emisií.
- c) S Obvodným úradom životného prostredia v Martine odsúhlasiť spôsob zisťovania množstva emisií a výpočtu poplatku za znečisťovanie ovzdušia počas obdobia, kedy bude AMS mimo prevádzky.
- d) Pri povrchovej úprave technologického zariadenia ochrannými nátermi použiť „regulované výrobky“.
- e) Búranie a manipuláciu s vybúraným odpadom vykonávať tak, aby sa obmedzila prašnosť na stavenisku v čo najvyššej možnej miere.
- f) Pri skladovaní a preprave sypkých materiálov musia byť dopravné cesty zakapotované, používať uzavreté kontajnery, ochranné plachty.

- g) Dočasný komín pre kotol K4 (výška 44,0 m a svetlý priemer 1,8 m) inštalovať a následne napojiť na spalínovod kotla K4 pred začatím búracích prác.
- h) Oznámiť e-mailovou poštou inšpekciu začiatok a ukončenie prepojenia odvádzania spalín cez dočasný komín. Odvádzanie spalín cez dočasný komín je povolené len na nevyhnutne potrebnú dobu (prvá etapa 03/2013 - 09/2013 a druhá etapa 05/2014 - 07/2014). E-mail: sizpipkza@sizp.sk.
- i) V súvislosti s povoloňovanou stavbou zaktualizovať STPP a TOO a tiež prevádzkové predpisy, ktorých sa povoloňovaná stavba týka.

M.4. Podmienky Leteckého úradu, Letisko M. R. Štefánika, 823 05 Bratislava:

M.4.1. Stavebník je povinný pri umiestnení a realizácii stavby plniť nasledovné podmienky:

- 1) Najvyšší bod komína, vrátane návestidiel, bleskozvodov a všetkých zariadení umiestnených na jeho vrchole a najvyšší bod stavebných mechanizmov použitých pri jeho rekonštrukcii nepresiahne výšku cca 564,50 m n.m.Bpv, t.j. 166,50 m nad úrovňou terénu.
- 2) Predložiť leteckému úradu minimálne 60 dní pred začatím rekonštrukcie k odsúhlaseniu projekt prekážkového značenia komína s presným riešením podmienok č. 1 – 6 ods. II. rozhodnutia a spôsob zaistenia nepretržitej prevádzky návestidiel (v prípade výpadku elektrickej energie, resp. nefunkčnosti návestidiel).
- 3) Písomne oznámiť leteckému úradu minimálne 7 dní vopred začatie rekonštrukcie.
- 4) Predložiť leteckému úradu najneskôr do 7 pracovných dní odo dňa dosiahnutia konečnej výšky komína fotodokumentáciu (v prípade možnosti žiadame fotografie zaslať elektronickou poštou na adresu lopusanova@caa.sk a v kópii na pasma@caa.sk) a písomnú správu, ktorá bude obsahovať nasledujúce údaje komína, spracované a overené autorizovaným geodetom:
 - ➔ rovinne súradnice Y,X v systéme S-JTSK (geometrický stred komína),
 - ➔ zemepisné súradnice B, L v systéme WGS-84 s presnosťou na desatinu sekundy (geometrický stred komína),
 - ➔ skutočne zameranú nadmorskú výšku (Bpv) päty a najvyššieho bodu komína (vrátane bleskozvodov, prekážkových návestidiel a pod.),
 - ➔ metaúdaje podľa prílohy rozhodnutia č.3811/2013/ROP-003-V/4126 zo dňa 13.03.2013.
- 5) Akékoľvek zmeny týkajúce sa výškového a polohového riešenia komína a stavebných mechanizmov musia byť s leteckým úradom vopred prerokované.
- 6) V prípade zmeny stavebníka, resp. len zmeny názvu stavby, je nový stavebník, resp. stavebník povinný túto skutočnosť písomne oznámiť v lehote 7 dní leteckému úradu odo dňa kedy k zmene došlo.

M.4.2. Podľa § 29 ods. 4 zákona č. 143/1998 Z. z. o civilnom letectve je stavebník povinný umiestniť a udržiavať denné a svetelné letecké prekážkové značenie na komíne a plniť nasledovné podmienky:

- 1) Zabezpečiť obnovu denného prekážkového značenia komína v dvoch hladinách, a to v úrovni už existujúceho náteru nasledovne:

- ➔ Piatimi pruhmi o výške minimálne 4 m (tzn. celková výška náteru jednej hladiny musí byť 20 m). Vrchná hladina začína od okraja hlavy komína. Vrchný a spodný pruh bude farby červenej alebo oranžovej, t.j. tri pruhy červenej alebo oranžovej a dva biele.
- 2) Na náter červenej, resp. oranžovej farby musí byť použitá farba oranžová návestná č. 7550 alebo červená rumelková č. 8140 podľa STN 673067, iný odtieň červenej, resp. oranžovej farby musí byť vopred odsúhlasený leteckým úradom.
- 3) Zabezpečiť svetelné prekážkové značenie komína nasledovne:
 - ➔ V úrovni hornej plošiny budú umiestnené tri návestidlá strednej svietivosti typu B (červené, zábleskové) pravidelne rozložené po obvodě tak, aby bolo minimalizované znečistenie návestidiel.
 - ➔ V úrovni spodnej plošiny komína budú umiestnené tri návestidlá malej svietivosti typu B (červené, stále) pravidelne rozložené po obvodě.
- 4) Zabezpečiť, aby počas rekonštrukcie komína bolo existujúce svetelné letecké prekážkové značenie v prevádzke a chránené pred poškodením a následne po rekonštrukcii zabezpečiť svetelné prekážkové značenie komína v zmysle podmienky č.3 ods. II.
- 5) Zabezpečiť zapínanie návestidiel prostredníctvom súmrakového spínača nastaveného tak, aby boli návestidlá zapnuté ihneď, ako klesne hodnota osvetlenia pod 1000 cd/m^2 . Na splnenie tejto povinnosti je možné ponechať návestidlá v nepretržitej prevádzke.
- 6) Použiť svetelné prekážkové návestidlá, ktoré spĺňajú požiadavky predpisu L14 LETISKÁ (I. zväzok), Hlava 6, a pre ktoré bol (podľa § 24 leteckého zákona) leteckým úradom vydaný súhlas na použitie leteckého pozemného zariadenia v civilnom letectve.
- 7) Povinný zaistiť bezpečný prístup k návestidlám pre prípad výmeny zdrojov svetla a čistenia farebných filtrov návestidiel.

M.4.3. Pre užívanie stavby sa určujú nasledovné podmienky:

- 1) Letecký úrad zakazuje dodatočne meniť výškové riešenie komína a umiestňovať na jeho vrchol ďalšie zariadenia (antény, konštrukcie a pod.) nad úroveň maximálne povolenej výšky a umiestňovať ďalšie zariadenia na komín tak, že by mohlo dôjsť k tieneniu návestidiel. Všetky zariadenia, antény a pod. dodatočne umiestňované pod úrovňou najvyššieho bodu komína, v mieste označenom výstražným náterom leteckého prekážkového značenia červenej, resp. oranžovej farby, je stavebník povinný označiť rovnakým náterom tak, aby bol zaistený požadovaný kontrast denného značenia voči okoliu. Dokládka antén a zariadení bude zrealizovaná bez prerušenia prevádzky svetelného leteckého prekážkového značenia.
- 2) Každú zmenu vlastníka a odstránenie komína je nový vlastník, resp. vlastník povinný oznámiť leteckému úradu do 7 dní odo dňa, kedy došlo k vzniku vlastníckeho práva, resp. k odstráneniu stavby.
- 3) Vlastník komína je povinný zabezpečovať prevádzku, údržbu a prípadnú obnovu leteckého prekážkového značenia komína tak, aby bol zaistený dostatočný kontrast denného značenia voči okoliu a bola zaistená plynulá prevádzkyschopnosť svetelného značenia.

- N.** Stavebník je povinný viesť v zmysle § 46d stavebného zákona na stavbe stavebný denník.
- O.** Stavba nesmie byť začatá skôr, ako toto povolenie nadobudne právoplatnosť. Toto povolenie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.
- P.** Stavebník je povinný predložiť toto rozhodnutie o povolení stavby k vyznačeniu právoplatnosti.
- Q.** Po ukončení stavebných prác požiada prevádzkovateľ inšpekciu o povolenie na užívanie stavby.
- R.** Dokončenú stavbu, prípadne jej časť spôsobilú na samostatné užívanie, možno užívať len na základe povolenia na užívanie.
- S. K vydaniu kolaudačného rozhodnutia, resp. povolenia skúšobnej prevádzky je potrebné predložiť:**
- S.1.** Projektovú dokumentáciu overenú stavebným úradom v stavebnom konaní.
- S.2.** Súpis prípadných nepodstatných zmien od dokumentácie overenej v stavebnom konaní.
- S.3.** Stavebný denník.
- S.4.** Doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby (podľa zákona č. 237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa stavebný zákon).
- S.5.** Certifikáty použitých výrobkov a materiálov (podľa zákona 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody).
- S.6.** Doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní podľa platných technických noriem.
- S.7.** Kópie dokladov o zneškodňovaní odpadov vzniknutých pri realizácii stavby v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva, v súlade s bodom M.2.e) tohto rozhodnutia.

Rozhodnutie o námietkach účastníkov konania: V stavebnom konaní účastníci konania nevzniesli žiadne námietky.

b) V časti **Súčasťou integrovaného povolenia podľa § 8 ods. 2 zákona o IPKZ je** (strana 7/43 rozhodnutia č.712-24461/2007/Kun/770390104)

dopĺňa:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- konanie o udelenie súhlasu o povolení zmeny jestvujúceho komína, ako súčasti jestvujúceho veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia pre stavbu „Rekonštrukcia železobetónového komína 165 m – nerezová vložka“ podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“),

v oblasti odpadov:

- vyjadrenie v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva podľa § 8 ods.2 písm. c) bod 10. zákona IPKZ, v súlade s § 16 ods.1 písm. b) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“).

c) V časti **I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému** (strana 31/43 rozhodnutia č.712-24461/2007/Kun/770390104):

doplňa do tabuľky č.12:

I.1. Kontrola emisií do ovzdušia

Tabuľka č.12

Zdroj emisií	Miesto (typ) vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Spôsob merania	Frekvencia merania
K 4 K 6 K 7	Komín (h = 165 m, ø = 5,18 m)	TZL SO ₂ NO _x CO	v súlade s príručkou AMS	kontinuálne
K4		HCl HF	Technologické meranie v rokoch 2012, 2013 a 2014	1 x ročne
			Oprávnené diskontinuálne meranie	bude určené podľa výsledkov z technologických meraní
K 6 K 7		Hg	Oprávnené diskontinuálne meranie	1 x ročne
K 5 (núdzová prevádzka)		TZL	Oprávnené diskontinuálne meranie po prekročení 240 prevádzkových hodín za rok	podľa platných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia
		SO ₂		
		NO _x		
		CO		

mení podmienky I.1.5. a I.1.6.:

I.1.5. Periodické meranie vykonávať oprávnenou organizáciou v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných na úseku ochrany ovzdušia.

I.1.6. Zisťovať množstvo vypúšťaných tuhých znečisťujúcich látok (As, Cu, Pb, Hg, Se, Zn, Ni, Cd, Cr, Co, Sb, Sn, Mn, Be, Tl, V, HF, F, HCl) z kotlov **K6 a K7**.

a doplňa podmienky I.1.7. až I.1.10.:

I.1.7. Merat' množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok (HF, HCl) z kotla **K4** 1 x ročne.

I.1.8. Merat' hmotnostnú koncentráciu emisie celkovej ortuti vypustenej z kotlov **K6 a K7** najmenej 1 x ročne.

I.1.9. Prvé oprávnené meranie celkovej ortuti vykonať v roku 2014. Správu z oprávneného merania predložiť inšpekcii a na Obvodný úrad životného prostredia v Martine do 31.12.2014.

I.1.10. Oznamovať každoročne do 15.02. údaje o počte prevádzkových hodín kotla **K5**.

Ostatné podmienky pre prevádzku „Martinská teplárenská a.s.“ prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin uvedené v integrovanom povolení č.712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 a v jeho neskorších zmenách zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č.712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 a jeho zmien.

O d ô v o d n e n i e

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, podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 stavebného zákona na základe vykonaného konania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1, § 8 ods. 2 písm. c) bod 10., § 8 ods. 3, § 8 ods. 7 a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, v súlade § 66 stavebného zákona a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007, pre prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“, na základe žiadosti prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin zo dňa 05.02.2013 o vydanie stavebného povolenia na stavbu „Rekonštrukcia železobetónového komína 165 m – nerezová vložka“ v integrovanom konaní.

Prevádzkovateľ so žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia požiadal o zníženie správneho poplatku podľa položky 171a písm. d) sadzobníka správnych poplatkov zákona o správnych poplatkoch o 50 %, s prihliadnutím na rozsah a náročnosť posudzovanej zmeny v prevádzke a predložil správny poplatok vo výške 165,50 eur, kolkovými známkami.

Spolu so žiadosťou bolo predložené stanovisko mesta Martin zo dňa 11.02.2013, v ktorom súhlasí s vydaním stavebného povolenia v súlade s § 120 ods.2 a § 140b stavebného zákona.

Inšpekcia v súlade s § 12 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ a podľa § 61 stavebného zákona oznámila dňa 13.02.2013 účastníkom konania, dotknutým orgánom začatie správneho konania vo veci zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“, ktorého súčasťou je stavebné konanie pre stavbu „Rekonštrukcia železobetónového komína 165 m – nerezová vložka“ a v súlade s § 12 ods. 4 zákona o IPKZ určila lehotu na uplatnenie pripomienok odo dňa doručenia oznámenia 30 dní. Inšpekcia zároveň v súlade s § 12 zákona o IPKZ doručila týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa. V určenej lehote 30 dní boli na inšpekciu doručené nasledovné vyjadrenia.

Stanovisko Ministerstva obrany, Sekcia majetku a infraštruktúry, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava zo dňa 27.02.2013:

Ministerstvo obrany Slovenskej republiky nemá, z hľadiska bezpečnosti leteckej prevádzky, pripomienky k plánovanému zvýšeniu výšky železobetónového komína v areáli prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., na pozemku parc.č. 3269/64 k.ú. Martin. Upozorňujeme na nevyhnutnosť posúdenia predmetnej stavby Leteckým úradom Slovenskej republiky.

Stanovisko Obvodného úradu životného prostredia v Martine, Nám. S. H. Vajanského 1, 036 58 Martin, štátna správa ochrany ovzdušia zo dňa 25.02.2013:

V projektovej dokumentácii je riešená požiadavka zabezpečenia dostatočného rozptylu – výpočet výšky dočasného komína - k tejto časti nemáme pripomienky. V projektovej dokumentácii nie je riešené:

1. Spôsob preukazovania dodržiavania určených emisných limitov podľa ustanovených požiadaviek – Vyhláška č.411/2012 Z.z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí (ďalej len „vyhláška o monitorovaní“).
2. Spôsob zisťovania množstva emisie, ktorý v čo najvyššej miere spĺňa požiadavky vyhlášky o monitorovaní.

Údaje podľa bodu č.1 je potrebné doplniť a riešiť v súlade s právnymi predpismi najneskôr do vydania integrovaného povolenia, údaje podľa bodu č.2 je potrebné vyriešiť najneskôr do začiatku realizácie stavby.

Stanovisko inšpekcie: Nedostatok uvedený v bode č.1 bol odstránený tak, že prevádzkovateľ doplnil žiadosť dňa 28.02.2013 o informáciu, že spôsob preukazovania dodržania určených emisných limitov bude zabezpečený diskontinuálnym oprávneným meraním a jestvujúce meracie miesta nebudú realizáciou stavby dotknuté. Pripomienka č.2 bola akceptovaná v bode M.3. tohto rozhodnutia.

Stanovisko Obvodného úradu životného prostredia v Martine, Nám. S. H. Vajanského 1, 036 58 Martin, štátna správa odpadového hospodárstva zo dňa 22.02.2013:

- 1) Odpady s katalógovými číslami 17 01 01, 17 01 07, 17 09 04, 17 09 02 a 17 09 03 zneškodniť na skládke odpadov, ktorá má platný súhlas v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva.
- 2) Odpad s katalógovým číslom 17 04 05 separovať a prednostne materiálovo zhodnotiť oprávnenou organizáciou, ktorá má platný súhlas v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva.
- 3) Pred začatím rekonštrukcie vykonať analýzu odpadu odobratého z vnútornej výmurovky v telese komína. V prípade, že tento odpad bude zaradený do kategórie nebezpečný, môže s ním nakladať vrátane prepravy len organizácia, ktorá má vydaný platný súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v zmysle § 7 ods. 1 zákona č.223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších zmien (ďalej len „zákon o odpadoch“).
- 4) Ku kolaudácii predložiť doklad o vykonanej analýze odpadu z vnútornej výmurovky a tiež doklady vystavené prevádzkovateľom zariadenia na materiálové zhodnocovanie, resp. prevádzkovateľom povolenej skládky odpadov, ktoré budú obsahovať množstvá a druhy všetkých odpadov, ktoré vzniknú počas realizácie stavby.
- 5) S odpadmi vzniknutými počas rekonštrukcie stavby je nutné nakladať v zmysle zákona o odpadoch.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienky boli akceptované v bode M.2. tohto rozhodnutia.

Rozhodnutie Leteckého úradu Slovenskej republiky, LETISKO M. R. ŠTEFÁNKA, 823 05 BRATISLAVA ZO DŇA 13.03.2013:

Na základe § 41 ods. 2 stavebného zákona v znení neskorších predpisov povoľuje výnimku z ochranných pásiem Letiska Martin pre stavbu: „Rekonštrukcia 165m komína, areál spoločnosti Martinská teplárenská, a.s., Martin“ a použitie stavebných mechanizmov pri jej realizácii.

I. Stavebník je povinný pri umiestnení a realizácii stavby plniť nasledovné podmienky:

- 1) Najvyšší bod komína, vrátane návestidiel, bleskozvodov a všetkých zariadení umiestnených na jeho vrchole a najvyšší bod stavebných mechanizmov použitých pri jeho rekonštrukcii nepresiahne výšku cca 564,50 m n.m.Bpv, t.j. 166,50 m nad úrovňou terénu.
- 2) Predložiť leteckému úradu minimálne 60 dní pred začatím rekonštrukcie k odsúhlaseniu projekt prekážkového značenia komína s presným riešením podmienok č. 1 – 6 ods. II. rozhodnutia a spôsob zaistenia nepretržitej prevádzky návestidiel (v prípade výpadku elektrickej energie, resp. nefunkčnosti návestidiel).
- 3) Písomne oznámiť leteckému úradu minimálne 7 dní vopred začatie rekonštrukcie.
- 4) Predložiť leteckému úradu najneskôr do 7 pracovných dní odo dňa dosiahnutia konečnej výšky komína fotodokumentáciu (v prípade možnosti žiadame fotografie zaslať elektro-

nickou poštou na adresu lopusanova@caa.sk a v kópii na pasma@caa.sk) a písomnú správu, ktorá bude obsahovať nasledujúce údaje komína, spracované a overené autorizovaným geodetom:

- rovinné súradnice Y,X v systéme S-JTSK (geometrický stred komína),
- zemepisné súradnice B, L v systéme WGS-84 s presnosťou na desatinu sekundy (geometrický stred komína),
- skutočne zameranú nadmorskú výšku (Bpv) päty a najvyššieho bodu komína (vrátane bleskozvodov, prekážkových návestidiel a pod.),
- metaúdaje podľa prílohy.

5) Akékoľvek zmeny týkajúce sa výškového a polohového riešenia komína a stavebných mechanizmov musia byť s leteckým úradom vopred prerokované.

6) V prípade zmeny stavebníka, resp. len zmeny názvu stavby, je nový stavebník, resp. stavebník povinný túto skutočnosť písomne oznámiť v lehote 7 dní leteckému úradu odo dňa kedy k zmene došlo.

II. Podľa § 29 ods. 4 leteckého zákona je stavebník povinný umiestniť a udržiavať denne a svetelné letecké prekážkové značenie na komíne a plniť nasledovné podmienky:

1) Zabezpečiť obnovu denného prekážkového značenia komína v dvoch hladinách, a to v úrovni už existujúceho náteru nasledovne:

- piatimi pruhmi o výške minimálne 4 m (tzn. celková výška náteru jednej hladiny musí byť 20 m). Vrchná hladina začína od okraja hlavy komína. Vrchný a spodný pruh bude farby červenej alebo oranžovej, t.j. tri pruhy červené alebo oranžové a dva biele.

2) Na náter červenej, resp. oranžovej farby musí byť použitá farba oranžová návestná č. 7550 alebo červená rumelková č. 8140 podľa STN 673067, iný odtieň červenej, resp. oranžovej farby musí byť vopred odsúhlasený leteckým úradom.

3) Zabezpečiť svetelné prekážkové značenie komína nasledovne:

- V úrovni hornej plošiny budú umiestnené tri návestidlá strednej svietivosti typu B (červené, zábleskové) pravidelne rozložené po obvodě tak, aby bolo minimalizované znečistenie návestidiel,
- v úrovni spodnej plošiny komína budú umiestnené tri návestidlá malej svietivosti typu B (červené, stále) pravidelne rozložené po obvodě.

4) Zabezpečiť, aby počas rekonštrukcie komína bolo existujúce svetelné letecké prekážkové značenie v prevádzke a chránené pred poškodením a následne po rekonštrukcii zabezpečiť svetelné prekážkové značenie komína v zmysle podmienky č.3 ods. II.

5) Zabezpečiť zapínanie návestidiel prostredníctvom súmrakového spínača nastaveného tak, aby boli návestidlá zapnuté ihneď, ako klesne hodnota osvetlenia pod 1000 cd/m^2 . Na splnenie tejto povinnosti je možné ponechať návestidlá v nepretržitej prevádzke.

6) Použiť svetelné prekážkové návestidlá, ktoré spĺňajú požiadavky predpisu L14 LETISKÁ (I. zväzok), Hlava 6, a pre ktoré bol (podľa § 24 leteckého zákona) leteckým úradom vydaný súhlas na použitie leteckého pozemného zariadenia v civilnom letectve.

7) Povinný zaistiť bezpečný prístup k návestidlám pre prípad výmeny zdrojov svetla a čistenia farebných filtrov návestidiel.

III. Pre užívanie stavby sa určujú nasledovné podmienky:

- Letecký úrad zakazuje dodatočne meniť výškové riešenie komína a umiestňovať na jeho vrchol ďalšie zariadenia (antény, konštrukcie a pod.) nad úroveň maximálne povolenej výšky a umiestňovať ďalšie zariadenia na komín tak, že by mohlo dôjsť k tieneniu návestidiel. Všetky zariadenia, antény a pod. dodatočne umiestňované pod úrovňou najvyššieho bodu komína, v mieste označenom výstražným náterom leteckého prekážkového značenia červenej, resp.

oranžovej farby, je stavebník povinný označiť rovnakým náterom tak, aby bol zaistený požadovaný kontrast denného značenia voči okoliu. Dokládka antén a zariadení bude zrealizovaná bez prerušenia prevádzky svetelného leteckého prekážkového značenia.

- Každú zmenu vlastníka a odstránenie komína je nový vlastník, resp. vlastník povinný oznámiť leteckému úradu do 7 dní odo dňa, kedy došlo k vzniku vlastníckeho práva, resp. k odstráneniu stavby.
- Vlastník komína je povinný zabezpečovať prevádzku, údržbu a prípadnú obnovu leteckého prekážkového značenia komína tak, aby bol zaistený dostatočný kontrast denného značenia voči okoliu a bola zaistená plynulá prevádzkyschopnosť svetelného značenia.

IV. Toto rozhodnutie platí dva roky od nadobudnutia jeho právoplatnosti za predpokladu, že nedôjde k zmene umiestnenia stavby alebo k zmene jej výškových parametrov a maximálnej výšky použitia stavebných mechanizmov pri jej realizácii v rozpore s podmienkou č. 1 ods I. Nestráca však platnosť, keď bola v tejto lehote podaná žiadosť o vydanie stavebného povolenia na príslušný stavebný úrad. V takomto prípade je platnosť tohto rozhodnutia určená platnosťou stavebného povolenia.

V. Toto rozhodnutie je záväzné aj pre právneho nástupcu stavebníka.

VI. Stavebník je povinný toto rozhodnutie dotknutého orgánu predložiť príslušnému stavebnému úradu pre účely konaní podľa stavebného zákona.

Letecký úrad má za to, že z dôvodu ochrany záujmov civilného letectva je nevyhnutné, aby bol ako dotknutý orgán podľa § 126 ods. 1 stavebného zákona prizvaný do všetkých konaní podľa stavebného zákona.

Stanovisko inšpekcie: Podmienky v bodoch I. až III. boli akceptované a zapracované v bode M.4. tohto rozhodnutia.

Keďže činnosť v prevádzke „Martinská teplárenská a.s.“ už bola povolená v integrovanom povolení č.712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 a v jeho neskorších zmenách a inšpekcií sú dobre známe pomery staveniska, inšpekcia upustila od niektorých úkonov v zmysle § 12 zákona o IPKZ (zverejnenie podstatných údajov o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na internetovej stránke správneho orgánu a na svojej úradnej tabuli spolu s výzvou verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou; žiadosť o zverejnenie údajov na úradnej tabuli obce) a v zmysle § 61 ods. 2 stavebného zákona od miestneho zisťovania a ústneho pojednávania.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia podľa § 8 ods. 2 zákona IPKZ bolo:

- v oblasti ochrany ovzdušia udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny veľkého zdroja znečisťovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší,
- v oblasti odpadov vyjadrenie v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10. zákona o IPKZ, v súlade s § 16 ods.1 písm. b) zákona odpadoch,
- stavebné konanie podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona na stavbu „Rekonštrukcia železobetónového komína 165 m – nerezová vložka“, na pozemku parc. č. KN parcelné č. KN 3269/64 v k.ú. Martin, vo vlastníctve prevádzkovateľa (list vlastníctva č.5736).

Inšpekcia prehodnotila a doplnila podmienky v časti I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému v súvislosti so zmenou legislatívy na úseku ochrany ovzdušia. Inšpekcia určila prevádzkovateľovi vykonávať 1 x ročne oprávnené meranie na zistenie hmotnostnej koncentrácie celkovej ortuti, vypustenej z kotlov K6 a K7, spaľujúcich uhlie (v zmysle § 9 ods. 8 vyhlášky č.411/2012 Z.z.

o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí a príloha č.4 k vyhláške č. 410/2012 Z.z., ktorou sa ustanovujú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší).

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, stavebného zákona, zákona o ovzduší, zákona o odpadoch a podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e:

Proti tomuto rozhodnutiu je 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 v Žiline, odbor integrovaného povolenia 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:

1. Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin
2. VERTICAL INDUSTRIAL a.s., Líščie Nivy 15, 821 08 Bratislava
3. Mesto Martin, Vajanského námestie 1, 036 01 Martin

Po právoplatnosti rozhodnutia:

4. Mesto Martin, stavebný úrad, Vajanského námestie 1, 036 01 Martin
5. Obvodný úrad životného prostredia v Martine, štátna správa ochrany ovzdušia, Nám. S.H.Vajanského 1, 036 01 Martin
6. Obvodný úrad životného prostredia v Martine, štátna správa odpadového hospodárstva, Nám. S.H.Vajanského 1, 036 01 Martin
7. Ministerstvo obrany SR, Sekcia majetku a infraštruktúry, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
8. Letecký úrad Bratislava, Letisko M. R. Štefánika, 823 05 Bratislava