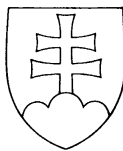


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 8637-42597/2019/Daň/770390104/Z43-SP

Žilina 15.11.2019



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 § 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“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súlade s § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1., bod 2., § 3 ods. 3 písm. b) bod 3., bod 4, § 3 ods. 4, podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona, na základe konania vykonaného podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon 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

č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 na vykonávanie činností v prevádzke

„Martinská teplárenská, a.s.“,

pre prevádzkovateľa

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

v znení jeho neskorších zmien 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, č.2369-7301/2013/Daň/770390104/Z20-SP4 zo dňa 15.03.2013, č.5829-31223/2013/Daň/770390104/Z21-SP5 zo dňa 18.11.2013, č.6175-32629/2013/Daň/770390104/Z22-SKZ20 zo dňa 29.11.2013, č.1255-10395/2015/Daň/770390104/Z23 zo dňa 09.04.2015, č.7139-33243/2014/Daň/770390104/Z24-SP6 zo dňa 19.11.2014, č.7480-37059/2014/Pat/770390104/Z25-KRZ20 zo dňa 22.12.2014, č.4577-30364/2015/Daň/770390104/Z26-SP zo dňa 19.10.2015, č.5804-25380/2015/Kad/770390104/Z27 zo dňa 04.09.2015, č.1206-7416/2016/Kad/770390104/Z28 zo dňa 07.03.2016, č.2991-14795/2016/Daň/770390104/Z29-SP zo dňa 10.05.2016, č.5575-24331/2016/Daň/770390104/Z30-OdS zo dňa 29.07.2016, č.8436-41784/2016/Koz/770390104/Z31 zo dňa 09.01.2017, č.514-6189/2017/Kad/770390104/Z32-OdS zo dňa 21.02.2017, č.5082-22608/2017/Daň/770390104/Z33-SP zo dňa 12.07.2017, č.7069-34251/2017/Daň/770390104/Z34 zo dňa 02.11.2017, č.1265-25504/2018/Daň/770390104/Z35-SP zo dňa 09.08.2018, č.8271-6400/2018/Koz/770390104/Z36-SP zo dňa 28.02.2018, č.4833-30529/2018/Kad/770390104/Z37 zo dňa 11.09.2018, č.3866-13313/2019/Kad/770390104/Z38-SP zo dňa 08.04.2019, č.5535-25607/2019/Daň/770390104/Z39-SP zo dňa 10.07.2019, č.5666-25415/2019/Kli/770390104/Z40-SP zo dňa 09.07.2019, č.7633-34018/2019/Daň/770390104/Z41 zo dňa 19.09.2019 (ďalej len „integrované povolenie“), podľa § 3 ods. 1 a 2 zákona o IPKZ nasledovne:

a) Časť

Vydáva stavebné povolenie na stavbu:

„Denitrifikácia kotla K4“

podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona, na pozemkoch parc. č. KN-C 3269/12 a 3269/57 k.ú. Martin, druh parcely - výrobná hala a zastavané plochy a nádvoria. Stavebné pozemky sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.

Účastníkmi stavebného konania sú:

- Mesto Martin

Stavebník a budúci prevádzkovateľ:

- Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin

Projektant:

- CEMDESIGN – spol. s r.o., Bratislavská 483, 911 05 Trenčín

Vlastníci susedných pozemkov:

- Slovenský pozemkový fond, Búdkova cesta 36, 81715 Bratislava 11
- Slovenská republika, zastupuje Okresný úrad Žilina, Janka Kráľa 4, 01001 Žilina
- Osadská Libuša (Mgr., r. Zemanková), Brigádnicka 1, 03601 Martin
- Šimkovičová Viera, Račianska 159, 83102 Bratislava
- PaedR. Malinovský Vladimír, D. Makovického 5188/26, 036 01 Martin – Záturcie
- Milan Matula, č. 154, 038 04 Bystrička
- Stredoslovenská distribučná, a.s., Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina

Údaje o stavbe:

Projekt stavby pre stavebné povolenie vypracovala spoločnosť CEMDESIGN – spol. s r.o., Bratislavská 483, 911 05 Trenčín. Zodpovedný projektant Ing. Peter Vražda, autorizovaný stavebný inžinier, 1981*Z*2-4. Archívne číslo 181227-2-A000.

Stavba bola vyvolaná sprísnením emisného limitu pre znečisťujúcu látku NO_x, vypúšťanú z jestvujúceho kotla K4 v zmysle Vykonávacieho rozhodnutia Komisie (EÚ) 2017/1442

z 31.7.2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre veľké spaľovacie zariadenie. Nové konštrukcie svojím architektonickým výrazom zodpovedajú konštrukciám pre priemyselnú architektúru a sú v súlade s architektonickým riešením obdobných konštrukcií.

Členenie stavby:

Stavebné objekty:

SO 01 Stáčanie a skladovanie reagentu

SO 02 Cesty a spevnené plochy

SO 03 Preložka potrubia úžitkovej vody

SO 04 Preložka potrubia surovej vody

SO 05 Preložka a prípojka dažďovej kanalizácie

Prevádzkové súbory:

PS 01 Stáčanie a skladovanie reagentu do kotla K4

PS 02 Dávkovanie reagentu do kotla K4

PS 03 Odvod spalín z kotla K4

Účel stavby:

Predmetom stavby je výstavba technológie na zníženie obsahu NO_x v emisiách kotla K4. Na znížovanie obsahu NO_x bude použitá technika selektívna nekatalytická redukcia dusíka (SNCR), ako reagent bude amoniaková voda < 25 %. Nádrž na skladovanie reagentu bude nerezová, dvojplášťová o objeme 44,6 m³. Potrubný rozvod medzi zásobnou nádržou, čerpadlovým modulom a procesnými jednotkami bude dvojplášťový, s nerezovou vnútornou rúrkou. Vstrekovanie reagentu zabezpečujú dýzy pri teplote 850 - 950 °C, reakčná doba je približne 1,5s.

Ochrana ovzdušia

Predmetnou stavbou nevznikne žiadny nový zdroj znečistenia. Realizácia stavby zabezpečí plnenie sprísnených emisných limitov pre znečisťujúcu látku NO_x, vypúšťanú do ovzdušia. V súčasnosti platný emisný limit pre NO_x je 400 mg/m³ a sprísnený emisný limit pre NO_x bude 180 mg/m³ v ročnom priemere a 220 mg/m³ v dennom priemere.

Odpadové vody

V rámci stavebných úprav nebudú vznikať žiadne odpadové vody.

Odpady

Odpadové látky budú vznikať len v jednom časovom horizonte - odpady vznikajúce počas búracích prác a výstavby.

Popis stavby:

Reagent bude dopravovaný autocisternami o predpokladanom objeme 24 m³ (vnútorný objem rozdelený na 4 časti, každá o objeme 6 m³). Stáčacia stanica bude umiestnená na južnej strane výrobnéj haly. Tvorená bude oceľovou konštrukciou so strechou a bočným opláštením. Podlaha bude tvoriť zbernú nádrž, bude betónová a vyspádovaná do stredovej časti s roštom. Pod roštom bude havarijná nádrž o objeme 6 m³, so zbernou jímkou v jednom rohu. Nad touto jímkou bude osadený kanalizačný poklop pre vyčerpanie uniknutej kvapaliny. Stáčacie čerpadlo s výkonom 25 – 35 m³/h bude osadené v záchytnéj vaničke. Pri prečerpávaní bude napojená hadica dopravujúca amoniakovú vodu do nádrže a druhá hadica na dopravu amoniakálnych pár z nádrže do cisterny. V stáčacej stanici bude inštalovaná bezpečnostná sprcha pre obsluhu.

Reagent bude skladovaný v zásobnej nádrži 01-BI1, o priemere 3,0 m a výške 7,0 m s užitočným objemom 44,6 m³. Nádrž bude oceľová, dvojplášťová, s hladinovým, indikátorom tlaku, indikáciou polohy vstupného ventilu a kontrolou medziplášťového priestoru. Na vrchu bude bezpečnostný ventil s lapačom iskier. Potrubný rozvod bude dvojplášťový, s nerezovým vnútorným potrubím DN50 a kontrolou medziplášťového priestoru.

Čerpadlový modul, na dopravu a tlakovanie reagentu do dvoch procesných jednotiek, bude osadený v prístrešku na ochranu pred počasím a v nerezovej vani na zabránenie úkapov na zem. Čerpadlový modul bude obsahovať indikátor amoniaku. Prietok reagentu bude riadený prietokomerom v procesných jednotkách. Do systému bude použitá zmäkčená voda z jestvujúceho rozvodu. Celkom bude použitých 12 dýz na vstrekovanie reagentu do vnútra kotla K4.

Prevádzkový stav bude automatický, riadený nadradeným systémom, s vyhodnocovaním signálov: NO_x, sklz NH₃, teplota plynov za kotlom, CO, O₂, štart-stop, a iné.

Odvod spalín z kotla K4 do komína bude zabezpečené jestvujúcim spalínovodom. V uvedenom spalínovode bude jestvujúci kontinuálny merací systém plynných emisií nahradený novým, na rovnakom mieste, ktorý bude doplnený o meranie HCl a NH₃, okrem stávajúcich emisií NO_x, SO₂, CO.

Na uskutočnenie stavby sa určujú tieto podmienky :

1. Stavba „Denitrifikácia kotla K4“ bude uskutočnená podľa dokumentácie overenej v stavebnom konaní, ktorá bola vypracovaná CEMDESIGN – spol. s r.o., Bratislavská 483, 911 05 Trenčín, inžinier Ing. Peter Vražda, autorizovaný stavebný inžinier č. 1981*Z*2-4, v máji 2018, č. zákazky CMD 1227/2018, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia ako príloha pre stavebníka.
2. Prípadné zmeny, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby ako nevyhnutné a ovplyvnili by technické riešenie stavby, nesmú byť vykonávané bez povolenia inšpekcie.
3. V prípade, že sa stavba bude uskutočňovať odchyľne od schválenej projektovej dokumentácie, stavebník je povinný požiadať inšpekciu o zmenu stavby pred dokončením a predložiť upravenú projektovú dokumentáciu.
4. Za technické riešenie projektu stavby, za správnosť a úplnosť vypracovania projektovej dokumentácie, aj za jeho realizovateľnosť je zodpovedný projektant.
5. Na stavbe musí byť po celý čas jej uskutočňovania dokumentácia (zhodná s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní) a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovania stavby.
6. Miesto stavby: areál Martinská teplárenská a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin, na pozemkoch parc. čísla KN-C: 3269/12 a 3269/57 k.ú. Martin.
7. Predpokladané náklady na stavbu: 1 085 700,00 eur bez DPH.
8. Stavebník musí oboznámiť organizáciu realizujúcu stavebno-montážne práce so zásadami bezpečného správania sa na danom pracovisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia.
9. Pri uskutočňovaní stavby dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať o ochranu zdravia a osôb na stavenisku, dodržiavať 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, nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a vyhlášku MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb.
10. Na uskutočnenie stavby možno v zmysle § 43f stavebného zákona použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku 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, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri ich užívaní, ochrana pred hlukom a úspora energie.
11. Pri uskutočňovaní stavby je stavebník povinný dodržiavať príslušné ustanovenia stavebného zákona upravujúce všeobecné technické požiadavky na výstavbu, príslušné 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 príslušných technických noriem súvisiacich so stavbou.

12. Stavebník doloží doklad o odsúhlasení všetkých podzemných a nadzemných vedení existujúcich inžinierskych sietí pred začatím výstavby a ich vytýčenie na tvare miesta. Pri realizácii stavebných objektov je nutné dodržať STN o križovaní a priestorovej úprave vedení technického vybavenia ako aj podmienky stanovené správcami inžinierskych sietí.
13. Stavba sa bude uskutočňovať dodávateľsky.
14. Stavebník je povinný oznámiť inšpekcii pred začatím stavebných prác celý názov a adresu dodávateľa a doklad o jeho odbornej spôsobilosti v zmysle zákona č. 237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa stavebný zákon. Za odborné vedenie stavby zodpovedá dodávateľská organizácia.
15. Stavebník písomne oznámi inšpekcii dátum začatia stavby a ukončenie stavebných prác na stavbe. Po ukončení stavebných prác na stavbe požiada inšpekciu o uvedenie stavby do prevádzky.
16. Stavebník je povinný viesť v zmysle § 46d stavebného zákona na stavbe stavebný denník.

Podrobnejšie požiadavky na zabezpečenie ochrany záujmov spoločnosti, najmä z hľadiska životného prostredia, na komplexnosť výstavby:

17. Počas realizácie stavebných prác na stavbe dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva, v súlade s podmienkami uvedenými v časti D. integrovaného povolenia, a to:
 - Držiteľ odpadov je v zmysle zákona č.79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov povinný ich zaradiť podľa katalógu odpadov, triediť podľa druhov, uprednostniť ich materiálové zhodnotenie pre zneškodnením a o spôsobe ich zhodnotenia, resp. zneškodnenia predložiť písomný doklad od oprávnenej osoby.
 - Organizácia, ktorá bude vykonávať stavebné práce, je povinná všetky odpady evidovať, separovať jednotlivé odpady podľa ich druhov a doklady o ich využití alebo zneškodnení odovzdať stavebníkovi.
 - Pôvodca nebezpečných odpadov je povinný mať vydaný súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v súlade so všeobecne záväznými predpismi v oblasti odpadového hospodárstva.
 - Pri výskyte stavebného odpadu obsahujúceho azbest, dodržať požiadavky zákona č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
 - Zabezpečiť zhromažďovanie a skladovanie vytriedených odpadov podľa druhov na vyčlenených plochách, vo vhodných nádobách a kontajneroch do doby ich odovzdania oprávneným organizáciám.
 - Zneškodniť odpady skládkovaním, vrátane výkopovej zeminy ak ich zhodnotenie nie je ďalej možné alebo účelné, len na skládkach odpadov, ktorých prevádzkovanie je povolené v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva.
 - Priebežne odvážať stavebný odpad vzniknutý pri realizácii stavby tak, aby sa v okolí stavby nevytvárало žiadne zhromažďovanie odpadov na voľných plochách.
 - Pri kolaudácii stavby predložiť doklad o odovzdaní všetkých druhov odpadov vzniknutých počas výstavby (vážne lístky, potvrdenie o prevzatí odpadov na zhodnotenie, zneškodnenie od oprávnených organizácií).
18. Počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia, a to:

- Pri náteroch oceľovej konštrukcie ochrannými nátermi použiť „regulované výrobky“ podľa § 14 zákona NR SR č.137/2010 Z. z. o ovzduší a prílohy č.2 vyhlášky o požiadavkách na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín unikajúcich pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.
 - Inštalovať nové analyzátory AMS na monitorovanie všetkých relevantných znečisťujúcich látok vypúšťaných z K4 (NO_x, SO₂, CO, HCl a NH₃, referenčné a stavové veličiny), v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia, v súlade s technickými normami.
 - Miesta merania (pre kontinuálne aj diskontinuálne merania) musia byť v súlade so všeobecne záväznými právными predpismi na úseku ochrany ovzdušia a STN.
 - AMS a monitorovanie znečisťujúcich látok, referenčných a stavových veličín v odpadových plynách musí spĺňať požiadavky úrovne QAL1 a aktuálne platných technických noriem, vo veci zabezpečovania kvality automatizovaných meracích systémov emisií druhej úrovne (QAL 2), byť prevádzkovo riadený a kontrolovaný systémom zabezpečenia kontroly a kvality tretej úrovne (QAL3).
 - Overenie splnenia uvedených požiadaviek v predchádzajúcom bode je prevádzkovateľ povinný preukázať inšpekcii podľa všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia k uvedeniu stavby do skúšobnej prevádzky.
- 19.** Počas realizácie stavebných prác a užívania stavby dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd a ustanovenia STN, najmä:
- 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.
 - So znečisťujúcimi látkami zaobchádzať v zmysle § 39 vodného zákona a Vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti a zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
 - Zariadenia určené na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami (stáčacie plochy, zásobné nádrže, havarijné nádrže, potrubné rozvody, prevádzkové nádrže, vetvy pre jednotlivé dávkovanie reagentu) musia byť:
 - o stabilné,
 - o nepriepustné,
 - o odolné a stále voči mechanickým, tepelným, chemickým a poveternostným vplyvom,
 - o zabezpečené možnosťou vizuálnej kontroly netesností, kontrolu maximálnej hladiny v nádrži, včasného zistenia úniku znečisťujúcich látok, ich zachytenia a zneškodnenia.
 - Požadované vlastnosti použitých materiálov/výrobkov, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami (nepriepustnosť, chemická odolnosť), dokladovať certifikátmi pri uvedení stavby do skúšobnej prevádzky.
 - Nové vetvy potrubí a kanalizácií dažďovej vody a splaškovej vody zo stavby a ich napojenie na jestvujúce areálové kanalizácie musia byť vybudovaná ako vodotesné. Všetky novovybudované úseky kanalizácie v rámci predmetnej stavby je potrebné odskúšať skúškou vodotesnosti, rovnako aj všetky nové potrubné rozvody.
 - Nádrž na skladovanie močoviny a ostatných znečisťujúcich látok a všetky k nim prislúchajúce potrubné rozvody musia byť vybudované ako tesné a je ich potrebné odskúšať skúškou tesnosti odborne spôsobilou osobou (NDT druhého stupňa).

- Nádrže a všetky potrubné rozvody na znečisťujúce látky musia byť vybudované z materiálu, ktorý je odolný voči skladovanej látke, k uvedeniu stavby do užívania budú predložené certifikáty použitých materiálov a prehlásenie o zhode.
 - Prípadné vypúšťanie obsahu havarijnej nádrže je zakázané. S obsahom havarijnej nádrže treba nakladať ako s nebezpečným odpadom a odovzdať ho oprávnenej osobe na zneškodnenie, prípadne zhodnotenie.
 - K povoleniu stavby do skúšobnej prevádzky prevádzkovateľ predloží všetky protokoly o skúškach tesnosti nádrží, rozvodov a havarijných nádrží na znečisťujúce látky a zabezpečí aktualizáciu havarijného plánu v súvislosti s novou stavbou.
 - Vypracovať prevádzkový poriadok reagentu a aktualizovať ho pri každej zmene.
 - Vykonávať pravidelné kontroly funkčnej spoľahlivosti a tesnosti objektov a zariadení slúžiacich na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami; viesť evidenciu o kontrole.
 - Pri realizácii stavby nesmie dôjsť k znečisteniu podzemných a povrchových vôd, prípadne narušené plochy dať do pôvodného stavu.
 - Situácie, ktoré by mohli ohroziť kvalitu povrchových alebo podzemných vôd hlásiť orgánu štátnej vodnej správy.
 - Prípadný výskyt havarijného stavu neodkladne ohlásiť Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Okresnému úradu Martin, alebo na linku tiesňového volania č.112.
- 20.** Zaťaženie okolia hlukom pri realizácii stavieb znížiť optimalizáciou použitia mechanizmov, pracovných prostriedkov a postupov tak, aby neboli prekročené prípustné medze hluku.
- 21.** Stavba musí byť zhotovená tak, aby zabezpečila ochranu okolia proti hluku zo zdrojov umiestnených vo vnútri stavby, z tohto dôvodu bude časť stavby realizovaná z materiálov pohlcujúcich hluk, aby bolo zabezpečené dodržanie limitnej hodnoty pre hluk vo vonkajšom prostredí v súlade s integrovaným povolením.
- 22.** Obmedzovať prašnosť na stavenisku pravidelným čistením staveniska a zametáním vozoviek.
- 23.** V priestoroch staveniska je zakázané zakladanie ohňov, pálenie akýchkoľvek materiálov alebo látok.
- 24. Podmienky na zabezpečenie pripojenia na rozvodné siete, pozemné komunikácie, úpravy okolia:**
- Navrhovanú stavbu napojiť na už vybudovanú infraštruktúru v spoločnosti prevádzkovateľa, prístup pre stavebné mechanizmy zabezpečiť po vybudovaných existujúcich vnútroareálových komunikáciách.
 - Vodu pre potreby výstavby a elektrickú energiu odoberať z existujúcich rozvodov.
 - Odpájanie a pripájanie, resp. prepájanie inžinierskych sietí realizovať v súlade so schválenou projektovou dokumentáciou, so súhlasom majiteľov a správcov sietí, organizáciou k tomu oprávnenou a to v dohodnutých termínoch.
 - Po ukončení stavebných prác na stavbe uviesť znehodnotenú úseky komunikácií, chodníkov a okolitý terén do pôvodného stavu, v celej šírke stavbou dotknutého úseku.

Dodržanie požiadaviek účastníkov konania a dotknutých orgánov štátnej správy:

- 25.** Dodržať podmienky a upozornenia uvedené v odbornom stanovisku Technickej inšpekcie, a.s. pracovisko Nitra, č. 3543/4/2018 zo dňa 19.06.2018:

Pripomienky a upozornenia potrebné doriešiť a odstrániť v procese výstavby:

- Armatúrna šachta – stupačky je potrebné riešiť v súlade s čl. 84 STN 74 3282.
- Konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia - elektrického zariadenia – Elektrická inštalácia v priestore s nebezpečenstvom výbuchu (BE3) vrátane ochrany pred účinkami atmosférickej a statickej elektriny je potrebné posúdiť v zmysle

- požiadavky § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.
- Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení - elektrickom zariadení – Elektrická inštalácia v priestore s nebezpečenstvom výbuchu (BE3) vrátane ochrany pred účinkami atmosférickej a statickej elektriny vykonať úradnú skúšku podľa § 12 vyhlášky č.508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.
 - Technická inšpekcia, a.s. vykonáva inšpekciu na základe žiadosti podľa STN EN ISO/IEC 17020:2005 posúdením súladu vyhotovenia stavby (v príslušnej etape výstavby) a technických zariadení, ktoré sú v nej inštalované alebo namontované s požiadavkami bezpečnosti technických zariadení (predkolaudačnú inšpekciu).
- 26.** Dodržať podmienku z vyjadrenia Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru v Martine č. ORHZ-MT1-794-002/2018 zo dňa 12.07.2018:
Predložiť stanovisko orgánu štátneho požiarneho dozoru pre konanie nasledujúce podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.
- 27.** Dokončenú stavbu, prípadne jej časť, možno užívať len na základe rozhodnutia o užívaní stavby.
- 28. Ku skúšobnej prevádzke stavby je potrebné predložiť:**
- 28.1.** Projektovú dokumentáciu overenú stavebným úradom v stavebnom konaní.
 - 28.2.** Dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby, súpis prípadných nepodstatných zmien od dokumentácie overenej v stavebnom konaní a zdokladovanie plnenia podmienok stavebného povolenia.
 - 28.3.** Stavebný denník.
 - 28.4.** Geometrické zameranie stavby.
 - 28.5.** Doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby (podľa zákona č.237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa stavebný zákon).
 - 28.6.** Doklad preukazujúci vyškolenie a preskúšanie obsluhy zariadení pre obsluhu daného druhu technického zariadenia, vzhľadom k tomu, že navrhovaná stavba bude vyžadovať obsluhu.
 - 28.7.** Povinnosti obsluhy zapracované do miestneho prevádzkového predpisu.
 - 28.8.** Návod na obsluhu, Plán údržby technologických zariadení, podľa technických podmienok daných výrobcom. (Plánované opravy, neplánované opravy z dôvodu porúch, generálne opravy strojného zariadenia, čistenie a údržba.)
 - 28.9.** Certifikáty všetkých použitých výrobkov a materiálov (podľa vyhlášky č.246/95 Z.z. o certifikácii výrobkov) v úradnom jazyku.
 - 28.10.** Doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku podľa platných technických noriem (úradné skúšky vyhradených technických zariadení, revízie, skúšky tesnosti pre všetky inštalované nádrže a potrubné rozvody na znečisťujúce látky, skúšky vodotesnosti pre všetky vybudované potrubné trasy rozvodov vody a kanalizácie, ...).
 - a. Skúšky tesnosti novoosadenej nádrže reagentu, havarijnej nádrže a rozvodov, po ich inštalácii na mieste a pred ich uvedením do prevádzky, vykonané odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne (NDT) skúšanie, v súlade s § 39 ods.7 vodného zákona.
 - b. Revízne správy.
 - 28.11.** Kópie dokladov o zhodnotení, prípadne zneškodnení odpadov vzniknutých pri realizácii stavby v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku

odpadového hospodárstva (bilancie jednotlivých druhov odpadov, ktoré vznikli pri realizácii uvedenej stavby a doklady o ich zneškodnení resp. využití).

- 28.12.** Vyjadrenie štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 99 ods.1 písm. b) bod.5 zákona o odpadoch vydané Okresným úradom Martin, štátna správa odpadového hospodárstva.
- 28.13.** Súhlas Okresného úradu Martin, odboru starostlivosti o životné prostredie, štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 17 zákona o ovzduší na vydanie rozhodnutia o povolení stavby do skúšobnej prevádzky.
- 28.14.** Návrh aktualizovaného súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení.
- 29.** Stavebník písomne oznámi inšpekciu termíny kontrolných dní.
- 30.** Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
- 31.** Stavebné práce na stavbe je možné začať vykonávať až po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia.
- 32.** Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti.

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

b) Časť

Súčasťou integrovaného povolenia je (strana 3/30 integrovaného povolenia)

doplňa:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia (povolenie stavby „Denitrifikácia kotla K4“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- udelenie súhlasu na zmenu automatizovaných meracích systémov emisií v rámci realizácie stavby „Denitrifikácia kotla K4“ (výmena analyzátoru na kontinuálne meranie plyných znečisťujúcich látok), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. b) zákona o ovzduší,

v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- povolenie na uskutočnenie vodnej stavby (Preložka potrubia pitnej vody, surovej vody, Preložka a prípojka dažďovej kanalizácie) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 26 zákona č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č.372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“),
- udelenie súhlasu na vykonávanie činnosti, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd (Stáčanie a skladovanie reagentu) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods.1 písm. c) vodného zákona,

v oblasti stavebného konania:

- povolenie stavby „Denitrifikácia kotla K4“, na pozemkoch parcelné č. KN 3269/12, 3269/57 k.ú. Martin, podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

c) Časť

Súhlas na zmenu AMS na monitorovanie plynných emisií v spalínach kotla K4, sa určuje za dodržania nasledujúcich podmienok:

Predmetom je

- zariadenie pre kontinuálne meranie emisií NO_x, SO₂, CO, HCl a NH₃, referenčné a stavové veličiny v spalínach kotla K4,
- vyhodnocovací systém emisií.

Emisné limity pre jednotlivé znečisťujúce látky budú vyhodnocované ako zmesné emisné limity pre viacpalivové zariadenia po uplynutí prechodného opatrenia pre centrálnu zdroj tepla (CZT), prípadne po rekonštrukcii tejto spaľovacej jednotky K4, najneskôr od 01.01.2023.

Spaliny z K4 budú odvádzané do hlavného komína jestvujúcim spalínovodom. Odberové sondy a meracie prístroje budú umiestnené na pôvodných miestach spalínovodu, na 16,0 m rovnom (zvislom) úseku, 4,1 m pred zaústením do spalínového ventilátora a na vodorovnom dymovode pred zaústením do komína. Príruby pre kontrolné merania ostávajú bez zmeny.

Meracia technika bude premiestnená do izotermického objektu umiestneného na úrovni terénu (izolovaný, klimatizovaný, s vnútornou teplotou + 20 °C) s rozmermi 4,0 x 2,4 x 2,4 m., ktorý bude vybudovaný v rámci stavby „Ekologizácia spoločnosti Martinská teplárenská, a.s. – zvýšenie energetickej efektívnosti a ukončenie uhoľnej prevádzky“.

Použitá bude extraktívna metóda odberu vzorky bez odstránenia vlhkosti. Teplota vzorky bude v celej trase od odberu až po analyzátor udržiavaná nad jej rosným bodom, aby nedošlo k zmene jej vlastností a chemického zloženia. Pre meranie koncentrácie plynných znečisťujúcich látok a O₂ bude použitý multikomponentný plynový analyzátor MCA 10.

Multikomponentný extraktívny analyzátor MCA10 využíva pre meranie NO_x, SO₂, CO, HCl a NH₃ infračervený (IČ) merací princíp a pre meranie O₂ slúži zirkóniový senzor. Meracia IČ komora analyzátoru je vyhrievaná na teplotu 185°C. Vďaka sústave zrkadiel je v komore vytvorená optická trasa dĺžky cca 10 metrov, čím je zabezpečená vysoká citlivosť. Súčasné meranie viacerých komponentov a automatická korekcia interferencií zaručuje vysokú presnosť merania.

Technické údaje	NO _x	SO ₂	CO	HCl	NH ₃
Emisný limit [mg/m ³]	220	175	160	12	15
Merací rozsah [mg/m ³]	0 - 550	0 - 450	0 - 400	0 - 30	0 - 40
Najnižší certifikovaný merací rozsah [mg/m ³]	0 – 80	0 - 75	0 - 75	0 - 15	0 - 10
Najvyšší certifikovaný merací rozsah [mg/m ³]	0 - 3000	0 - 2500	0 - 5000	0 - 5000	0 - 500
Najvyššia povolená rozšírená neistota na úrovni EL [%]	15	15	7,5	30	30

Kontinuálne meranie TZL a prietoku ostáva bez zmeny.

Vyhodnocovací systém bude pozostávať z datalogera ECM DLX 1 a vyhodnocovacieho počítača AMS. Softvér AMS LCP1 bude inštalovaný na existujúci počítač so softvérom ECM Promotic, pričom bude vyhodnocovanie spaľovacieho zariadenia K4 na samostatnú prevádzku do uplynutia prechodného opatrenia pre centrálnu zdroj tepla (CZT).

Najneskôr od 01.01.2023 budú emisie vypúšťané z týchto spaľovacích zariadení (K4 + HK1 + HK2 + HK3 + HK4) vyhodnocované spoločne v rámci LCP1.

Podmienky súhlasu:

1. Zmena na AMS LCP1 bude vykonaná v rozsahu projektovej dokumentácie v rámci stavby „Denitrifikácia kotla K4“, schválenej v tomto integrovanom konaní.
2. Spracovanie a vyhodnocovanie výsledkov merania bude vykonávať vyhodnocovací systém ECM Promotic. Vykonať nadviazanie softwaru, doplnenie protokolov, reportu a expotu v rámci LCP1.
3. Počas inštalácie AMS sa na výpočet množstva emisie HCl, NH₃ použijú náhradné hodnoty - hodnoty emisného limitu určeného ako denný priemer.
4. Počas inštalácie AMS sa na výpočet množstva emisie NO_x, SO₂, CO, použijú určené náhradné hodnoty v zmysle platného znenia integrovaného povolenia.
5. AMS musí spĺňať požiadavky úrovne QAL1 a aktuálne platných technických noriem vo veci zabezpečovania kvality automatizovaných meracích systémov emisií druhej úrovne (QAL2), byť prevádzkovo riadený a kontrolovaný systémom zabezpečenia kontroly a kvality tretej úrovne (QAL3).
6. Overenie splnenia uvedených požiadaviek v predchádzajúcom bode je prevádzkovateľ povinný preukázať prvou úplnou inšpekciou zhody.
7. Horná hranica meracieho rozsahu musí byť minimálne 2 – násobok hodnoty emisného limitu, zväčšeného o interval spoľahlivosti.
8. Aktualizovať Prevádzkový predpis AMS LCP1.
9. Prevádzková kniha AMS musí obsahovať všetky náležitosti požadované Platnými technickými normami.

d) Časť**II. Podmienky povolenia, B. Emisné limity, B.1. Emisné limity znečisťujúcich látok do ovzdušia** (strana 23/43 rozhodnutia č.712-24461/2007/Kun/770390104)

mení a dopĺňa v podmienke B.1.3.a) , tabuľku č.5aaa) , podmienku B.1.3.2. a podmienku B.1.3.3. nasledovne:

B.1.3. Emisné limity znečisťujúcich látok do ovzdušia po uplynutí osobitného režimu pre K4, najneskôr od 01.01.2023:

B.1.3.a)

Zariadenie LCP1 pozostávajúce z jestvujúceho kotla K4 a nových kotlov HK1 + HK2 + HK3 + HK4 s MTP = 128,1 MW - podľa tabuľky č.5aaa)

tab. č.5aaa)

Podmienky platnosti EL		Štandardné stavové podmienky, suchý plyn, O _{2ref} : 6 % objemu pre biomasu O _{2ref} : 3 % objemu pre zemný plyn								
LCP 1 MTP = 128,1 MW	Druh paliva	Emisný limit (mg/m ³)								
		TZL	NO _x	SO ₂	CO	NH ₃	TOC	HCl	HF	Hg
K4	Biomasa	12 ¹⁾ 18 ²⁾	180 ¹⁾ 220 ²⁾	70 ¹⁾ 175 ²⁾	160 ¹⁾ 250 ²⁾	13 ¹⁾ 15 ²⁾	50 ²⁾	9 ¹⁾ 12 ²⁾	1,5 ²⁾	5.10 ^{-3 2)}
	Zemný plyn	5 ²⁾	100 ¹⁾ 110 ²⁾	35 ²⁾	40 ¹⁾ 100 ²⁾	-	-	-	-	-
HK1, HK2, HK3, HK4	Zemný plyn	5 ²⁾	60 ¹⁾ 85 ²⁾	35 ²⁾	15 ¹⁾ 100 ²⁾	-	-	-	-	-

1) ročný priemer

2) denný priemer alebo priemer za obdobie odberu vzoriek

B.1.3.2. Kontinuálnym meraním sa zisťujú znečisťujúce látky:

- kotol K4 - TZL, NO_x, SO₂, CO, HCl a NH₃,
- HK1, HK2, HK3 a HK4 - NO_x, CO,
- tri kogeneračné jednotky KGJ - NO_x, CO.

B.1.3.3. Diskontinuálnym meraním sa zisťujú znečisťujúce látky:

- kotol K4 - TOC, Hg a HF,
- HK1, HK2, HK3 a HK4 - TZL, SO₂,
- tri kogeneračné jednotky KGJ – NH₃ ak emisie budú dostatočne stabilné, Formaldehyd, CH₄, SO₃.

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 v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ a špeciálny stavebný úrad podľa § 3 ods. 4 zákona IPKZ v súlade s § 120 stavebného zákona, na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1, bod 2, § 3 ods. 3 písm. b) bod 3., bod 4., § 3 ods. 4 podľa § 19 ods. 1, v súlade s § 66 stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva zmenu integrovaného povolenia č. 712-24461/2007/Kun/770390104 zo dňa 30.07.2007 v znení jeho neskorších zmien, pre prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“, prevádzkovateľa Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin, súčasťou ktorej je vydanie stavebného povolenia na stavbu „Denitrifikácia kotla K4“, na pozemkoch parcelné č. KN-C 3269/12, 3269/57 v k. ú. Martin.

Prevádzkovateľ podal na inšpekciu žiadosť o zmenu integrovaného povolenia dňa 30.08.2019, za evidovanú pod č. 31773/2019/OIPK. K žiadosti bol predložený aj výpis z listu vlastníctva č.5736 a kópia z katastrálnej mapy.

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.

Keďže činnosť v prevádzke „Martinská teplárenská, a.s.“ už bola povolená v integrovanom povolení v znení jeho neskorších zmien a nejedná sa o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky, inšpekcia v zmysle § 11 ods. 10 písm. b), c) a d) zákona o IPKZ upustila od 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 o IPKZ.

Inšpekcia v súlade s § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ písomne upovedomila listom č.8637-35140/2019/Daň/770390104/Z43-SP zo dňa 25.09.2019 účastníkov konania a dotknuté orgány o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre

prevádzku „Martinská teplárenská, a.s.“ a určila lehotu na vyjadrenie 30 dní odo dňa doručenia tohto upovedomenia. Deň posledného doručenia bol 11.10.2019.

Podľa § 11 ods. 5 písm. b) zákona o IPKZ inšpekcia doručila týmto subjektom stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom a oznámila, kde je možné nahliadnuť do žiadosti, príloh a robiť z nej kópie, odpisy alebo výpisy.

Zároveň oznámila, že ak žiadny z účastníkov konania v určenej lehote nepožiada o nariadenie ústneho pojednávania, inšpekcia upustí od jeho nariadenia podľa § 11 ods. 10 zákona. Inšpekcia upustila od ústneho pojednávania z dôvodu, že žiadny z účastníkov konania nepožiadala o jeho nariadenie a pre správne rozhodnutie inšpekcie to nebolo potrebné.

V lehote určenej na vyjadrenie k navrhovanej zmene integrovaného povolenia bolo inšpekcii doručené písomné stanovisko štátnej správy ochrany ovzdušia:

Okresný úrad Martin, OSŽP, Nám. S.H.Vajanského 1, 036 58 Martin, vyjadrenie č. OU-MT-OSŽP-2019/016109-No zo dňa 30.10.2019: - na zmenu integrovaného povolenia pre vydanie stavebného povolenia na stavbu „Denitrifikácia kotla K4“ nemáme pripomienky.

Spolu so žiadosťou boli doručené nasledovné vyjadrenia a záväzné stanoviská účastníkov konania a dotknutých orgánov:

Okresný úrad Martin, OSŽP, Nám. S.H.Vajanského 1, 036 58 Martin, vyjadrenie č. OU-MT-OSŽP-2019/006058 zo dňa 26.02.2019:

Navrhovaná činnosť na základe uvedených skutočností predložených v žiadosti svojimi parametrami nespĺňa kritériá podľa § 18 a podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, preto nie je predmetom postupu podľa tohto zákona.

Pri realizácii projektu podľa údajov uvedených v žiadosti sa nepredpokladajú také závažné vplyvy na životné prostredie, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona.

V prípade, že počas realizácie projektu dôjde k zmenám skutočností uvedených ako podklad pre toto vyjadrenie, je potrebné postupovať podľa ustanovení zákona o posudzovaní.

Mesto Martin, Útvár hlavného architekta mesta Martin, záväzné stanovisko č. ÚHAM/525/2018/33-Koll zo dňa 31.07.2018:

Útvár hlavného architekta súhlasí so stavbou „Denitrifikácia kotla K4“. Dokumentácia, ku ktorej je vydané toto vyjadrenie bola overená a potvrdená Útvárom hlavného architekta mesta Martin. Bez tohto overenia je dokumentácia neplatná.

Mesto Martin, záväzné stanovisko č. SÚ-35471/13786/2019 zo dňa 20.02.2019:

Mesto Martin, ako príslušný stavebný úrad v zmysle § 140b stavebného zákona vydáva záväzné stanovisko špeciálnemu stavebnému úradu na stavbu „Denitrifikácia kotla K4“, k vydaniu stavebného povolenia. K umiestneniu stavby bolo vydané Mestom Martin územné rozhodnutie č.j. SÚ-38429/140344/2018 zo dňa 02.11.2018, právoplatné dňa 26.11.2018. Záväzné stanovisko je vydané z hľadiska súladu projektu stavby pre stavebné povolenie v uvedenom rozsahu s funkčným využitím územia, územným a polohovým riešením podľa citovaného územného rozhodnutia.

Toto záväzné stanovisko nenahrádza súhlasné stanoviská, posúdenia a vyjadrenia dotknutých orgánov štátnej správy, ktoré vyplývajú z osobitných predpisov.

Rovnako nenahrádza preskúmanie dokladov o vlastníckom a inom práve stavebníka k pozemkom, na ktorých majú byť predmetné stavebné objekty umiestnené.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Martine, stanovisko č. ORHZ-MT1-794-002/2018 zo dňa 12.07.2018:

S riešením protipožiarnej bezpečnosti stavby súhlasí bez pripomienok.

Toto stanovisko nenahrádza stanovisko orgánu štátneho požiarného dozoru pre konanie nasledujúce podľa zákona č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

Stanovisko inšpekcie: podmienka bola akceptovaná a zapracovaná do výrokovej časti tohto rozhodnutia v bode 26.

Technická inšpekcia, a.s., pracovisko Nitra, odborné stanovisko k projektovej dokumentácii č.3543/4/2018 zo dňa 19.06.2018: Z hľadiska požiadaviek bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení uvádzame podmienky a upozornenia, ktoré je potrebné doriešiť a odstrániť v procese výstavby:

Armátúrna šachta – stupačky je potrebné riešiť v súlade s čl. 84 STN 74 3282.

Konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia - elektrického zariadenia – Elektrická inštalácia v priestore s nebezpečenstvom výbuchu (BE3) vrátane ochrany pred účinkami atmosférickej a statickej elektriny je potrebné posúdiť v zmysle požiadavky § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.

Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení - elektrickom zariadení – Elektrická inštalácia v priestore s nebezpečenstvom výbuchu (BE3) vrátane ochrany pred účinkami atmosférickej a statickej elektriny vykonať úradnú skúšku podľa § 12 vyhlášky č.508/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.

Technická inšpekcia, a.s. vykonáva inšpekciu na základe žiadosti podľa STN EN ISO/IEC 17020:2005 posúdením súladu vyhotovenia stavby (v príslušnej etape výstavby) a technických zariadení, ktoré sú v nej inštalované alebo namontované s požiadavkami bezpečnosti technických zariadení (predkolaudačnú inšpekciu).

Uvedené pripomienky a upozornenia nebránia vydaniu stavebného povolenia.

Stanovisko inšpekcie: podmienky a upozornenia boli akceptované a zapracované do výrokovej časti tohto rozhodnutia v bode 25.

Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku, Detašované pracovisko Stred, ČSA 7, 974 01 Banská Bystrica, vyjadrenie č.ASMdpS-1-1393/2018 zo dňa 26.06.2018: S vyššie uvedenou stavebnou akciou podľa priloženej situácie súhlasí bez pripomienok. Toto stanovisko platí pre všetky ďalšie stupne projektu a pre všetky ďalšie konania v riešenom území. Na základe neho možno vydať územné rozhodnutie, stavebné povolenie ako aj rozhodnutia špeciálnych stavebných úradov.

Súčasťou integrovaného konania bolo:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia (povolenie stavby „Denitrifikácia kotla K4“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší,
- udelenie súhlasu na zmenu automatizovaných meracích systémov emisií v rámci realizácie stavby „Denitrifikácia kotla K4“ (výmena analyzátora na kontinuálne meranie plyných znečisťujúcich látok), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. b) zákona o ovzduší,

v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- povolenie na uskutočnenie vodnej stavby (Preložka potrubia pitnej vody, surovej vody, Preložka a prípojka dažďovej kanalizácie) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ, v súlade s § 26 vodného zákona,
- udelenie súhlasu na vykonávanie činnosti, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd (Stáčanie a skladovanie reagentu) podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods.1 písm. c) vodného zákona,

v oblasti stavebného konania:

- povolenie stavby „Denitrifikácia kotla K4“, na pozemkoch parcelné č. KN 3269/12, 3269/57 k.ú. Martin, podľa § 3 ods. 4 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona.

Projektovú dokumentáciu stavby „Denitrifikácia kotla K4“ vypracovala spoločnosť CEMDESIGN – spol. s r.o., Bratislavská 483, 911 05 Trenčín, inžinier Ing. Peter Vražda, autorizovaný stavebný inžinier č. 1981*Z*2-4, v máji 2018, č. zákazky CMD 1227/2018.

Súčasťou projektovej dokumentácie je aj Príloha č.1 k STS – revízia č.2, vypracovaná odborne spôsobilou osobou Ing. Miroslavom Prošňanským, st., v ktorej je vyhodnotenie a posúdenie, že navrhovaná stavba spĺňa požiadavky najlepších dostupných techník (ďalej len „BAT“) a že budúce prevádzkovanie kotla K4, po realizácii uvedenej stavby, bude v súlade so závermi o BAT pre veľké spaľovacie zariadenia, s dátumom uvedenia do prevádzky najneskôr do 01.01.2023. Súčasťou projektovej dokumentácie bol aj výpočet minimálnej výšky spoločného komína kotlov K4, HK1, HK2, HK3 a HK4.

Predmetom stavby je výstavba technológie na zníženie obsahu NO_x v emisiách prevádzky kotla K4, spaľujúceho biomasu. V súčasnosti platný emisný limit pre znečisťujúcu látku NO_x vypúšťanú z kotla K4 je 400 mg/m^3 . Po realizácii uvedenej stavby bude platiť sprísnený emisný limit 220 mg/m^3 určený ako denná priemerná hodnota a 180 mg/m^3 v ročnom priemere.

Na znižovanie obsahu NO_x v spalínach bude použitý ako reagent amoniaková voda. Nádrž na skladovanie reagentu je nerezová, dvojplášťová o objeme $44,6 \text{ m}^3$. Potrubný rozvod medzi zásobnou nádržou, čerpadlovým modulom a procesnými jednotkami je tvorený dvojplášťovým vedením s nerezovou vnútornou trúbkou. Vstrekovanie reagentu zabezpečujú dýzy pri teplote 850 až $950 \text{ }^\circ\text{C}$, reakčná doba je približne $1,5\text{s}$.

Navrhovaná technológia je v súlade s požiadavkami najlepších dostupných techník. Uvedené zmeny sú nepodstatnými zmenami integrovaného povolenia.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania a dotknutých orgánov zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, zákona o ovzduší, vodného zákona, stavebného zákona a podľa zákona o správnom konaní, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania 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 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
riadiťka inšpektorátu

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. Martinská teplárenská, a.s., Robotnícka 17, 036 80 Martin
2. Mesto Martin, Nám. S.H. Vajanského 1, 036 49 Martin
3. CEMDESIGN – spol. s r.o., Bratislavská 483, 911 05 Trenčín

Vlastníkom susedných pozemkov:

4. Mesto Martin, Nám. S.H. Vajanského 1, 036 49 Martin
5. Slovenský pozemkový fond, Búdkova cesta 36, 81715 Bratislava 11
6. Okresný úrad Žilina, Janka Kráľa 4, 01001 Žilina
7. Osadská Libuša (Mgr., r.Zemanková), Brigadnícka 1, 03601 Martin
8. Šimkovičová Viera, Račianska 159, 83102 Bratislava
9. Ing. Malinovský Albert, Jasovská 3182/37, 851 07 Bratislava – Petržalka – neznámy pobyt
10. PaedDr. Malinovský Vladimír, D. Makovického 5188/26, 036 01 Martin – Záturčie
11. Milan Matula, č. 154, 038 04 Bystrička
12. Stredoslovenská distribučná, a.s., Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina

Dotknutým orgánom, po právoplatnosti rozhodnutia:

13. Mesto Martin, stavebný úrad, Nám. S.H. Vajanského 1, 036 49 Martin
14. Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. S.H. Vajanského 1, 036 49 Martin
15. Okresné riaditeľstvo HaZZ v Martine, ul. Viliama Žingora 30, 036 01 Martin
16. Ministerstvo obrany SR, Agentúra správy majetku, Detašované pracovisko Stred, ČSA 7, 974 01 Banská Bystrica