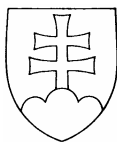


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
Partizánska cesta 94, 974 01 Banská Bystrica 1

Číslo: 1610-12949/2008/Vir-Kri/470430105/Z2

Banská Bystrica 15.04.2008



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, 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, § 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 (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1, 5 a 7, písm. c) bod 8 a 10, písm. f) bod 3, písm. h) bod 1 a podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

v y d á v a

zmenu integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím
č. 4422/507/OIPK/470430105/2005/Vč zo dňa 20. 07. 2006, ktoré nadobudlo
právoplatnosť dňa 22.8.2006, zmeneného rozhodnutím
č. 3121-18295/2007/Vir/470430105/Z1 zo dňa 11.06.2007, ktoré nadobudlo
právoplatnosť dňa 02.07.2007 (ďalej len „integrované povolenie“),

ktorou podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ a § 66 stavebného zákona **povoľuje stavbu** „Dvojšachtová pec Calmit Tisovec“ na pozemkoch parc. č. 3296/10 a 3296/15 v katastrálnom území Tisovec (ďalej len „stavba“)

Stavebníkom stavby je: **Calmit, spol. s.r.o..**
Gaštanová 15
811 04 Bratislava.

Stavba pozostáva z nasledovných **stavebných objektov**:

SO 109.01 Triedenie a doprava vápenca

Objekt pozostáva z vážiaceho zásobníka, vrát, skipu pece a presýpacej veže a bude situovaný v prelúke medzi jestvujúcou triediarňou a mlynicou vápenca.

SO 109.02 Šachtová pec

V blízkosti starej šachtovej pece č. 1 a zásobníkov vápenca sa osadí na železobetónový dvojpodlažný základ nová dvojšachtová pec Cimprogetti typu TWIN-D/CIM – REVERSY na výpal kusového mäkkého páleného vápna.

SO 109.04 Dúchadlovňa, rozvodňa a velín

Navrhovaný dvojpodlažný objekt má pôdorysné rozmery 31,4 x 8 m, na prízemí sú riešené priestory pre dúchadlovňu a náhradný zdroj a na poschodí sú priestory rozvodne a velína so sociálnym zariadením. Na streche je osadený filter a pecný ventilátor.

SO 109.05 Doprava vápna

Objekt rieši dopravu kusového vápna od výpadu spodného zásobníka pod novou dvojšachtovou pecou do zásobníkov, ktoré vzniknú úpravou z jednošachtových pecí č. 1, 2.

SO 109.06 Skladovanie a dávkovanie mletého petroľkoku

Objekt je situovaný medzi starými pecami a novou dvojšachtovou pecou a rieši základové konštrukcie pod oceľovú konštrukciu zásobníka petroľkoku.

SO 109.07 Inertizačná stanica

Inertizačná stanica je situovaná v blízkosti zásobníka petroľkoku, v jestvujúcom objekte starých šachtových pecí. V inertizačnej stanici bude skladovaný CO₂ v plynnom a kvapalnom stave. Plyn CO₂ je používaný pre vytvorenie inertnej atmosféry ako ochrana proti vznieteniu petroľkoku.

SO 109.61 Spevnené plochy

Pred objektom 109.04 Dúchadlovňa, rozvodňa a velín je navrhnutá úprava terénu a výstavba spevnenej plochy zo zámkovej dlažby a jej odvodnenie.

a prevádzkových súborov:

PS 09.01 Triedenie a doprava vápenca

Slúži na prípravu a dopravu suroviny potrebnej na prevádzku novej dvojšachtovej pece Cimprogetti. Ako surovina bude slúžiť vápenec skladovaný v existujúcich betónových silách, ktoré sa v súčasnosti využívajú pre prevádzku existujúcich jednošachtových pecí č. 1 a 2. Technické zariadenie zaisťuje odber vápenca zo síl, odtriedenie otlkov a dopravu k miestu jeho váženia a dopravy skipovým výťahom na novú dvojšachtovú pec.

PS 09.02 Šachtová pec

Hlavným strojným zariadením tohto prevádzkového súboru a celej novej stavby je dvojšachtová regeneratívna pec na výpal mäkkého páleného kusového vápna od firmy Cimprogetti typ TWIN-D/CIM-REVERSY s výrobnou kapacitou 290 ton denne.

PS 09.03 Odprašenie šachtovej pece

Hlavným strojným zariadením tohto súboru je jednoradový hadicový filter s hadicami Nomex, s regeneráciou filtračných hadíc tlakovým vzduchom, tzv. puls-jet systém a ventilátor zaisťujúci odťah a čistenie spalín od pece. Odprašky odlúčené vo filtri sú potom dopravované na dopravné pásy vypáleného vápna do zásobníkov vápenca.

PS 09.04 Dúchadlovňa, rozvodňa a velín

Zabezpečuje výrobu a transport spaľovacieho vzduchu, vzduchu pre chladenie vápna a chladiaceho vzduchu horákových tyčí v dostatočnom množstve a tlaku na pripojovacie miesta šachtovej pece.

PS 09.05 Doprava vápna

Slúži na dopravu kusového vápna od výpadku spodného zásobníka pod novou šachtovou pecou do zásobníkov, ktoré vzniknú z existujúcich šachtových pecí č. 1 a č. 2 demontovaním hornej časti pece. Doprava vápna začína pod novou šachtovou pecou a je nasmerovaná do objektu existujúcich pecí. V mieste, kde nie je pasový dopravník krytovaný základom alebo existujúcim objektom, je dopravník zakrytý proti vode a dažďu oceľovou konštrukciou.

PS 09.06 Skladovanie a dávkovanie mletého petroľkoku

Hlavným strojným zariadením tohto súboru je skladovacie silo mletého petroľkoku o objeme 500 m³, uložené na oceľovej konštrukcii, umiestnené pri šachtovej peci a dávkovacie zariadenie mletého petroľkoku do horákových tyčí dvojšachtovej pece. Dávkovacie zariadenie je umiestnené pod skladovacím silom mletého petroľkoku a je uložené na samostatnej oceľovej konštrukcii.

PS 09.07 Inertizačná stanica

Inertizačná stanica CO₂ slúži ako doplnkové technologické zariadenie k utlmeniu možných nebezpečných stavov v technológii uskladnenia a dávkovania mletého petroľkoku, príp. iného horľavého a výbušného paliva pomocou vpúšťania inertného plynu do chránených priestorov. Inertizačný plyn je uskladnený v kvapalnom aj plynnom stave.

PS 09.08 Náhradný zdroj

Rieši zálohový napájací systém elektrickej sústavy, ako zálohový elektrický zdrojový agregát je navrhnutý typ Petra 350 CSE (IVECO, MECCALTE), palivo – motorová nafta a objem palivovej nádrže 660 litrov.

PS 09.09 Elektrická požiarňa signalizácia

Zabezpečuje objekt SO 109 Dúchadloňa, elektrorozvodňa a velín elektrickou požiarňou signalizáciou.

PS 09.10 Systém riadenia

Rieši systém riadenia pre technologickú časť prevádzkových súborov 09.01 až 09.09.

PS 09.11 Silnoprúdové rozvody

Rieši silnoprúdovú technologickú časť prevádzkových súborov 09.01 až 09.07.

PS 09.21 Prívod VN

Rieši komplexné vybavenie rozvodných zariadení VN ako zdrojov elektrickej energie pre napojenie elektrických pohonov a zariadení nových technologických zariadení vrátane tejto stavby.

PS 09.41 Rozvod stlačeného vzduchu

Slúži na prívod dostatočného množstva tlakového vzduchu potrebného na prevádzku novej dvojšachtovej pece TWIN-D/CIM-REVERSY a všetkých nových prevádzkových súborov spojených s jej výstavbou.

Projektovú dokumentáciu vypracoval kolektív autorizovaných stavebných inžinierov spoločnosti PIO KERAMOPROJEKT a. s., Trenčín a Ing. Vladimír Kovalčík a Karol Lompart - odborne spôsobilé osoby na projektovanie a navrhovanie objektov, zariadení a prác, ktoré sú súčasťou banskej činnosti vykonávanej banským spôsobom.

Pre uskutočnenie stavby určuje inšpekcia tieto podmienky:

1. Stavba bude uskutočnená podľa projektovej dokumentácie overenej inšpekciou v tomto konaní. Prípadné zmeny nesmú byť vykonané bez predchádzajúceho povolenia.

2. Pred začatím stavby stavebník zabezpečí vytýčenie stavby fyzickou alebo právnickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a zabezpečí autorizačné overenie vybraných geodetických a kartografických činností autorizovaným geodetom a kartografom. Doklad o vytýčení priestorovej polohy stavby predloží stavebník inšpekcii k žiadosti o povolenie dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku.
3. Pred začatím realizácie stavby vyhradeného technického zariadenia elektrického a plynového stavebník zabezpečí posúdenie konštrukčnej dokumentácie technických zariadení podľa § 5 ods. 2 a 3 vyhlášky č. 718/2002 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení zákona č. 309/2007 Z. z. o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou osobou, ktorou je Technická inšpekcia a. s.
4. Pred začatím prác podľa projektu PS 09.01 vylúčiť na nevyhnutne potrebný čas vlečkovú koľaj č. 6 z prevádzky a zabezpečiť ju proti pohybu koľajových vozidiel.
5. Stavebník je povinný postup prác pri výstavbe ostatných výrobných zariadení prispôbiť požiadavkám ochrany dráhy a koľajovej prevádzky a uskutočňovať práce v blízkosti vlečkových koľají tak, aby v žiadnom prípade nedošlo k ohrozeniu koľajovej dopravy (povinnosť permanentne udržiavať voľný schodný a manipulačný priestor vlečkových koľají).
6. Ak technológia a postup výstavby budú vyžadovať vylúčenie dopravy aj na vlečkových koľajach ohraničujúcich stavenisko z južnej strany, potom je stavebník povinný zabezpečiť na nevyhnutne potrebný čas aj výluku týchto koľají.
7. Stavbu uskutočniť podľa dokumentácie overenej dráhovým správnym úradom, prípadné zmeny stavby oproti overenej projektovej dokumentácii (zmeny technického riešenia, zmeny v situovaní a pod.) môže stavebník realizovať iba s predchádzajúcim súhlasom Úradu pre reguláciu železničnej dopravy.
8. Pri realizácii prác v obvode dráhy je stavebník povinný zabezpečiť udržiavanie poriadku na pracovisku a priebežne zabezpečovať také opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu ľudí pohybujúcich sa na stavenisku.
9. Na všetky stavebné výrobky, ktoré musia spĺňať požiarnotechnické charakteristiky podľa spracovanej projektovej dokumentácie v časti požiarnej bezpečnosť stavby predložiť pri uvedení stavby do užívania certifikáty preukázania zhody, prípadne technické osvedčenia podľa zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch.
10. Na technologické stroje prípadne na ich jednotlivé komponenty predložiť pri ich uvádzaní do užívania certifikáty preukázania zhody, prípadne technické osvedčenia podľa nariadenia vlády SR č. 310/2004 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na strojové zariadenia, prípadne certifikáty podľa nariadenia vlády SR č. 117/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody zariadení a ochranných systémov určených na použitie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, alebo certifikáty podľa nariadenia vlády č. 513/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických zariadeniach a postupoch posudzovania zhody na jednoduché tlakové nádoby.
11. Najneskôr do podania návrhu na povolenie dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku stavebník zabezpečí vypracovanie technickej správy Požiarno-bezpečného riešenia s popisom jednotlivých strojov a zariadení s uvedením ich základných technických parametrov podľa prevádzkových súborov.
12. Montážne a odborné prehliadky a odborné skúšky (revízie a revízne skúšky) a pod. na vyhradených technických zariadeniach, na ktorých dozor nad bezpečnosťou práce vykonáva Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi vykonať podľa vyhlášok Slovenského úradu bezpečnosti práce a Slovenského banského úradu č. 25/1979 Zb., ktorou sa určujú vyhradené elektrické zariadenia a ustanovujú niektoré podmienky na

- zaistenie ich bezpečnosti v znení vyhlášky SÚBP a SBÚ č. 487/1990 Zb. O odbornej kvalifikácii pri činnostiach na elektrických zariadeniach platí vyhláška SÚBP a SBÚ č. 51/1978 Zb. o odbornej spôsobilosti v elektronike. Pre vykonávanie revízií elektrických zariadení platí výnos Ministerstva hospodárstva SR č. 110/1138/1994 o lehotách revízií elektrických zariadení a o skúškach revízných technikov týchto zariadení v organizáciách vykonávajúcich banskú činnosť alebo činnosť vykonávanú banským spôsobom. V technických správach projektovej dokumentácie kompletne riešiť požiadavku § 4 ods. 2 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v tom, že súčasťou projektov, návrhov strojov alebo iných technických zariadení a pracovných postupov sú informácie o bezpečnom umiestnení, inštalácii, používaní, kontrole, údržbe a oprave. V projektovej dokumentácii odstrániť všetky nedostatky uvedené v stanovisku Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi pod číslom 726-2682/2007 zo dňa 18.01.2008 a upravenú projektovú dokumentáciu im opätovne predložiť na posúdenie v dostatočnom časovom predstihu tak, aby k žiadosti o uvedenie stavby do dočasného užívania na skúšobnú prevádzku stavebník predložil nové stanovisko Obvodného banského úradu v Spišskej Novej Vsi.
13. Dodržať ochranné pásmo nadzemného elektrického zariadenia v správe SSE-D, a.s. a to 22 kV vedenia č. 356 v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z. a príslušných STN.
 14. Stavba bude napojená na vlastné elektrické merané rozvody, kde meranie je nepriame. V realizačnom projekte je potrebné spracovať prípadné úpravy kobky merania.
 15. Do realizačného projektu dopracovať blokovacie podmienky náhradného zdroja po výpadku prívodu elektrickej energie proti spätnej dodávke elektriny do sústavy SSE-D, a. s.
 16. Kompletnú realizačnú projektovú dokumentáciu so zohľadnením pripomienok SSE-D a. s. zaslať na adresu Stredoslovenská energetika – Distribúcia, a. s. , Ulica republiky č. 5, 010 47 Žilina.
 17. Pripojené elektrické zariadenie nesmie svojou prevádzkou ovplyvňovať kvalitu elektrickej energie v neprospech ostatných odberateľov, inak môže v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z. dodávateľ elektrickej energie v nevyhnutnom rozsahu obmedziť, alebo prerušiť dodávku elektrickej energie.
 18. Stavba bude uskutočnená dodávateľsky. Zhotoviteľ stavby bude vybraný výberovým konaním. Stavebník oznámi inšpekcii zhotoviteľa stavby a jeho adresu do pätnástich dní po uzavretí zmluvného vzťahu a predloží doklad o jeho odbornej spôsobilosti.
 19. Stavebník písomne oznámi inšpekcii termín skutočného začatia stavby v lehote najneskôr do 15 dní odo dňa jej začatia.
 20. Pri uskutočňovaní stavby je nutné dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení, najmä vyhlášku č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a vyhlášku č. 59/1982 Zb. v znení neskorších predpisov, ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
 21. Pri uskutočňovaní stavby dodržať príslušné všeobecné technické požiadavky na stavby a príslušné technické normy vzťahujúce sa na predmetnú stavbu.
 22. Stavba bude ukončená najneskôr do 24 mesiacov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.
 23. Pri realizácii stavby nesmú byť spôsobené škody na susedných nehnuteľnostiach.
 24. Pri výstavbe použiť iba také výrobky, ktoré sú podľa zákona č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel a ktoré svojimi vlastnosťami umožnia, aby stavba, do ktorej sú trvalo a pevne zabudované, po celý čas svojej ekonomicky odôvodnenej životnosti spĺňala požiadavky mechanickej odolnosti a stability, požiarnej bezpečnosti, hygieny

- a ochrany zdravia a životného prostredia, bezpečnosti pri jej užívaní, ochrany pred hlukom a vibráciami, energetickej úspornosti a ochrany tepla stavby.
25. Pred začatím zemných prác presne vytýčiť podzemné vedenia a dodržať ich ochranné pásma, aby nedošlo k ich porušeniu.
 26. Na stavbe musí byť neustále k dispozícii projektová dokumentácia overená inšpekciou pre účely realizácie a výkonu štátneho stavebného dohľadu. Stavebník musí viesť stavebný denník.
 27. Stavba nesmie byť začatá, pokiaľ stavebné povolenie nenadobudne právoplatnosť.
 28. Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
 29. Pri realizácii stavby dodržať minimálne bezpečnostné a zdravotné požiadavky na stavenisko určené Nariadením vlády SR 396/2006 Z. z.
 30. Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť pracovníkov dodávateľa stavebných prác so zásadami bezpečného správania sa na danom pracovisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia. Rovnako je zhotoviteľ stavby povinný oboznámiť určených pracovníkov prevádzkovateľa s rizikami stavebných prác.
 31. Zabezpečiť stavenisko pred vstupom cudzích osôb na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia a jeho označenie ako staveniska s uvedením potrebných údajov o stavbe a účastníkoch výstavby.
 32. Pri odstraňovaní časti stavby nesmie byť ohrozená stabilita žiadnej inej stavby ani prevádzkyschopnosť sietí technického vybavenia v dosahu stavby.
 33. Búracie práce realizovať tak, aby v priebehu prác nedošlo k ohrozeniu bezpečnosti, života a zdravia osôb, k vzniku požiaru a nekontrolovateľnému porušeniu stability stavby alebo jej časti.
 34. Stavebné odpady a odpad z demolácií sa musí odstraňovať bezodkladne a nepretržite tak, aby nedochádzalo k narušeniu bezpečnosti a plynulosti prevádzky na pozemných komunikáciách a nenarúšalo sa životné prostredie.
 35. Odpady, ktoré vzniknú pri stavebnej činnosti, zhodnotiť resp. zneškodniť v zariadeniach na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov.
 36. Pri zhotovovaní stavby nesmie byť ohrozená bezpečnosť na príľahlých komunikáciách.
 37. V maximálne možnej miere zamedziť znečisteniu komunikácií blatom a zvyškami stavebného materiálu. Za účelom zníženia prašnosti na cestách tieto v prípade potreby čistiť.
 38. Minimálna výška komínov alebo výduchov vypúšťania znečisťujúcich látok do ovzdušia musí byť v súlade s podmienkami, určenými v prílohe 6 vyhlášky MŽP SR č. 706/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov.
 39. Stále meracie miesta pre preukazovanie dodržiavania emisných limitných hodnôt znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia vybudovať v súlade so STN ISO 9096:2004.
 40. Pred uvedením vyhradeného technického zariadenia elektrického a plynového do prevádzky stavebník zabezpečí vykonanie prvej úradnej skúšky v zmysle § 11 vyhlášky č. 718/2002 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení zákona č. 309/2007 Z. z. oprávnenou právnickou osobou, ktorou je Technická inšpekcia, a. s.
 41. Pracovné prostriedky (stroje), stavby a ich súčasti je možné uviesť do prevádzky podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z. z. v znení zákona č. 309/2007 Z. z. a § 5 ods. 1 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z. len ak zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, po vykonaní kontroly po ich nainštalovaní, pred ich prvým použitím, aby sa zabezpečila ich správna inštalácia a ich správne fungovanie.

42. Pred uvedením strojových zariadení do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. v znení zákona č. 309/2007 Z. z. v nadväznosti na § 5 ods. 1 Nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.
43. Po ukončení stavby stavebník požiada o povolenie na dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku.
44. Dokončenú stavbu, prípadne jej časť spôsobilú na samostatné užívanie, možno užívať len na základe rozhodnutia o užívaní stavby.
45. Stavebné povolenie stráca platnosť, ak do dvoch rokov odo dňa, keď nadobudlo právoplatnosť nebude stavba začatá.

a ktorou dopĺňa a mení integrované povolenie nasledovne:

Vo výrokovej časti v odstavci „Súčasťou integrovaného povolenia ...“ dopĺňa podľa § 8 ods. 2 zákona o IPKZ nasledovné súhlasy a vyjadrenia:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

5. udeľuje súhlas na povolenie stavby „Dvojšachtová pec Calmit Tisovec“, ktorá je súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a na jej dočasné užívanie
6. udeľuje súhlas na vykonanie zmeny na technologických celkoch, ktoré sú súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a na ich užívanie v overovacej prevádzke
7. určuje emisné limity a všeobecné podmienky prevádzkovania

c) v oblasti odpadov

1. vydáva vyjadrenie v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva
2. udeľuje súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi

d) v oblasti ochrany zdravia ľudí

1. vydáva posúdenie návrhu na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov

e) v oblasti ochrany prírody

1. vydáva vyjadrenie k vydaniu stavebného povolenia

V časti I., kapitola B, bod č. 2 sa text v bode 2.2 ruší a nahrádza novým textom:

Surovinou, ktorá sa používa vo výrobnom procese, je vápenec ťažený v miestnom lome. Ďalšími látkami a materiálmi používanými v prevádzke sú: motorová nafta, motorové, hydraulické a mazacie oleje, papierové vrecia a fólia.

Ako palivo pre šachtové pece č. 3 a 4 sa používa pri ich nábehu zemný plyn naftový a pri výpale vápna koks. Palivom, ktoré sa bude používať pre výpal vápna v dvojšachtovej peci po jej vybudovaní a uvedení do činnosti, bude petrokoks. Toto palivo bude skladované v sile v prostredí inertného plynu CO₂.

Na pohon strojov a mechanizmov slúži elektrická energia. Priemyselná voda v prevádzke sa používa na chladenie zariadení a na proces hydratácie pri výrobe vápenného hydrátu. Stlačený vzduch sa využíva pre prívod vzduchu do šachtových pecí a pre pneumatickú dopravu materiálov.

V časti I., kapitola B, sa text v bode 2.3, v odseku „Výroba páleného vápna“ ruší a nahrádza novým textom:

Podrvený vápenec v čelust'ovom drviči je transportovaný dopravnými pásmi na vibračné dvojsitné triediče, kde sa triedi na jednotlivé frakcie a následne je ukladaný do zásobníkov

pred šachtovými pecami. Nevhodný vápenec pre výpal vápna je dočasne ukladaný na haldy v dobývacom priestore. Tieto dočasne uložené frakcie vápenca sú odoberané odberateľom podľa potreby a záujmu. Tie frakcie vápenca, ktoré nie sú vhodné na výpal vápna a nie sú odváňané na haldy nepotrebných frakcií vápenca, sa melú a expedujú za účelom výroby mletého vápenca.

Triedený vápenec s požadovanou frakciou 40-150 mm zo zásobníkov je dávkovaný skipovými vozíkmi do zvonových uzáverov šachtových pecí č.3 a 4 a po vybudovaní a uvedení do činnosti, do dvojšachtovej pece. Pálením vápenca v šachtových peciach sa získava kusové pálené vápno, ktoré sa ďalej využíva na výrobu mletého vápna alebo na výrobu vápenného hydrátu alebo sa expeduje.

Pálením vápenca v šachtových peciach č. 3 a 4 dochádza a po vybudovaní a uvedení do činnosti dvojšachtovej pece bude dochádzať k emitovaniu tuhých znečisťujúcich látok (TZL), oxidov dusíka (NO_x), oxidu uhoľnatého (CO), oxidu siričitého (SO_2) a oxidu uhličitého (CO_2). Odpadové plyny odvádzané zo šachtových pecí č. 3 a 4 sú čistené v samostatných látkových filtroch a vypúšťané do ovzdušia samostatnými komínmi o výške 43 m od úrovne terénu. Odpadové plyny, ktoré budú vypúšťané z dvojšachtovej pece, budú čistené v látkovom filtri a vypúšťané komínom vo výške 50,5 m od úrovne terénu. Zachytený prach vo filtračnej jednotke šachtových pecí č. 3 a 4 je dopravovaný priamo do zásobníkov pod šachtovými pecami. Zachytený prach v látkovom filtri dvojšachtovej pece bude dopravovaný do existujúcich zásobníkov kusového vápna pod šachtovými pecami.

Odpadové teplo z pecí č. 3 a 4 sa používa na výrobu teplej úžitkovej vody a v zimných mesiacoch aj na vykurovanie administratívnej budovy a výrobných hál prevádzky. Odpadové teplo pri činnosti dvojšachtovej pece nebude vznikať. Všetko teplo zo spalín bude zúžitkované v procese pálenia vápna.

Šachtové pece č. 1 a 2 sa budú využívať ako zásobníky pre kusové vápno. Znečistená vzdušnina vznikajúca pri ich činnosti (plnení) bude odsávaná a čistená v existujúcom filtračnom zariadení, ktoré je v súčasnosti využívané na čistenie odpadových plynov zo šachtovej pece č. 2. Toto isté zariadenie bude čistiť vzdušninu z dopravných ciest kusového vápna - trasa od pecí č. 3 a 4 po zásobníky. Vzdušnina z dopravnej cesty kusového vápna – trasa od dvojšachtovej pece po zásobníky budú čistené v samostatnom látkovom filtri a vypúšťané do ovzdušia výdychom o výške 5,9 m od úrovne terénu.

V časti I, kapitola B, bod č. 2, odsek 2.3 sa mení podkapitola „Skladovanie koksu a jeho transport do šachtových pecí“ nasledovne:

Skladovanie palív a ich transport do šachtových pecí

Koks z veľkokapacitných nákladných automobilov (objem 50 m^3) je sypaný do násypky (objem 20 m^3), odkiaľ je dopravovaný do oceľového zásobníka s kapacitou 130 m^3 . Zo zásobníka je koks dopravovaný dopravnými pásmi do skipových vozíkov. Všetky dopravné cesty koksu od násypky až po skipové vozíky sú zakapotované, čím je minimalizovaný únik fugitívnych emisií prachu do ovzdušia. Koks je dávkovaný do šachtových pecí skipovými vozíkmi v pomere 4:1, t.j. 4 vozíky vápenca 1 vozík koksu.

Z autocisterny bude petrolkokso plnený do sila o skladovacom objeme 480 m^3 . Z dôvodu zamedzenia vzniku nebezpečných stavov v technológii skladovania (výbuch) bude petrolkokso skladovaný v prostredí inertného plynu CO_2 . Pre tento účel sa zriadi inertizačná stanica, ktorou sa zabezpečí plnenie a skladovanie inertného plynu v zásobníku a jeho transport zo zásobníka do sila s petrolkoksom. Vzdušnina vznikajúca pri prevádzke sila bude čistená v látkovom filtri.

V časti I., kapitola B, bod č. 2.3 sa dopĺňa nový odsek:

Súvisiace činnosti s povolenou činnosťou

Rozvod stlačeného vzduchu

Výrobu a rozvod stlačeného vzduchu potrebného pre činnosť prevádzky zabezpečuje kompresorovňa (2 kompresory). Po vybudovaní a uvedení do činnosti dvojšachtovej pece kapacita vyrobeného stlačeného vzduchu nebude postačovať, požadované množstvo zabezpečí nová dúchadlovňa (1 kompresor).

Transformátorová stanica

V prevádzke na usmernenie elektrického prúdu sa používa 7 transformátorov o výkone 1x 1600 kVA, 2x 1000 kVA, 2x 630 kVA, 1x 400 kVA a 1x 100 kVA. Jedná sa o olejové transformátory bez obsahu PCB, ktoré sú osadené v záchytných betónových vaniach s dostatočným havarijným objemom. Záchytné vane nesplňajú všeobecné technické požiadavky v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov ochrany vôd, nakoľko povrch dna a stien záchytných vaní nie je nepriepustný a odolný voči používanej nebezpečnej látke.

Priemyselný vysávač

Na čistenie plošín a ostatných zariadení od petrokoksového prachu bude slúžiť mobilný priemyselný vysávač s mobilnou jednotkou pozostávajúcou z odlučovača a zásobníka. Odlúčený materiál bude spätne vracaný do pracovného procesu.

V časti I., kapitola B, sa ruší text v bode 2.4 a nahrádza sa novým textom, ktorý znie:

Voda používaná na pitné, sociálne a hygienické účely je odoberaná z verejného vodovodu, ktorý je v správe Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, a.s.. Odoberané množstvo vody je merané vodomermi.

Voda na priemyselné účely sa odoberá z povrchového toku Skalička do nádrže umiestnenej pod čerpacou stanicou, odkiaľ je prečerpávaná do vodojemu, ktorý je súčasťou uzavretého cyklu chladiacich vôd. Chladiace vody sa mechanicky a chemicky nečistia a sú používané na chladenie krížov vyhrabávacích stolov šachtových pecí č. 3 a 4.

Odpadové vody pozostávajú z priemyselných odpadových vôd (chladiace) a splaškových odpadových vôd (zo sociálnych zariadení). Odpadové vody splaškové sú odvádzané samostatným kanalizačným potrubím na prečistenie do biologických septikov (2 ks). Spôsob čistenia nezodpovedá súčasným požiadavkám na zabezpečenie kvality vypúšťaných odpadových vôd. Pred vyústením kanalizačného potrubia prečistených splaškových odpadových vôd do povrchového toku je do neho zaústené kanalizačné potrubie, ktoré odvádzá priemyselné odpadové vody - vypúšťanie diskontinuálne, len v prípade poruchy uzavretého systému chladiacich vôd. Odpadové vody a vody z povrchového odtoku sú vypúšťané jedným pravobrežným výustným objektom do povrchového toku Skalička v rkm 0,4 v k.ú. Tisovec.

V časti II., kapitola A, sa text v bode 5.7 ruší a nahrádza novým textom:

Prevádzkovateľ nesmie prevádzkovať časti zdrojov znečisťovania ovzdušia, ktoré si vyžadujú čistenie odpadových plynov bez zaradených funkčných filtračných zariadení okrem prípadov vyšpecifikovaných ako prechodové stavy, pri ktorých sa nepreukazuje dodržanie emisných limitov.

V časti II., kapitola A, v bode č. 5, sa dopĺňa nový bod 5.8:

5.8 Prechodové stavy:

- nábeh šachtových pecí č. 3 a 4 (pec po výstavbe novej výmurovky) v trvaní max. 12 dní, povolené je vypúšťať odpadové plyny bez čistenia do doby, pokiaľ teplota odpadových plynov dosiahne 80 °C. Zavážanie koksom je možné len za chodu

filtračného zariadenia. Nábeh šachtových pecí musí byť v súlade s prevádzkovou dokumentáciou.

- nábeh dvojšachtovej pece (pec po výstavbe novej výmurovky) v trvaní max. 24 hodín, povolené je vypúšťať odpadové plyny bez čistenia do doby, pokiaľ teplota odpadových plynov dosiahne 80 °C. Nábeh šachtových pecí musí byť v súlade s prevádzkovou dokumentáciou.
- počas výpadku činnosti filtračných zariadení na šachtových peciach, udržiavať šachtové pece v tepelnej zálohe (vyšpecifikovať stav tepelnej zálohy pecí v aktualizovanom STPPaTOO) až do odstránenia poruchy na filtračných zariadeniach
- viesť evidenciu prechodových stavov

V časti II., kapitola B, bod č. 1, sa údaje v tabuľke č. 1 nahrádzajú zmenenými údajmi nasledovne:

Tabuľka č. 1

Technolog. časť prevádzky	Miesto vypúšťania znečisťujúcich látok do ovzdušia	Odľučovacie zariadenie	Znečisťujúca látka [Emisný limit]		
			TZL [mg.m ⁻³] ¹⁾	NO _x [mg.m ⁻³]	SO ₂ [mg.m ⁻³] ³⁾
výroba páleného (kusového)vápna	Komín (ŠP č. 3)	LF	40	1500	500
	Komín (ŠP č. 4)	LF	40	1500	500
	Komín (Dvojšachtová pec)		30	1500	500
	Výdych (zásobníky kusového vápna, bývalé ŠP č. 1 a 2)	LF	50		
	Výdych (doprava kusového vápna pod dvojšachtovou pecou)	LF	50		
výroba mletého vápna	Výdych (HS2 – mlyn KTM)	LF	50		
výroba vápenného hydrátu	Výdych (HS2 –kladivový drvič)	LF	50		
	Výdych (HS2 –hydrátor)	KP	50/150 ²⁾		
	Výdych (HS2 – mlyn krupice)	LF	50		
	Výdych (HS2 –silá)	LF	50		
výroba mletého vápenca	Výdych (mlynica mletého vápenca)	LF	50		
expedícia vápenných a vápencových produktov	Výdych (expedícia kusového vápna)	LF	50		
	Výdych (HS1 – balenie a expedícia vápna)	LF	50		
	Výdych (HS2 – baliareň – sitá)	LF	50		
	Výdych (HS2 – baliareň)	LF	50		
	Výdych (baliareň mletého vápenca)	LF	50		
skladovanie petroلكosu	výdych (silo petroلكosu)	LF	50		

HS1 – hydratizačná stanica č. 1, HS2 - hydratizačná stanica č. 2, ŠP – šachtová pec, LF – látkový filter, KP- kaskádová pračka

¹⁾ Celkové emisie TZL nesmú prekročiť hodnotu 1,5 kg na tonu vypáleného vápna v mesačnom priemere.

²⁾ a) Pri hmotnostnom toku tuhých znečisťujúcich látok menšom ako 0,5 kg.h⁻¹ nesmie koncentrácia tuhých znečisťujúcich látok v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 150 mg.m⁻³.

b) Pri hmotnostnom toku tuhých znečisťujúcich látok 0,5 kg.h⁻¹ a vyššom nesmie koncentrácia tuhých znečisťujúcich látok v odpadovom plyne prekročiť hodnotu 50 mg.m⁻³.

³⁾ Pri hmotnostnom toku oxidov síry vyššom ako 5 kg.h⁻¹ nesmie koncentrácia oxidov síry v odpadovom plyne

prekročiť hodnotu $500 \text{ mg} \cdot \text{m}^{-3}$. Hodnoty hmotnostného toku a koncentrácie sa vyjadrujú ako oxid siričitý.

V časti II., kapitola B, bod č. 1, ruší text v bode 1.2 a nahrádza novým textom nasledovne:

1.2 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecné prevádzkové podmienky za účelom minimalizácie fugitívnych emisií tuhých častíc:

- zabezpečiť zakapotovanie všetkých dopravných trás sypkých materiálov
- zabezpečiť minimalizáciu šírenia fugitívnych emisií tuhých znečisťujúcich látok pri výkladke z nákladných automobilov vyťaženého vápenca do násypky drviča, koksu do násypky skladovania koksu, pri plnení komerčne nevyužitého kusového vápna zo šachtových pecí do nákladných automobilov, pri plnení vápna do autociterien
- zabezpečiť odsávanie a čistenie fugitívnych emisií tuhých častíc v miestach presypov dopravných trás sypkých materiálov
- zabezpečiť priebežnú kontrolu tesnosti potrubí, ktoré zabezpečujú pneumatickú dopravu sypkých materiálov, v prípade netesnosti vykonať opatrenie na odstránenie nedostatku, viesť o vykonanej kontrole a vykonaných nápravných opatreniach pri zistení nedostatkov evidenciu
- priebežne zabezpečovať čistotu vo výrobných priestoroch s cieľom minimalizovať sekundárnu prašnosť prostredia
- zabezpečiť kropenie povrchu ciest v areáli závodu počas suchého a veterného počasia.

V časti II, kapitola C sa ruší bod 1 a 4, zostávajúce menia číslovanie od č. 1 po č. 4.

V časti II, v kapitole D sa body 1. až 10. a tabuľka č. 3 rušia a nahrádzajú novými bodmi 1. až 10 a tabuľkou č. 3v nasledovnom znení:

1. Prevádzkovateľovi ako pôvodcovi vznikajú nasledovné druhy odpadov z prevádzky, ktorá je predmetom povolenia (tabuľka č. 3):

Tabuľka č. 3

P.č.	Katalógové číslo	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
1	03 01 04	piliny, hobliny, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy obsahujúce nebezpečné látky	N
2	03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04	O
3	05 06 03	ostatné dechty	N
4	10 13 04	odpady z pálenia a hasenia vápna	O
5	13 01 10	nechlórované minerálne hydraulické oleje	N
6	13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
7	13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
8	13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
9	14 06 03	iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	N
10	15 01 01	obaly z papiera a lepenky	O
11	15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
12	15 01 02	obaly z plastov	O
13	15 01 11	kovové obaly obsahujúce nebezpečný tuhý pórovitý základný materiál (napr. azbest, vrátane prázdnych tlakových nádob)	
14	15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak	N

P.č.	Katalógové číslo	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu
		nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	
15	15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
16	16 01 03	opotrebované pneumatiky	O
17	16 01 07	olejové filtre	N
18	16 02 13	vyrazené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako sú uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
19	16 06 01	olovené batérie	N
20	16 11 06	výmurovky a žiaruvzdorné materiály z nemetalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 05	O
21	17 04 09	kovový odpad kontaminovaný nebezpečnými látkami	N
22	17 04 10	káble obsahujúce olej, uhoľný decht a iné nebezpečné látky	N
23	17 04 11	káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
24	17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
25	19 08 01	zhrabky z hrabíc	O
26	19 12 04	plasty a guma	O
27	20 03 04	kal zo septikov	O

2. Súhrnné ročné množstvo nebezpečných odpadov je **max. 2000 t**.
3. Prevádzkovateľ, ako pôvodca, je povinný nakladať zo vzniknutými odpadmi v súlade s aktuálnym Programom odpadového hospodárstva (POH), schváleným príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva a plniť záväznú časť POH.
4. Odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi pri prevádzke zariadenia ako pôvodcovi, je povinný zhodnotiť alebo zneškodniť v zariadení na to určenom, resp. toto zabezpečiť prostredníctvom osoby oprávnenej na nakladanie s odpadmi.
5. Pôvodca nebezpečného odpadu je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečných odpadov, ako aj pred zhodnotením alebo zneškodnením ním vyprodukovaného nebezpečného odpadu, zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a bližších podmienok nakladania s ním analýzu jeho vlastností a zloženia spôsobom a postupom ustanoveným vykonávacím predpisom v odpadovom hospodárstve.
6. Prevádzkovateľ, ako pôvodca odpadu je povinný:
 - a) zaraďovať odpady podľa Katalógu odpadov,
 - b) zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom,
 - c) zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov, okrem tých, na ktoré sa vzťahuje súhlas na zhromažďovanie odpadov držiteľom odpadu bez predchádzajúceho triedenia podľa § 7 ods.1 písm. j zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - d) nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,
 - e) zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli odlíšené tvarom, opisom alebo farebne, zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiadúcich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru; boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedali požiadavkám podľa osobitných predpisov,
 - f) viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, s ktorými nakladá, a o ich zhodnotení a zneškodnení.

7. Zakazuje sa riediť a zmiešavať jednotlivé druhy nebezpečných odpadov alebo nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné, na účely zníženia koncentrácie prítomných škodlivín.
8. Odpady zhromažďovať len v priestoroch na to určených. Priestory na zhromažďovanie odpadov označiť v zmysle platných predpisov v odpadovom hospodárstve a prevádzkovať tak, aby nemohlo dôjsť k nežiadúcemu vplyvu skladovaných odpadov na životné prostredie.
9. Prevádzkovateľ ako pôvodca je oprávnený nakladať s nebezpečnými odpadmi uvedenými v tabuľke č. 3, ktoré mu vznikajú pri prevádzkovaní a údržbe zariadenia, v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva po dobu **troch rokov** od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.
10. Prevádzkovateľ je povinný každé 3 roky oznámiť inšpekcii stav a prípadné zmeny v skladbe nebezpečných odpadov, ktoré sú odsúhlasené v tomto rozhodnutí. V prípade zmeny množstiev alebo vzniku nového druhu nebezpečného odpadu požiadať inšpekciu o súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi.

V časti II., kapitola I., bod č. 1, sa mení tabuľka č. 4 nasledovne:

Tabuľka č. 4

Technolog. časť prevádzky	Miesto vypúšťania znečisťujúcich látok do ovzdušia	Emit. látka	Interval periodického merania* [rok]	Metódy preukazovania emisného limitu
výroba páleného (kusového)vápna	Výdych (zásobníky kusového vápna, bývalé ŠP č. 1 a 2)	TZL	2)	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
	Výdych (doprava kusového vápna pod dvojšachtovou pecou)			
	Komín (ŠP č. 3) Komín (ŠP č. 4)	TZL	1)	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
		NO _x		nedisperzná infračervená spektrometria/ detekcia (NDIR), nedisperzná ultrafialová spektrometria/detekcia (NDUV), ultrafialová spektrometria/detekcia (UV), chemiluminiscencia, elektrochemicky a fotometria (CL), iná fyzikálna elektrochemická metóda
		SO ₂		NDIR, NDUV, konduktometria, interferometria, UV fluorescencia
		CO		3)
	Komín (Dvojšachtová pec)	TZL	2)	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
		NO _x		NDIR, NDUV, UV, chemiluminiscencia, CL, iná fyzikálna elektrochemická metóda
		SO ₂		NDIR, NDUV, konduktometria, interferometria, UV fluorescencia
		CO		J ₂ O ₅ jódpentoxidová metóda, NDIR, NDUV, iný fyzikálny elektrochemický merací princíp
výroba mletého vápna	Výdych (HS2 - mlyn KTM)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber

Technolog. časť prevádzky	Miesto vypúšťania znečisťujúcich látok do ovzdušia	Emit. látka	Interval periodického merania* [rok]	Metódy preukazovania emisného limitu
výroba vápenného hydrátu	Výdych (HS2 -kladivový drvič) Výdych (HS2 –hydrátor) Výdych (HS2 - mlyn krupice) Výdych (HS2 –silá)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
výroba mletého vápenca	Výdych (mlynica mletého vápenca)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
expedícia vápenných a vápencových produktov	Výdych (expedícia kusového vápna) Výdych (HS1 - balenie a expedícia vápna) Výdych (HS2 - baliareň – sitá) Výdych (HS2 – baliareň) Výdych (baliareň mletého vápenca)	TZL	3/6 rokov	manuálna gravimetrická, izokinetický odber
skladovanie petroلكoks	Výdych (silo petroلكoks)	TZL	2)	manuálna gravimetrická, izokinetický odber

HS1 – hydratizačná stanica č. 1, HS2 - hydratizačná stanica č. 2, ŠP - šachtová pec

¹⁾ periodicita merania bude určená pri uvedení zariadenia znečisťovania ovzdušia do trvalej prevádzky na základe výsledkov merania, ktoré musia byť vykonané počas overovacej prevádzky

²⁾ periodicita merania bude určená pri uvedení zariadenia znečisťovania ovzdušia do trvalej prevádzky na základe výsledkov merania, ktoré musia byť vykonané počas skúšobnej prevádzky

³⁾ metóda merania bude stanovená pri uvedení zariadenia znečisťovania ovzdušia do trvalej prevádzky na základe výsledkov merania, ktoré musia byť vykonané počas overovacej prevádzky

* a) **tri kalendárne roky**, ak sa hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu rovná alebo je vyšší ako 0,5-násobku limitného hmotnostného toku (ďalej len „LHT“) a nižší ako 10-násobok LHT, alebo je emisný limit vyjadrený ako emisný faktor v dennom priemere alebo mesačnom priemere;

b) **šesť kalendárnych rokov**, ak je hmotnostný tok znečisťujúcej látky v mieste platnosti určeného emisného limitu nižší ako 0,5-násobok LHT, alebo je emisný limit vyjadrený ako emisný faktor v ročnom priemere.

LHT pre TZL = 0,5 kg.h⁻¹

LHT pre NO_x = 5 kg.h⁻¹

LHT pre SO₂ = 5 kg. h⁻¹

LHT pre CO = 5 kg. h⁻¹

V časti II., kapitola I., sa v bode 4.1 ruší text a nahrádza nasledovným textom:

4.1 Zabezpečiť objektivizáciu a hodnotenie hluku raz za rok oprávnenou osobou. Výsledky z merania zaslať inšpekcii. V prípade prekročenia limitných hodnôt vykonať opatrenia na zníženie hluku na prípustnú úroveň.

V časti II., kapitola J. sa mení číslovanie bodov 2 až 8 na 1.1 až 1.7. a dopĺňajú sa ďalšie body 2.1 až 2.10 nasledovne:

2.1 Po ukončení stavby stavebník požiada inšpekciu o povolenie dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku.

2.2 K žiadosti o vydanie povolenia na dočasné užívanie stavby na skúšobnú prevádzku stavebník predloží geometrický plán skutočného zamerania stavby, doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku, doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, vypracované prevádzkové predpisy, doklady o spôsobe nakladania so vzniknutým odpadom a ďalšie doklady vyplývajúce z podmienok tohto povolenia.

- 2.3 Prevádzkovateľ počas skúšobnej prevádzky zabezpečí vykonanie prvého diskontinuálneho oprávneného merania preukazujúceho dodržiavanie hodnôt emisných veličín do ovzdušia.
- 2.4 V prípade prekročenia desťnásobku limitného hmotnostného toku znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia zabezpečiť technické prostriedky na monitorovanie emisií a predložiť inšpekcii príslušnú dokumentáciu a žiadosť o vydanie povolenia na inštaláciu technických prostriedkov na monitorovanie emisií a na ich prevádzku.
- 2.5 Počas skúšobnej prevádzky stavebník aktualizuje súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení.
- 2.6 Po uvedení časti zdroja do prevádzky stavebník predloží výpočet množstva emisií na schválenie príslušnému orgánu ochrany ovzdušia.
- 2.7 Stavebník po uvedení časti zdroja do prevádzky požiada príslušný obvodný úrad životného prostredia o povolenie zmeny na vypúšťanie CO₂.
- 2.8 Počas skúšobnej prevádzky stavebník zabezpečí vykonanie meraní hluku vo vonkajšom prostredí. V prípade prekročenia limitných hodnôt určených v integrovanom povolení vykoná opatrenia na ich dosiahnutie.
- 2.9 Počas skúšobnej prevádzky stavebník zabezpečí vykonanie merania aerosólov v pracovnom prostredí.
- 2.10 Ďalšie podmienky dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku budú určené v rozhodnutí o povolení dočasného užívania stavby na skúšobnú prevádzku.

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, § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ a § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1, 5 a 7, písm. c) bod 8 a 10, písm. f) bod 3, písm. h) bod 1 a podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ a zákona o správnom konaní vydáva zmenu integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vápna – závod Tisovec“, ktorého súčasťou je aj stavebné povolenie na stavbu „Dvojšachtová pec CALMIT Tisovec“ na pozemkoch par.č. 3296/10 a 3296/15 v katastrálnom území Tisovec, na základe žiadosti prevádzkovateľa a stavebníka Calmit, spol. s r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava, doručenej inšpekcii dňa 22.11.2007. Správny poplatok bol uhradený dňa 10. 01. 2008 vo výške 20 000,- Sk prevodom na účet vedený v Štátnej pokladnici v súlade s položkou 171a písm. c) Sadzobníka správnych poplatkov uvedeného v čl. VIII. zákona č. 245/2003 Z. z., ktorý mení a dopĺňa zákon č.145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Inšpekcia v súlade so zákonom o IPKZ oznámila dňa 28. 01. 2008 účastníkom konania, dotknutým orgánom a verejnosti začatie správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vápna – závod Tisovec“, 980 61 Tisovec, ktorého súčasťou je aj stavebné konanie na stavbu „Dvojšachtová pec CALMIT Tisovec“ na pozemkoch parc. č. 3296/10 a 3296/15 v katastrálnom území Tisovec.

Inšpekcia zároveň v súlade s § 12 zákona o IPKZ doručila obci a dotknutým orgánom žiadosť prevádzkovateľa, určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov štátnej správy a zverejnila podstatné údaje o podanej žiadosti na internetovej stránke inšpekcie a na úradnej tabuli inšpekcie od 05. 02. 2008 do 07. 03. 2008 spolu s výzvou osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou a s výzvou verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť. Údaje boli zverejnené tiež na úradnej tabuli mesta Tisovec od 13.02. 2008 do 29. 02. 2008 (podľa oznámenia mesta Tisovec).

Zúčastnené osoby a zainteresovaná verejnosť po zverejnení žiadosti nepodali v lehote 30 dní určenej správnym orgánom písomnú prihlášku. V určenej lehote 30 dní sa verejnosť k žiadosti stanoveným spôsobom nevyjadrila, preto inšpekcia nezabezpečila zvolanie verejného zhromaždenia občanov.

V lehote určenej na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov inšpekcia obdržala súhlasné stanovisko bez pripomienok od Obvodného úradu životného prostredia Rimavská Sobota (ObÚ ŽP) - úsek ŠSOPaK.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote, Mesto Tisovec, ObÚ ŽP- úsek ŠSOH, ŠSOO zaslali súhlasné stanoviská s pripomienkami, ktoré boli inšpekciou akceptované a zapracované do tohto rozhodnutia.

Mesto Tisovec vo svojich pripomienkach požadovalo zníženie produkcie množstva emisií CO. Produkcia týchto emisií je priamoúmerne závislá od množstva vápenca, ktoré je určené pre výpal vápna a druhu paliva. Spaľovaním koksu a petrokoksu podiel na vzniku emisií CO vzrastie oproti podielu, ktorý vzniká pri spaľovaní zemného plynu. Tak isto vzrastie množstvo vypáleného vápna oproti súčasnemu stavu o 12,5%. Regulácia produkcie emisií CO je umožnená stanovením emisných kvót pre CO₂, o čom je príslušný rozhodovať ObÚ ŽP Rimavská Sobota – úsek ŠSOO. Povinnosť prevádzkovateľa požiadať ObÚ ŽP o stanovenie emisných kvót je uvedená v bode II.J.2.7 tohto rozhodnutia.

Ďalšou pripomienkou Mesta Tisovec bolo zabezpečiť zaústenie kanalizácie splaškových odpadových vôd z prevádzky do verejnej kanalizácie. Z časti prevádzky, ktorá je predmetom zmeny integrovaného povolenia, sú splaškové vody odvádzané a zachytávané do nepriepustnej žumpy a následne odvázané na likvidáciu oprávnenou osobou, čo je v súlade s požiadavkami na ochranu vôd.

Z ostatnej časti prevádzky, z ktorej vypúšťanie splaškových odpadových vôd nie je v súlade s požiadavkami platných právnych predpisov na úseku ochrany vôd, inšpekcia určila prevádzkovateľovi opatrenia na zosúladienie týchto požiadaviek v integrovanom povolení č. 4422/507/OIPK/470430105/2005/Vč zo dňa 20.07.2006. Realizácia vyššie uvedenej podmienky bude riešená v samostatnom projekte, a preto konanie o povolení na vypúšťanie odpadových vôd nebolo zahrnuté do tejto zmeny integrovaného povolenia.

Ostatné pripomienky Mesta Tisovec a dotknutých orgánov boli zapracované do tohto rozhodnutia.

Stavebník v konaní predložil tiež stanovisko Krajského riaditeľstva hasičského a záchranného zboru v Banskej Bystrici, Okresného riaditeľstva hasičského a záchranného zboru v Rimavskej Sobote, odborné stanovisko k projektovej dokumentácii stavby Technickej inšpekcie, a. s., pracovisko Banská Bystrica, vyjadrenie Ministerstva životného prostredia k posudzovaniu vplyvov na životné prostredie, Úradu pre reguláciu železničnej dopravy, sekcie špeciálneho stavebného úradu, Košice, Obvodného banského úradu v Spišskej Novej

Vsi, Železníc SR generálne riaditeľstvo, odbor rozvoja Bratislava a Železničných telekomunikácií Bratislava, Okresného riaditeľstva Policajného zboru v Rimavskej Sobote, Obvodného úradu v Rimavskej Sobote, odboru civilnej ochrany a krízového riadenia, Obvodného úradu pre cestnú dopravu a pozemné komunikácie Rimavská Sobota a Štátnej ochrany prírody SR, Správy národného parku Muránska Planina. Zo správcov sietí boli doložené stanoviská Okresného stavebného bytového družstva Rimavská Sobota, Veolia voda, Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť a. s. Banská Bystrica, Slovenský plynárenský priemysel a. s. Bratislava, Slovak Telekom a. s. Bratislava, T Mobile a. s. Bratislava, Orange Slovensko a. s. Bratislava, Stredoslovenská energetika – Distribúcia, a. s. Žilina. Podmienky uplatnené dotknutými orgánmi v konaní inšpekcia zohľadnila v podmienkach tohto rozhodnutia.

Mesto Tisovec udelilo súhlas k vydaniu stavebného povolenia predmetnej stavby listom č. 1225/2007 zo dňa 19. 10. 2007.

Stavba sa nachádza v uzavretých priestoroch existujúcej stavby, nemení sa vonkajšie pôdorysné usporiadanie, ohraničenie a výškové usporiadanie priestoru, preto sa podľa § 39a ods. 3 stavebného zákona územné rozhodnutie nevyžadovalo.

Podľa § 13 zákona o IPKZ inšpekcia po uplynutí lehoty na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov a verejnosti nariadila ústne pojednávanie listom č. 1610-9150/47/2008/Vir zo dňa 13.3.2008. Na ústnom pojednávaní v súlade s ustanoveniami § 13 ods. 3 zákona o IPKZ a § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní bola daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námietky a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia. Z ústneho pojednávania bola spísaná zápisnica, ktorá bola podpísaná všetkými účastníkmi ústneho pojednávania.

Podkladom pre zmenu integrovaného povoľovania boli nasledovné doklady: žiadosť spracovaná v zmysle požiadaviek vyplývajúcich zo zákona o IPKZ a jeho vykonávacích predpisov, výpis z obchodného registra, katastrálna mapa, list vlastníctva, odborné, záväzné stanoviská dotknutých orgánov a vyjadrenia k stavbe „Dvojšachtová pec CALMIT Tisovec“, technické podmienky a popis elektrických zdrojových agregátov, pracovný postup pre výpal vápna v dvojšachtovej peci CIM, projekt stavby pre stavebné povolenie, zoznam a množstvo nebezpečných odpadov, na ktoré prevádzkovateľ žiada súhlas, doklad o tom, že prevádzkovateľ nenakladá v prevádzke s látkami obsahujúcimi POP, oznámenie prevádzkovateľa o splnení podmienok udelených inšpekciou.

V povoľovanej prevádzke sa nenakladá s látkami, ktoré obsahujú perzistentné organické látky. Preto inšpekcia neuplatnila podmienky, ktoré vyplývajú zo všeobecných právnych predpisov pri nakladaní s takýmito látkami.

Pri porovnaní prevádzky s najlepšou dostupnou technikou (BAT) inšpekcia vychádzala z referenčného dokumentu pre výrobu cementu a vápna publikovaného Európskou komisiou v septembri 2007, na základe ktorého možno konštatovať, že novovybudované zariadenie dvojšachtová regeneratívna pec bude spĺňať podmienky pre najlepšiu dostupnú techniku. Činnosť pece bude zabezpečená optimalizovaným riadením, čím sa zabezpečí jej plynulá prevádzka, čo bude mať pozitívny dopad na produkciu emisií do vzdušia, produkciu odpadov a spotreby energie. Pec bude svoje odpadové teplo spalín opätovne využívať pre výpal vápna.

Je predpoklad dodržiavania emisných limitov určených pre vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia. Zakapotovaním a odsávaním miest vzniku fugitívnych emisií tuhých častíc sa bude minimalizovať sekundárna prašnosť v prevádzke. Opätovným využitím materiálov zachytených v odlučovacích zariadeniach sa zníži množstvo vznikajúcich odpadov.

Z dôvodu nadobudnutia účinnosti zákona č. 532/2005 Z.z. k 1.1.2006, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o IPKZ, inšpekcia doplnila konanie integrovaného povolenia o súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi.

Nakoľko prevádzka sa nachádza v oblasti riadenia kvality ovzdušia, t.j. sú prekračované limitné hodnoty hodinových koncentrácií tuhých častíc o priemere $10 \mu\text{m}^{-3}$ v ovzduší, inšpekcia určila prísnejšie emisné limity pre TZL vypúšťané do ovzdušia tak, ako je to uvedené v tabuľke č. 4.

Nakoľko prevádzkovateľom boli zrealizované niektoré opatrenia určené v rozhodnutí č. 4422/507/OIPK/470430105/2005/Vč zo dňa 20. 07. 2006, bolo potrebné upraviť integrované povolenie tak, ako je to uvedené v tomto rozhodnutí.

Súčasťou zmeny integrovaného povolenia podľa § 8 ods. 2 zákona IPKZ boli nasledovné konania:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

1. udelenie súhlasu na povolenie stavieb, ktoré sú súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a na ich dočasné užívanie
2. udelenie súhlasu na vykonanie zmeny na technologických celkoch, ktoré sú súčasťou veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a na ich užívanie v overovacej prevádzke
3. určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania

b) v oblasti odpadov

1. vydanie vyjadrenia v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva
2. udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi

c) v oblasti ochrany zdravia ľudí

1. posúdenie návrhu na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov

d) v oblasti ochrany prírody

1. vydanie vyjadrenia k vydaniu stavebného povolenia

Pretože integrované povolenie prevádzky súčasne vyžaduje povoliť uskutočnenie stavby, inšpekcia preskúmala predloženú žiadosť aj z hľadísk uvedených v ustanoveniach § 62 ods. 1 a 2 stavebného zákona a zistila, že uskutočnením stavby a jej budúcou prevádzkou nie sú ohrozené záujmy spoločnosti, ani neprimerane obmedzené či ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. Projektová dokumentácia stavby spĺňa podmienky ochrany životného prostredia, ochrany zdravia a života ľudí, zodpovedá všeobecným technickým požiadavkám na výstavbu a inšpekcia v priebehu konania nezistila dôvody, ktoré by bránili povoleniu stavby.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a vykonaného ústneho pojednávania zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného

prostredia podľa zákona o IPKZ a 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 Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Partizánska cesta 94, 974 01 Banská Bystrica 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. Daniel M a g i c
riaditeľ inšpektorátu

Doručuje sa:

1. Calmit spol. s.r.o., Gaštanová 15, 811 04 Bratislava
2. Mesto Tisovec, Dr. V. Clementisa 177, 980 61 Tisovec
3. PIO KERAMOPROJEKT a.s., Dolný Šianec 1013/1, 911 48 Trenčín

Na vedomie (doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti povolenia):

1. Obvodný úrad životného prostredia Rimavská Sobota - štátna správa odpadového hospodárstva, Nám. M. Tompu č. 2, 979 01 Rimavská Sobota
2. Obvodný úrad životného prostredia Rimavská Sobota - štátna správa ochrany ovzdušia, Nám. M. Tompu č. 2, 979 01 Rimavská Sobota
3. Obvodný úrad životného prostredia Rimavská Sobota - štátna správa ochrany prírody, Nám. M. Tompu č. 2, 979 01 Rimavská Sobota
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Sama Tomášika 14, 979 01 Rimavská sobota
5. Calmit spol. s.r.o., závod Tisovec, 980 61 Tisovec
6. Obvodný banský úrad v Spišskej Novej Vsi, Markušovská cesta 1, 052 01 Spišská Nová Ves
7. Úrad pre reguláciu železničnej dopravy, sekcia špeciálneho stavebného úradu, pracovisko Košice, Štefánikova 60, 040 01 Košice
8. Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Banskej Bystrici, Komenského 27, 974 01 Banská Bystrica
9. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Rimavskej Sobote, Okružná 118, 979 01 Rimavská Sobota
10. Železnice Slovenskej republiky, Klemensova 8, 813 61 Bratislava 1
11. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Rimavskej Sobote, Ul. Sama

Tomášika 14, 979 01 Rimavská Sobota

12. VEOLIA VODA, Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s.,
Duklianskych hrdinov 42, 979 01 Rimavská Sobota
13. SPP a.s., Mlynské nivy 44/b, 825 11 Bratislava
14. Slovak Telekom, a.s., Karadžičova 10, 825 13 Bratislava
15. SSE a. s. Žilina, Ulica republiky 5, 010 47 Žilina