

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Žilina
odbor integrovaného povoľovania a kontroly
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 1943/770100103-Z8-SP5/522-Re

Žilina 13. 06. 2006



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 8 ods. ods.3 a 7 a § 8 ods.2 písm. a) bod 1., bod 5. a podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona a na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ, stavebného zákona, zákona č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č.401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“) a 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. 2005/1540/770100103/380-Pt, zo dňa 01.06.2005, na vykonávanie činností v prevádzke „CEMMAC, a.s., 914 42 Horné Srnie“, pre prevádzkovateľa CEMMAC, a.s., 914 42 Horné Srnie, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 03.06.2005.

A) Časť: I. Základné informácie o prevádzke:

Súčasťou integrovaného povolenia činnosti prevádzky „CEMMAC, a.s., Horné Srnie“, je (str.4/61 rozhodnutia 2005/1540/770100103/380-Pt):

sa mení a dopĺňa:

V oblasti ochrany ovzdušia o časť:

- súhlas na zmenu technologického celku patriaceho do veľkého zdroja znečisťovania podľa § 8 ods.2 písm. a) bod.5. zákona o IPKZ v súlade s § 22 ods.1 písm. h) zákona o ovzduší pre stavbu „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“

Na prevádzkovanie stavby „Rekonštrukcia odprašenia slinkových síl“ sa určujú tieto podmienky:

- A.1.** Každá z dvoch dopravných ciest zavážania slinkových síl bude odprašovaná samostatne.
- A.2.** Filtračná jednotka TLF 1500 4/1 GZ bude odsávať spolu 6 000 m³.hod⁻¹ vzdušniny od výsyvky kabelkového dopravníka, násypky a výsyvky pásového dopravníka.
- A.3.** Odťah vzdušniny z filtračnej jednotky TLF 1500 4/1 GZ do ovzdušia bude zabezpečovať ventilátor VV 560 1/12 B.
- A.4.** Filtračná jednotka TLF 1500 4/3 GZ bude odsávať spolu 16 300 m³.hod⁻¹ vzdušniny od sila č.1, násypky kabelkového dopravníka, výsyvky kabelkového dopravníka od rotačnej pece, sila č.2, výsyvky kabelkového dopravníka.
- A.5.** Odťah vzdušniny z filtračnej jednotky TLF 1500 4/3 GZ do ovzdušia bude zabezpečovať ventilátor VVK 1000 – 6.
- A.6.** Filtračné jednotky budú automaticky čistené Jet-puls systémom.
- A.7.** Odprašky z filtračných jednotiek budú zvedené do oceľových sklzov, ktoré sú zaústené do síl.
- A.8.** Pri prevádzke a údržbe filtračných jednotiek sa musia dodržiavať bezpečnostné a prevádzkové predpisy a plán pravidelnej údržby.
- A.9.** Zabezpečiť dodržiavanie emisného limitu pre tuhé znečisťujúce látky z filtračných zariadení dopravných ciest slinkových síl – 50 mg.m⁻³, pričom celkové emisie tuhých znečisťujúcich látok nesmú prekročiť hodnotu 1,5 kg na tonu vypáleného slinku v mesačnom priemere.

B) Časť: I. Základné informácie o prevádzke:

Súčasťou integrovaného povolenia činnosti prevádzky „CEMMAC, a.s., Horné Srnie“, je (str.4/61 rozhodnutia 2005/1540/770100103/380-Pt):

sa mení a dopĺňa:

V oblasti ochrany ovzdušia o časť:

- súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby stredného zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súlade s § 22 ods.1 písm. a) zákona o ovzduší pre stavbu „**Rekonštrukcia kotolne - dielne**„

o časť Stavebné povolenie

- povoľuje sa činnosť v prevádzke - uskutočniť stavbu „**Rekonštrukcia kotolne - dielne**„ podľa § 8 ods. 3 a § 17 ods.1 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona, na pozemku parc. číslo 2257/7 v katastrálnom území Horné Srnie, súčasťou činnosti v prevádzke budú aj búracie práce.
- podľa záväzného stanoviska obce Horné Srnie č. 181/2006 TS1 zo dňa 10.02.2006 je stavba „**Rekonštrukcia kotolne - dielne**„ v súlade so Smerným územným plánom obce Horné Srnie. Projekt stavby pre stavebné povolenie a realizáciu vypracovala projekčná kancelária PIO Keramoprojekt a.s. Trenčín v auguste 2005, zákazkové číslo 4201-84-000-05-90, archívne číslo 84-7803.

Stavebníkom stavby je: **CEMMAC, a.s.**

sídlo: Horné Srnie č.14, 914 42 Horné Srnie, IČO: 31 412 106

Údaje o stavbe:

Stavba „Rekonštrukcia kotolne - dielne“ bude situovaná v areáli spoločnosti CEMMAC, a.s., v jestvujúcom objekte dielni, situovanom v centrálnej časti závodu. Rekonštrukcia sa vykoná z dôvodov ukončenia životnosti kotlov, odstránenia zvýšených nákladov na opravy a údržby a zabezpečenia bezporuchovej prevádzky kotolne.

Kotolňa je v súčasnosti vybavená 3 ks kotlov na zemný plyn r.v. 1977 a 1978, s výkonmi 2 x 145,4 kW a 70 kW, ktoré slúžia na vykurovanie priestorov dielni a prípravu TUV pre potreby sociálnych zariadení dielni.

V rámci stavebných úprav rekonštrukcie kotolne budú uskutočnené búracie a demontážne práce súvisiace s výmenou kotlových jednotiek, úprava rozvodov ústredného kúrenia, elektro, plynu, vody a vetrania, úprava komína, nový vstup do kotolne a vyrovnanie podlahy.

Pôvodné 3 kotle budú nahradené novým teplovodným kondenzačným dvojkotlom HOVAL typ ULTRAGAS UG-AM-400D s tepelným príkonom 40 – 380 kW, s horákom so zníženou tvorbou NO_x a s vlastnou kotlovou automatikou TOP TRONIC.

V kotolni budú inštalované aj ďalšie technologické zariadenia – rozdeľovač a zberač vykurovacej vody, - úpravňa vody, - zariadenia na meranie a reguláciu, iniciáciu úniku plynu, poruchových stavov, - prírodné potrubia na plyn.

Pôvodný komín bude upravený vyvložkovaním, na odvod spalín bude slúžiť stredný prieduch jestvujúceho komínového telesa, dva krajné prieduchy budú slúžiť ako vetracie.

Povoľované stavebné a technologické objekty:

Rekonštrukcia kotolne – dielne

1.1 Architektonicko-stavebné riešenie

Predmetom riešenia sú:

- búracie a demontážne práce
- kovové, betónové a murované konštrukcie
- úpravy povrchov a podlahy
- izolácie, obklady
- výplne otvorov
- oceľové doplnkové konštrukcie
- nátery, maľby

1.2 Zdravotechnická inštalácia

Odvodnenie podlahy kotolne ostane zachované, t.j. odpadové vody z podlahy budú odtekať do prehĺbenej časti podlahy prekrytej mrežou 500 x 500 a ďalej do vnútroareálovej kanalizácie.

Zásobovanie vodou bude z jestvujúceho prívodu vody DN 25 v m.č.1. Voda bude využívaná na dopĺňanie systému ústredného kúrenia a na prípadný oplach podlahy kotolne.

Protipožiarne zabezpečenie objektu bude z jestvujúceho podzemného požiarneho hydrantu DN 80 na vonkajšom rozvode vody vo vzdialenosti cca 24 m.

1.3 Vykurovanie

Predmetom riešenia sú:

- demontáž strojno-technologického zariadenia
- skladba zdroja tepla – kondenzačný dvojkotol HOVAL typ ULTRAGAS U6-AM2-400D
 - tepelný príkon 380 kW
 - tlakový modulačný horák na zemný plyn
 - kotlová automatika TOP TRONIC
 - potreba tepla – 350 kW

- ročný odber tepla – $1\,860\text{ GJ.rok}^{-1}$
- spotreba zemného plynu – $50\,920\text{ m}^3.\text{rok}^{-1}$
- meranie a regulácia
- istenie systému
- automatická úpravňa doplňovacej vody zmäkčením s regeneráciou roztokom NaCl
 - jemný filter vody
 - automatický zmäkčovací filter AQUINA typ WK štandard 5000, max.prietok $2,5\text{ m}^3.\text{h}^{-1}$
- odvod spalín
 - nerezový dymovod zaústený do komínového telesa, výška komína 12 m
 - hmotnostný tok spalín $672,4\text{ kg.h}^{-1}$
 - teplota spalín $65\text{ }^{\circ}\text{C}$
- čerpadlové hospodárstvo - obehové čerpadlá pre okruhy (vykurovanie, príprava TÚV)
- rozvod potrubia, nátery potrubí
- armatúry
- tepelné izolácie
- doplnkové podperné konštrukcie
- vetranie kotolne

1.4 Rozvod plynu

Predmetom riešenia je prívod a rozvod zemného plynu pre kotolňu.

1.5 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Predmetom riešenia sú:

- prívod elektrickej energie, rozvádzače
- osvetlenie
- zásuvková inštalácia
- meranie a regulácia
- ochrana pre úrazom elektrickým prúdom
- ochrana zdravia a bezpečnosť pri práci

1.6 Bleskozvody

Predmetom riešenia je predĺženie jestvujúceho zberného zariadenia a vzájomné prepojenie nových konštrukcií.

Na uskutočnenie stavby „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ sa určujú tieto podmienky:

1. Stavba bude uskutočnená podľa dokumentácie overenej v stavebnom konaní, ktorá bola vypracovaná projekčnou kanceláriou PIO Keramoprojekt, a.s. Trenčín, archívne číslo – 84-7803, číslo zákazky 4201-84-000-05-90 z 08/2005, a ktorá je súčasťou tohto rozhodnutia.
2. Prípadné zmeny, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby ako nevyhnutné a ovplyvnili by technické riešenie stavby, nesmú byť vykonávané bez predchádzajúceho povolenia inšpekcie.
3. Na stavbe musí byť po celý čas jej uskutočňovania dokumentácia zhodná s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovania stavby.
4. Technická (konštrukčná) dokumentácia vyhradeného technického zariadenia plynového [B.g), B.h)] a vyhradeného technického zariadenia tlakového [A.b)2., B.a)1.] musí byť osvedčená Technickou inšpekciou Nitra.

5. V súlade s § 75 stavebného zákona pred začatím stavby stavebník zabezpečí vytýčenie inžinierskych sietí a vyznačenie ich trasy na povrchu, vytýčenie stavby právnickou alebo fyzickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a oboznámi s nimi organizácie realizujúce stavebno-montážne práce.
6. Prevádzkovateľ cementárne musí oboznámiť organizácie realizujúce stavebno-montážne práce so zásadami bezpečného správania sa na danom pracovisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia.
7. Pri uskutočňovaní stavby treba dodržať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať o ochranu zdravia a osôb na stavenisku, dodržiavať vyhlášku č.374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a nariadenie vlády č.510/2001 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, menovite pri:
 - odovzdaní staveniska
 - skladovaní materiálov
 - demontážnych prácach
 - murárskych prácach
 - betonárskych a debniacich prácach
 - montážnych prácach
 - prácach vo výškach a nad voľnou hĺbkou
 - prácach so strojmi a strojnými zariadeniami
 - prácach súvisiacich so stavebnou činnosťou
 - búracích prácach
8. Pre činnosti vyššie uvedené musia byť pred začatím prác vypracované pracovné alebo technologické postupy, návody na obsluhu strojov a zariadení.
9. 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.
10. Stavebník je povinný označiť stavbu tabuľou s týmito údajmi:
 - názov stavby
 - názov dodávateľa
 - stavebný dozor
 - termín zahájenia stavebných prác
 - termín ukončenia prác
 - názov orgánu, ktorý stavbu povolil
 - číslo a dátum stavebného povolenia
11. Stavebník je povinný viesť v zmysle § 46d stavebného zákona na stavbe stavebný denník.
12. Pri realizácii prác dodržať tieto požiadavky na postup výstavby:
 - a) Z dôvodu, že areál staveniska nebude oplotený, je potrebné priechody cez stavenisko do prevádzok opatriť prenosnými zábranami a výstražnými tabuľami.

- b)** Pred začatím výstavby je potrebné odpojiť kotolňu od napojenia na rozvody elektro, plynu, vody, kanalizácie a kúrenia.
 - c)** Pred realizáciou rekonštrukcie kotolne overiť funkčnosť HUV DN 25 – prívod vody a funkčnosť jestvujúceho odkanalizovania kotolne, prípadne potrubie prepláchnuť a zbernú nádrž vyčistiť.
 - d)** Pri realizácii búracích prác zo strany halovej časti dielni zabezpečiť ochranu existujúcej prevádzky a zariadenia dielne.
 - e)** Súčasťou stavebných prác budú komplexné, garančné a tlakové skúšky.
 - f)** Pred vpustením plynu do rozvodov plynu sa rozvody vyskúšajú na pevnosť a tesnosť stlačeným vzduchom.
 - g)** Funkčné skúšky rozvodov plynu a východzia revízia sa vykonajú po vpustení plynu podľa technických podmienok výrobcu v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a platnými STN.
 - h)** Pre prevádzku kotolne musí byť vypracovaný prevádzkový predpis a vedený prevádzkový denník.
 - i)** V kotolni musí byť nasledovné vybavenie:
 - prevádzkový poriadok
 - hasiaci prístroj snehový S5
 - penotvorný roztok pre kontrolu tesnosti spojov
 - lekárnička
 - batériové svietidlo
 - detektor na CO
 - j)** Pred uvedením kotolne do prevádzky je potrebné vykurovací systém prepláchnuť a naplniť upravenou vodou a vykonať vykurovaciu skúšku v trvaní 72 hodín nepretržite.
 - k)** Pred uvedením kotolne do prevádzky je potrebné urobiť skúšky vodotesnosti potrubia kanalizácie.
 - l)** Po ukončení komplexného vyskúšania, ukončenia, odovzdania a prevzatia stavby prejde prevádzka do skúšobnej prevádzky.
 - m)** Skúšobná prevádzka môže začať len so súhlasom inšpekcie.
 - n)** Počas skúšobnej prevádzky vykonať prvé diskontinuálne meranie emisií do ovzdušia.
 - o)** Po skončení a vyhodnotení skúšobnej prevádzky stavebník požiada inšpekciu o povolenie užívania stavby.
- 13.** Stavba sa bude uskutočňovať dodávateľsky. Zhotoviteľ stavby bude určený výberovým konaním v zmysle zákona o verejnom obstarávaní. Stavebník je povinný do 15 dní po ukončení výberového konania oznámiť inšpekcii 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.

14. Stavba bude ukončená do 2 rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.
15. **Podrobnejšie požiadavky na zabezpečenie ochrany záujmov spoločnosti, najmä z hľadiska životného prostredia, na komplexnosť výstavby:**
- a) Počas realizácie stavebných prác dodržať ustanovenia zákona č.364/2004 Z.z. o vodách (vodný zákon), všeobecne platné právne predpisy na ochranu vôd a ustanovenia príslušných technických noriem vzťahujúce sa na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, hlavne:
- stavebné práce zabezpečiť tak, aby nedošlo k znečisteniu alebo ohrozeniu kvality povrchových a podzemných vôd
 - prípadné nevyhnutné opravy stavebných mechanizmov vykonávať len na zabezpečených plochách z hľadiska ochrany podzemných a povrchových vôd
 - používaná automobilová technika musí byť pred výjazdom zo staveniska na cestnú komunikáciu zbavená nečistôt prechodom cez umývaciu rampu, súčasťou rampy je odlučovač ropných látok KL v 1/1, odpadové vody z umývania budú zaústené do šachty existujúcej kanalizácie, ktorá je napojená na verejnú kanalizačnú sieť
- b) Stavebník musí zabezpečovať pravidelné čistenie dopravných komunikácií ku stavbe, aby nedochádzalo k znečisťovaniu miestnych komunikácií a štátnej cesty I/57 Vlára - Nemšová.
- c) Príľahlé komunikačné plochy, ktoré nie sú súčasťou staveniska, musia zostať priechodné a neznečistené.
- d) Počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva pri nakladaní s odpadmi vzniknutými počas výstavby, hlavne:
- stavebník je povinný upovedomiť dodávateľa stavby, že najbližšie povolená skládka odpadov je skládka Lužtek – Dubnica nad Váhom alebo skládka Veronika Dežerice
 - držiteľ odpadov je v zmysle § 40c ods.2 zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov povinný ich triediť podľa druhov, ak ich celkové množstvo z uskutočňovania stavebných a demolačných prác na jednej stavbe alebo súbore stavieb, ktoré spolu súvisia presiahne súhrnné množstvo 200 ton za rok a zabezpečiť ich materiálové zhodnotenie
 - 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
- e) Výkopová zemina bude použitá na technickú rekultiváciu vyťaženého priestoru ložiskového úseku Skalica – Samašky.
- f) Počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia a to:
- používať uzavreté kontajnery na tuhé odpady, ochranné plachty pri preprave stavebných sypkých materiálov, pri búracích prácach používať ochranné plachty a vybúraný materiál dopravovať, ak je to možné priamo do kontajnerov
 - priebežne počas stavebných prác dodržiavať maximálne dosiahnuteľnú čistotu pravidelným čistením staveniska
 - obmedzovať prašnosť na stavenisku pravidelným kropením a zametáním vozoviek

- v priestoroch staveniska je zakázané zakladanie otvorených ohňov, pálenie gummy, obalov z plastov, odpadového papiera a lepenky, odpadového dreva, ropných látok a iných látok, ktoré spôsobujú znečistenie ovzdušia
 - g) Počas realizácie stavebných prác venovať osobitnú pozornosť zeleni, ktorá je určená na zachovanie.
 - h) Zaťaženie okolia hlukom pri realizácii stavby znížiť optimalizáciou použitia mechanizmov, pracovných prostriedkov a postupov tak, aby neboli prekročené prípustné medze hluku.
 - i) Stavba musí byť zhotovená tak, aby zabezpečila ochranu okolia proti hluku zo zdrojov umiestnených vo vnútri stavby alebo spojených so stavbou.
16. Na uskutočnenie stavby možno v zmysle § 43f stavebného zákona použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona č.90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel tak, aby počas celej životnosti stavby ako aj pri jej bežnej údržbe bola zaručená mechanická odolnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri jej užívaní, ochrana pred hlukom a úspora energie.
17. U určených výrobkov musí byť preukázaná zhoda ich vlastností s technickými vlastnosťami v súlade so zákonom 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody.
18. Pri uvádzaní určených výrobkov tlakových do prevádzky, musia byť splnené požiadavky nariadenia vlády SR č. 576/2002 Z.z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody na tlakové zariadenie.
19. Na určených výrobkoch, ktorých zhoda bude posúdená podľa zákona č. 264/1999 Z.z., a ktorých bezpečnosť závisí od podmienok ich inštalácie na mieste používania, je potrebné po ich nainštalovaní na mieste a pred ich uvedením do prevádzky vykonať kontrolu ich správnej inštalácie a fungovania v súlade s nariadením vlády SR č.159/2001 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov.
20. **Podmienky na zabezpečenie pripojenia na rozvodné siete, pozemné komunikácie, odvádzanie povrchových vôd, úpravy okolia:**
- a) Vjazd a výjazd zo staveniska je z komunikácie v areáli závodu a následne zo štátnej cesty I/57 Vlára – Nemšová.
 - b) Stavbu bude napojená na vybudovanú infraštruktúru v spoločnosti CEMMAC, a.s.
21. **Dodržanie ďalších požiadaviek dotknutých orgánov:**
- a) Západoslovenská energetika, a.s., Regionálna správa sietí SEVER, 1.mája 13, Trenčín požaduje splniť tieto podmienky:
 - celkový príkon : $P_i = 8,732 \text{ kW}$, $P_s = 5,2 \text{ kW}$
 - pripojenie nových spotrebičov realizovať z nového rozvádzača RK 1 a rm04
 - merať spotrebu elektrickej energie v prechodovej (vstupnej) stanici vn č. 0019-351

b) Technická inšpekcia, Pracovisko Nitra požaduje splniť tieto podmienky:

- predložená dokumentácia nerieši vybavenie el.inštalácie kotolne bezpečnostným vypínaním v zmysle STN 07 0703, čl.38
- v predloženej projektovej dokumentácii nie je doložené statické posúdenie v súlade s čl.f, § 9 vyhl. č. 453/2000 Z.z.

c) Obvodný úrad životného prostredia v Trenčíne, odbor štátnej vodnej správy požaduje splniť túto podmienku:

- zabezpečiť neškodné odvedenie odpadových vôd z neutralizačného boxu – odvodnenie komína

22. Stavebník písomne oznámi inšpekcii dátum začatia stavby a ukončenie stavebných prác na stavbe.

23. Po ukončení stavebných prác na stavbe stavebník požiada inšpekciu o povolenie na uvedenie stavby do dočasného užívania (skúšobná prevádzka).

24. Ku skúšobnej prevádzke je potrebné predložiť:

- projektovú dokumentáciu overenú stavebným úradom v stavebnom konaní
- doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku podľa platných technických noriem
- prevádzkový poriadok kotolne

25. Po ukončení skúšobnej prevádzky stavebník požiada inšpekciu o povolenie na uvedenie stavby do trvalého užívania (kolaudácia stavby).

26. Ku kolaudácii stavby je potrebné predložiť:

- doklady o vytýčení priestorovej polohy stavby a geometrické zameranie skutočného vyhotovenia stavby
- projektovú dokumentáciu overenú stavebným úradom v stavebnom konaní
- certifikáty použitých výrobkov a materiálov (podľa vyhlášky č.264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a posudzovaní zhody)
- doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku podľa platných technických noriem
- správu o prvom diskontinuálnom oprávnenom meraní emisií do ovzdušia
- kópie dokladov o 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 stavby a doklady o ich zneškodnení resp. využití)
- žiadosť podanú na ObÚŽP Trenčín na zmenu postupu výpočtu množstva emisie znečisťujúcich látok
- stavebný denník
- prevádzkový poriadok kotolne

27. Stavba nesmie byť začatá skôr, kým toto rozhodnutie nenadobudne právoplatnosť.

28. Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.

29. Stavebník je povinný predložiť toto rozhodnutie o povolení stavby k vyznačeniu právoplatnosti.

Na prevádzkovanie stavby „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ sa určujú tieto podmienky:

30. Počas prevádzky kotolne prevádzkať odborné prehliadky a skúšky v zmysle vyhl. č. 718/2002 Z.z., § 12, príloha č.5.
31. Počas prevádzky kotolne prevádzkovateľ zabezpečí:
 - odborné spôsobilé osoby na obsluhu technických zariadení kotolne
 - vedenie predpísaných prevádzkových dokladov a sprievodnej technickej dokumentácie
 - vedenie evidencie vyhradených technických zariadení
32. Pre spaľovanie zemného plynu v kotolni platia emisné limity pre znečisťujúce látky:
 - oxidy dusíka (NO_x) 200 mg.m^{-3}
 - oxid uhoľnatý (CO) 100 mg.m^{-3}
33. Emisné limity platia pre koncentrácie prepočítané na suchý plyn pri štandardných podmienkach 101,325 kPa a 0 °C a pre obsah kyslíka v odpadových plynach 3 % obj.
34. Počas prevádzky kotolne prevádzkovateľ zabezpečí pravidelné zisťovanie údajov o dodržaní určených emisných limitov pre znečisťujúce látky NO_x a CO v intervale 1 x za 6 rokov.
35. Počas prevádzky kotolne prevádzkovateľ zabezpečí, aby hladina hluku z prevádzky kotolne vo vonkajšom prostredí nepresiahla 70 dB.

Ostatné podmienky pre prevádzku, emisné limity a všeobecné podmienky prevádzkovania uvedené v integrovanom povolení č. 2005/1540/770100103/380-Pt zo dňa 01.06.2005 zostávajú nezmenené v platnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č. 2005/1540/770100103/380-Pt zo dňa 01.06.2005.

O d ô v o d n e n 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 a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad (ďalej len „stavebný úrad“) podľa § 120 zákona č. 50/76 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe žiadostí spoločnosti CEMMAC, a.s. Horné Srnie podaných dňa 05.05.2006 a vykonaného konania podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1., bod 5., písm. h) bod 1. a podľa § 8 ods. 3 a ods.7 zákona o IPKZ, podľa § 22 ods. 1 písm. a) a h) zákona č. 478/2002 Z.z. o ochrane ovzdušia a ktorým sa dopĺňa zákon č.401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“), podľa § 62 stavebného zákona, podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov a v súlade s § 17 ods.1 zákona o IPKZ a § 66 stavebného zákona vydáva zmenu integrovaného povolenia č.

2005/1540/770100103/380-Pt, zo dňa 01.06.2005 pre prevádzku „CEMMAC, a.s. 914 42 Horné Srnie“, povoľuje stavbu „Rekonštrukcia kotolne - dielne“ a udeľuje súhlas na zmenu technologického celku „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“.

Prevádzkovateľ predložil dňa 05.05.2006 žiadosť pod č.1484/770100103-Z8-SP5/398, ktorou ohlásil stavebné úpravy „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“ a zároveň požiadal v zmysle § 22 ods.1 písm. h) zákona o ovzduší o vydanie súhlasu na zmenu technologického celku patriaceho do kategórie veľkého zdroja znečisťovania, ak nepodlieha stavebnému konaniu - „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“.

Prevádzkovateľ ďalej predložil dňa 05.05.2006 žiadosť pod č.1485/770100103-Z8-SP5/399, ktorou žiadal o vydanie stavebného povolenia na stavbu „Rekonštrukcia kotolne – dielne“. Spolu s touto žiadosťou boli na inšpekciu doručené potrebné doklady (výpis z katastra nehnuteľností, kópia katastrálnej mapy, projektová dokumentácia, stručné zhrnutie údajov o žiadosti) a vyjadrenia účastníkov konania a dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 59 a § 126 stavebného zákona a § 10 zákona o IPKZ.

So žiadosťami bol doručený aj správny poplatok podľa sadzobníka o správnych poplatkoch časť „životné prostredie“ položka 171a písmeno d) vo výške 5 000,- Sk v kolkových známkach. Inšpekcia znížila poplatok na základe žiadosti prevádzkovateľa zo dňa 05.05.2006 vzhľadom na rozsah a náročnosť povoľovaných zmien v prevádzke.

Inšpekcia v súlade so zákonom o IPKZ a stavebným zákonom oznámila dňa 16.05.2006 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je stavebné konanie na stavbu „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ v prevádzke „CEMMAC, a.s. 914 42 Horné Srnie“ a konanie o vydanie súhlasu na zmenu technologického celku „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“ pre prevádzkovateľa CEMMAC, a.s., 914 42 Horné Srnie. Inšpekcia zároveň doručila týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa o vydanie súhlasu na zmenu technologického celku „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“, žiadosť prevádzkovateľa o vydanie stavebného povolenia na stavbu „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ spolu so stručným zhrnutím informácií o žiadosti a so súhrnnou technickou správou z projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a určila lehotu na vyjadrenie, ktorá uplynula 01.06.2006.

Inšpekcia v konaní o zmene povolenia podľa § 22 ods.5 zákona o IPKZ upustila od zverejnenia žiadosti na svojej internetovej stránke a svojej úradnej tabuli, od zverejnenia výzvy zainteresovanej verejnosti, verejnosti a zúčastneným osobám, od zverejnenia žiadosti a výziev na obci, od upovedomenia cudzieho dotknutého orgánu a od ústneho pojednávania v zmysle § 12 ods.2 písm. c), d) e) a f) a § 13 zákona o IPKZ a v zmysle § 61 ods.2 stavebného zákona od miestneho zisťovania a ústneho pojednávania z dôvodov, že žiadosť o vydanie stavebného povolenia pre stavbu „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ nie je podstatnou zmenou činnosti v prevádzke, žiadosť spolu s predloženými dokladmi poskytuje dostatočný podklad na posúdenie predmetnej stavby, žiadateľ doručil spolu so žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia stanoviská účastníkov konania vyplývajúcich zo stavebného zákona a stanoviská dotknutých orgánov, inšpekcii sú dobre známe pomery prevádzky a na prevádzku už bolo vydané integrované povolenie č. 2005/1540/770100103/380-Pt zo dňa 01.06.2005.

Povoľované zmeny v prevádzke „CEMMAC, a.s. 914 42 Horné Srnie“ nemajú významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, a preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, ani sa nezúčastnil povoľovacieho procesu.

Súčasťou konania bolo udelenie súhlasu na zmenu technologického celku patriaceho do kategórie veľkého zdroja znečisťovania v zmysle § 8 ods.2 písm. a) bod 5., v súlade s § 22 ods. 1 písm. h) zákona o ovzduší pre stavbu „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“ a udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby stredného zdroja znečisťovania ovzdušia v zmysle § 8 ods.2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 22 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší pre stavbu „Rekonštrukcia kotolne – dielne“.

Zároveň boli určené aj podmienky stavebného povolenia na stavbu „Rekonštrukcia kotolne - dielne“ podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ a § 66 stavebného zákona a v súvislosti s tým sa povolila podľa § 17 ods.1 zákona o IPKZ činnosť v prevádzke – uskutočnenie predmetnej stavby.

K stavbám a k zmene integrovaného povolenia č. 2005/1540/770100103/380-Pt, zo dňa 01.06.2005 sa vyjadrili:

Krajské riaditeľstvo HaZZ v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 49 Trenčín:

- stanovisko č. p.: KRHZ-38-3/OPP-2006 zo dňa 10.02.2006

Západoslovenská energetika, a.s., Regionálna správa sietí SEVER, 1.mája 13, 912 50 Trenčín:

- vyjadrenie zo dňa 01.02.2006

Obvodný úrad v Trenčíne, odbor krízového riadenia, Bratislavská 1021, 911 05 Trenčín:

- vyjadrenie č. A/2006/006034 zo dňa 22.02.2006

Trenčianska vodohospodárska spoločnosť, a.s., 1.mája 11, 911 01 Trenčín:

- vyjadrenie 811/204-2006 zo dňa 09.02.2006

Obec Horné Srnie, Družstevná 430/1, 914 42 Horné Srnie:

- záväzné stanovisko 181/2006 TS1 zo dňa 10.02.2006

Technická inšpekcia, pracovisko Nitra, Mostná 66, 949 01 Nitra

- odborné vyjadrenie č. 1540/4/2006 zo dňa 21.02.2006

- odborné a záväzné stanovisko č.1540/4/2006-TZ zo dňa 21.02.2006

Obvodný úrad životného prostredia v Trenčíne, odbor štátnej vodnej správy:

- vyjadrenie č. OÚŽP/2006/01823-002 zo dňa 24.05.2006

Obvodný úrad životného prostredia v Trenčíne, odbor štátnej správy ochrany ovzdušia:

- vyjadrenie č. OÚŽP/2006/01837-002 TCI zo dňa 26.05.2006

Vysporiadanie sa s pripomienkami k žiadosti obsiahnutých vo vyjadreniach podaných podľa § 12 zákona o IPKZ a v zmysle stavebného zákona:

1) Krajské riaditeľstvo HaZZ v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 49 Trenčín:

- k riešeniu protipožiarnej bezpečnosti stavby nemá pripomienky

2) Západoslovenská energetika, a.s., Regionálna správa sietí SEVER, 1.mája 13, 912 50 Trenčín, požadovala splniť tieto podmienky:

- celkový príkon : $P_i = 8,732 \text{ kW}$, $P_s = 5,2 \text{ kW}$

- pripojenie nových spotrebičov realizovať z nového rozvádzača RK1 a rm04

- merať spotrebu elektrickej energie v prechodovej (vstupnej) stanici vn č. 0019-351

Podmienky boli zapracované do rozhodnutia ako podmienka 21 a).

3) Obvodný úrad v Trenčíne, odbor krízového riadenia, Bratislavská 1021, 911 05 Trenčín:

- na predmetnú stavbu nemá požiadavky vyplývajúce z vyhl. č. 297/1994 Z.z. o stavebnotechnických požiadavkách na stavby a o technických podmienkach zariadení vzhľadom na požiadavky civilnej obrany a zákona č. 42/1994 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších prepisov

- 4) Trenčianska vodohospodárska spoločnosť, a.s., 1.mája 11, 911 01 Trenčín:
- súhlasí s riešením, nakoľko realizáciou rekonštrukcie kotolne nedôjde k zásahom do verejnej siete vodovodu a kanalizácie ako aj vonkajšej časti kanalizačnej prípojky v úseku od napojenia na verejnú kanalizáciu po objekt RŠ
- 5) Obec Horné Srnie, Družstevná 430/1, 914 42 Horné Srnie:
- nemá pripomienky k predloženej dokumentácii a potvrdzuje, že je v súlade so Smerným územným plánom obce Horné Srnie
- 6) Technická inšpekcia, pracovisko Nitra, Mostná 66, 949 01 Nitra požadovala splniť tieto podmienky:
- predložená PD nerieši vybavenie el.inštalácie kotolne bezpečnostným vypínaním v zmysle STN 07 0703, čl.38
 - v predloženej PD nie je doložené statické posúdenie v súlade s čl. f, § 9 vyhl. č. 453/2000 Z.z.

Podmienky boli zapracované do rozhodnutia ako podmienka 21 b).

- 7) Obvodný úrad životného prostredia v Trenčíne, odbor štátnej vodnej správy požadoval splniť tieto podmienky:
- zabezpečiť neškodné odvedenie odpadových vôd z neutralizačného boxu
 - stavebné práce zabezpečiť tak, aby nedošlo k znečisteniu alebo ohrozeniu kvality povrchových a podzemných vôd

Podmienky boli zapracované do rozhodnutia ako podmienky 21 c), 15 a).

- 8) Obvodný úrad životného prostredia v Trenčíne, odbor štátnej správy ochrany ovzdušia požadoval splniť tieto podmienky:
- zabezpečiť dodržiavanie emisných limitov v zmysle vyhl. č.706/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov z filtračných zariadení
 - k žiadosti o súhlas na užívanie požiadať obvodný úrad o zmenu postupu výpočtu množstva emisie znečisťujúcich látok

Podmienky boli zapracované do rozhodnutia ako podmienky A.9., 26.

Vlastníctvo parcely č. 2257/1, na ktorej sa bude realizovať stavba „Rekonštrukcia kotolne – dielne“, bolo doložené výpisom z KN k.ú. Horné Srnie, list vlastníctva č.108 zo dňa 20.07.2005, podľa ktorého vlastníkom parcely č. 2257/1 je CEMMAC, a.s. Horné Srnie. Zároveň list vlastníctva dokladuje, že prevádzkovateľ je vlastníkom aj susedných pozemkov. Predložená bola kópia z katastrálnej mapy, list mapy IL 6-6, číslo zákazky 5850/05, mierka 1 : 2000, zo dňa 20.7.2005.

Z porovnania projektovej dokumentácie budúcej stavby „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ s najlepšou dostupnou technikou (BAT) inšpekcia vychádzala z prílohy č.3 zákona o IPKZ, ktoré stanovuje hľadiská pri určovaní najlepších dostupných techník. Nová stavba nahradí zastaralé kotlové jednotky, pričom nedôjde k nárastu emisií do ovzdušia. Nová stavba bude spĺňať emisné limity v súlade s platnými právnymi predpismi na úseku ochrany ovzdušia a bude v súlade s požiadavkami BAT.

Realizácia a využívanie stavby „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ bude mať vplyv na ochranu záujmov spoločnosti najmä z hľadiska životného prostredia. V povolení sú preto uvedené podmienky na zabezpečenie ochrany životného prostredia, ktoré je potrebné vziať do úvahy pri realizácii tejto stavby a následne pri jej prevádzkovaní. Dokumenty, ktoré prevádzkovateľ má predložiť so žiadosťou o kolaudáciu stavby, uvedené v bode 26. tohto rozhodnutia, by mali zabezpečiť ochranu životného prostredia pri užívaní stavby.

Využívanie stavby „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“ bude mať vplyv na ochranu záujmov spoločnosti najmä z hľadiska životného prostredia, preto sú v povolení uvedené podmienky na zabezpečenie ochrany životného prostredia, ktoré je potrebné vziať do úvahy pri jej prevádzkovaní.

Inšpekcia na základe vykonaného konania o zmene integrovaného povolenia č. 2005/1540/770100103/380-Pt zo dňa 1.06.2005, ktorého súčasťou bolo stavebné konanie na stavbu „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ v prevádzke „CEMMAC, a.s. 914 42 Horné Srnie“ a konanie o vydanie súhlasu na zmenu technologického celku „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“ pre prevádzkovateľa CEMMAC, a.s., 914 42 Horné Srnie preskúmala žiadosti v zmysle zákona o IPKZ a hľadísk uvedených v ustanoveniach stavebného zákona a zákona o ovzduší, vyžiadala si vyjadrenia účastníkov konania a dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 59 a § 126 stavebného zákona a § 10 zákona o IPKZ a zistila, že uskutočnením predmetných stavieb ani budúcim ich užívaním nie sú ohrozené záujmy spoločnosti, ani neprimerane nie sú obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. V priebehu konania neboli zistené dôvody, ktoré by bránili vydaniu stavebného povolenia a s tým súvisiaceho povolenia činnosti v prevádzke „Rekonštrukcia kotolne – dielne“ a vydaniu súhlasu na zmenu technologického celku „Rekonštrukcia odprášenia slinkových síl“.

Inšpekcia v priebehu správneho konania zistila, že sú splnené podmienky podľa zákona o IPKZ, podľa stavebného zákona, podľa zákona o ovzduší a podľa zákona č.71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov, ktoré boli súčasťou integrovaného povolenia a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povolenia a kontroly odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Ivan Bágel
riaditeľ

Doručuje sa:

1. CEMMAC, a.s., 914 42 Horné Srnie
2. PIO Keramoprojekt, a.s., Dolný Šianec 1, 911 01 Trenčín
3. Obec Horné Srnie, Obecný úrad Horné Srnie, Družstevná 430/1, 914 42 Horné Srnie

Po nadobudnutí právoplatnosti:

4. Obvodný úrad životného prostredia, Gen. M.R.Štefánika 20, 911 49 Trenčín - štátna správa ochrany ovzdušia
5. Obvodný úrad životného prostredia, Gen. M.R.Štefánika 20, 911 49 Trenčín - štátna vodná správa
6. Obvodný úrad životného prostredia, Gen. M.R.Štefánika 20, 911 49 Trenčín - štátna správa ochrany prírody a krajiny
7. Obvodný úrad životného prostredia, Gen. M.R.Štefánika 20, 911 49 Trenčín - štátna správa odpadového hospodárstva
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
9. Obec Horné Srnie, odd. územného plánovania a stavebného poriadku, Družstevná 430/1, 914 42 Horné Srnie
10. Krajské riaditeľstvo HaZZ v Trenčíne, Štefánikova 20, 911 49 Trenčín
11. Obvodný úrad v Trenčíne, odbor krízového riadenia, Bratislavská 1021, 911 05 Trenčín
12. Západoslovenská energetika, a.s., Regionálna správa sietí SEVER, 1. mája 13, 912 50 Trenčín
13. Trenčianska vodohospodárska spoločnosť, a.s. Trenčín, Ul. 1.mája 11, 911 01 Trenčín
14. Technická inšpekcia, pracovisko Nitra, Mostná 66, 949 01 Nitra