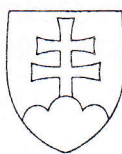


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 3404-13336/2013/Daň/770650104/Z33-SP12

Žilina 20.05.2013



Toto rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 7.6.2013



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., § 8 ods. 2 písm. a) bod 7., § 8 ods. 2 písm. c) bod 10., § 8 ods. 3 a 7, podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona 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.3063-34205/2007/Kun/770650104 zo dňa 23.10.2007 na vykonávanie činností v prevádzke

„Výroba tepla a elektrickej energie“,

pre prevádzkovateľa Žilinská teplárenská, a.s., Košická č.11, Žilina,

v znení jeho neskorších zmien č.2811-4892/2008/Kun/770650104/Z1-SP1 zo dňa 07.02.2008, č.4790-15427/2008/Kun/770650104-Z2 zo dňa 05.05.2008, č.5453-18865/2008/Kun/770650104/Z3-SP2 zo dňa 03.06.2008, č.6029-18982/2008/Kun/770650104/Z4-SP3 zo dňa 05.06.2008, č.5452-18694/2008/Kun/770650104/Z5-U1 zo dňa 03.06.2008, č.7488-32833/2008/Daň/770650104/Z6-KRZ1 zo dňa 07.10.2008, č.7638-28898/2008/Daň/770650104/Z7-SP4 zo dňa 28.08.2008, č.8070-34523/2008/Daň/770650104/Z8-SP5 zo dňa 17.10.2008, č.580-6178/2009/Daň/770650104/Z9 zo dňa 20.02.2009, č.5361-18389/2009/Daň/770650104/Z10-SP6 zo dňa 03.06.2009, č.7585-28623/2009/Daň/770650104/Z11-KR zo dňa 09.09.2009, č.8216-30787/2009/Daň/770650104/Z12-SP7 zo dňa 25.09.2009, č.9095-1897/2010/Daň/770650104/Z13 zo dňa 25.01.2010, č.9484-1125/2010/Daň/770650104/Z14-KR(SÚ) zo dňa 18.01.2010, č.10113-1187/2010/Daň/770650104/Z15-KR(SÚ) zo dňa 18.01.2010, č.8955-33216/2010/Daň/770650104/Z16-KR(SÚ2) zo dňa 12.11.2010, č.9300-36735/2010/Daň/770650104/Z17-KR(SÚ3) zo dňa 13.12.2010, č.9301-36905/2010/Daň/770650104/Z18-KR(SÚ) zo dňa 15.12.2010, č.787-16542/2011/Daň/770650104/Z19 zo dňa 13.06.2011, č.3437-4309/2011/

Daň/770650104/Z20-SKZ4 zo 15.02.2011, č.5200-15919/2011/Daň/770650104/Z21-SP8 zo dňa 31.05.2011, č.5735-21899/2011/Daň/770650104/Z22-SP9 zo dňa 28.07.2011, č.6363-22201/2011/Daň/770650104/Z23-SP10 zo dňa 01.08.2011, č.1013-6402/2012/Daň/770650104/Z24-SP11 zo dňa 01.03.2012, č.480-9581/2012/Daň/770650104/Z25-KRZ22 zo dňa 30.03.2012, č.5092-11732/2012/Daň/770650104/Z26-KRZ23 zo dňa 23.04.2012, č.5621-15911/2012/Daň/770650104/Z27-SKZ23 zo dňa 06.06.2012, č.7117-21573/2012/Daň/770650104/Z28-KRZ23 zo dňa 03.08.2012, č.7925-29916/2012/Daň/770650104/Z29 zo dňa 22.10.2012, č.8766-32934/2012/Daň/770650104/Z30-SKZ22 zo dňa 21.11.2012, č.775-1047/2013/Daň/770650104/Z31-SKZ21 zo dňa 16.01.2013, č.2117-5935/2013/Daň/770650104/Z32-KRZ22 zo dňa 01.03.2013 (ďalej len „č.3063-34205/2007/Kun/770650104 zo dňa 23.10.2007“) podľa § 8 ods. 6 zákona o IPKZ.

a) Časť:

I. Základné informácie o prevádzke:

Súčasťou integrovaného povolenia činnosti prevádzky „Výroba tepla a elektrickej energie“, prevádzkovateľa Žilinská teplárenská, a.s., Košická č.11, Žilina, (str. 2/38 rozhodnutia č.3063-34205/2007/Kun/770650104 zo dňa 23.10.2007) dopĺňa takto:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o zmene veľkého zdroja znečisťovania podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona č.137/2010 Z. z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší.

b) Časť

Stavebné povolenie – povoľuje uskutočniť stavbu:

„MODERNIZÁCIA A GENERÁLNA OPRAVA ZAUHLŔOVANIA – ŽILINSKÁ TEPLÁRENSKÁ, a.s. - III. etapa“, ktorá pozostáva z nasledovných častí:

„Generálna oprava čerpacej stanice požiarnej vody a stabilné hasiace zariadenie SHZ“

„Generálna oprava osvetlenia skládky“

„Modernizácia - Prevádzkové súbory III. etapa: PS 12 Centrálné odsávanie

PS 13 Prevádzkové rozvody silnoprúdu

PS 14 Vysokotlaké mĺženie“

podľa § 8 ods.3 zákona o IPKZ v súlade s § 66 stavebného zákona, v jestvujúcich objektoch, na pozemkoch parcelné č. KN 2893/22, 2893/23, 2893/26, 2893/29, 2893/32, 2893/57, 2893/58, 2893/82, 2893/83, 2893/84, 2893/119, 2893/120, 2893/125, 2893/126, v k.ú. Žilina. Stavebné pozemky ako aj susedné pozemky sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.

Projekt stavby „Generálna oprava čerpacej stanice požiarnej vody a stabilné hasiace zariadenie SHZ“ a stavby „Generálna oprava osvetlenia skládky“ vypracovala spoločnosť Banské projekty, s.r.o., Miletičova 23, 821 09 Bratislava, zodpovedný projektant: Ing. Ladislav Béreš, autorizovaný stavebný inžinier č.4730*SP*A2, zákazkové číslo 952-795 BP, z decembra 2012.

Projekt stavby „Prevádzkové súbory III. etapa“ pre stavebné povolenie vypracovala spoločnosť Banské projekty, s.r.o., Miletičova 23, 821 09 Bratislava, zodpovedný projektant: Ing. Ladislav Béreš, autorizovaný stavebný inžinier č.4730*SP*14, zákazkové číslo 837-795 BP, z júna 2011.

Stavebníkom stavby je: Žilinská teplárenská, a.s.

sídlo: Košická č.11, 011 87 Žilina

IČO: 36 403 032

Údaje o stavbe:

Predmetné stavby riešia III. etapu modernizácie zauhl'ovania v prevádzke „Výroba tepla a elektrickej energie“. Vymenia a opravujú sa opotrebované časti technológie aj stavebnej časti objektov a doplnia sa technologické zariadenia, čím sa predpokladá zvýšenie jej prevádzkovej bezpečnosti, spoľahlivosti a zníženie negatívneho vplyvu na životné prostredie.

Stavbou nedôjde k zmene technológie ani k zvýšeniu prevádzkových kapacít zauhl'ovania.

Členenie povolennej stavby:

Generálna oprava čerpacej stanice požiarnej vody a stabilné hasiace zariadenie SHZ

Generálna oprava osvetlenia skládky

Modernizácia - Prevádzkové súbory III. etapa: PS 12 Centrálné odsávanie
PS 13 Prevádzkové rozvody silnoprúdu
PS 14 Vysokotlaké mĺženie

Generálna oprava čerpacej stanice požiarnej vody a stabilné hasiace zariadenie SHZ:

Členenie:

- SO 20 Požiarne vodovod – v jestvujúcom objekte SO 544.2 presypný uzol č.5
- SO 21 Stabilné hasiace zariadenie – nové SHZ v jestvujúcich objektoch SO 480 medzistrojovňa, SO 543 dopravné mosty a SO 544 spoločné objekty zauhl'ovania
- PS 20 Demontáže a preložky – v jestvujúcej čerpacej stanici požiarnej vody
- PS 21 Strojná technológia – v jestvujúcej čerpacej stanici požiarnej vody
- PS 22 Prevádzkové potrubie – v jestvujúcej čerpacej stanici požiarnej vody
- PS 23 Prevádzkový rozvod silnoprúdu – v jestvujúcej čerpacej stanici požiarnej vody
- PS 32 Systém kontroly a riadenia – rieši systém riadenia čerpacej stanice požiarnej vody a ventilových staníc v závislosti od detekcie požiaru z SO 22 elektrická požiarne signalizácia.

Generálna oprava osvetlenia skládky, objekt SO 28:

Členenie:

- DSO 01 Osvetlenie skládky uhlia
- DSO 02 Osvetlenie zastrešenia hlbinných zásobníkov
- DSO 01 Osvetlenie komunikácií a koľajovej vlečky

Predmetom riešenia je svetelná, zásuvková a motorová elektroinštalácia pre umelé osvetlenie skládky, zásuvkové skrine, rozvádzač umelého osvetlenia skládky RSUS, osvetlenie komunikácie a železničnej vlečky, uzemnenie, bleskozvod a káblové elektrické rozvody.

Stavba si bude vyžadovať prívod elektrickej energie.

Elektrická sieť:

- | | |
|-----------------------------|-------------------------|
| 3PEN ~ 50Hz 230/400V/TN-C-S | Rozvádzač RSUS |
| 3NPE ~ 50Hz 230/400V/TN-S | El. rozvod – inštalácie |
| 2SELV 24 DC | Zásuvka |

Výkonová bilancia: $P_i = 33 \text{ kW}$

$P_p = 23-33 \text{ kW}$

Modernizácia - Prevádzkové súbory III. etapy modernizácie zauhl'ovania:

PS 12 Centrálné odsávanie - centrálné odsávacie zariadenie pozostáva z 2x vákuového agregátu, 2x filtračného odlučovača (budú umiestnené v presypnej veži č.5 a v presypnej veži č.7), centrálného potrubia, odsávacieho náradia – spojky, sacie hadice, sacie nástavce. Zariadenie je zostavené podľa platných smerníc ATEX pre explozívne prachy, pre vnútornú inštaláciu. Odsávaným materiálom bude uhoľný prach s veľkosťou do 40 mm, ktorý je po odlúčení vrátený do zauhl'ovania.

Odsávacie zariadenie dopravuje nasávaný materiál pneumaticky potrubným systémom do filtračného odlučovača, vyčistený vzduch je ďalej vedený do vákuového agregátu, kde je ešte dočistený bezpečnostným filtrom. Následne vzduch prechádza do vákuového dúchadla a je vyfukovaný cez tlmič vyfukovaného vzduchu do vnútorného prostredia presypnej veže č.5 a presypnej veže č.7, v mieste umiestnenia vákuového agregátu. V prípade havarijného stavu (smernica ATEX) je vzdušnina z odlučovača vyvedená do životného prostredia cez obvodový plášť objektu presypnej veže č.5 a č.7 – na odvedenie tlaku, max. dĺžka potrubia 1 m.

Vákuový agregát (2 ks): typ VAC-3-45 , bez zdroja tvorby iskier B1,
plocha filtra 10 m²,
sací výkon 2 550 m.hod⁻¹,
max. veľkosť vyfukovaných častíc po filtrácii 3 μm,
max. koncentrácia 3 mg. Nm⁻³.

Filtračný odlučovač (2 ks): typ FSH-16-Jet-Ex, s impulzným čistením tlakovým vzduchom
a s bezpečnostnou membránou,
plocha filtra 16 m².

Vákuové čerpadlo príkon 2 x 45 kW.

PS 13 Prevádzkové rozvody silnoprúdu - projekt rieši doplnenie rozvádzača RM 241 skriňa 8, rozvádzač RM 241.3, napojenie nových spotrebičov (vákuový agregát odsávania VA1 – presyp. st. č.5, vákuový agregát odsávania VA2 – presyp. st. č.7, prípojka pre rozv. RMS – zamlžovanie vrátane ohrevu potrubí, pripojenie kladkostroja v presyp. st.č.6, č.7, pripojenie pluhov č.1, č.2, č.4 na páse T15, pripojenie pluhov č.5 a č.7 na páse T13, pripojenie pluhov č.8, č.9, č.11 na páse T7, pripojenie pluhu č.12 na páse T6, miestne ovládacie skrinky MS1 pre uvedené pluhy, pripojenie doplňovaných zariadení na jestvujúcu uzemňovaciu sieť ochranného pospojovania.

Napät'ové sústavy:

3PEN ~ 50Hz 400V/TN-C-S

1PEN ~ 50Hz 230V/TN-C-S

2=24 VDC/IT.

Inštalovaný príkon: Pi = 160 kW (súčasný príkon Ps = 120 kW).

PS 14 Vysokotlaké mľženie - projekt rieši minimalizovanie prašnosti z pásových dopravníkov a presypných uzlov.

Rozsah technológie:

- demontáž strojných častí na existujúcich presypoch a vyhrňovacích vozoch,
- montáž nových strojných častí na existujúcich presypoch a vyhrňovacích vozoch, kapotovanie a utesnenie,
- inštalácia vysokotlakej mľžiacej jednotky vrátane príslušenstva,

- inštalácia vysokotlakých potrubných rozvodov s tepelnou izoláciou a elektrickými samoregulačnými káblami,
- inštalácia ventilových boxov, mlžiacich miest s tryskami a VTL hadicami,
- inštalácia uzatváracích, vypúšťacích a odvzdušňovacích armatúr.

Všetky inštalované zariadenia musia spĺňať smernice ATEX pre explozívne prachy.

Predpokladané náklady na stavbu : cca 1,6 mil. EUR bez DPH

Na uskutočnenie stavby sa určujú tieto podmienky:

1. Stavby „Generálna oprava čerpacej stanice požiarnej vody a stabilné hasiace zariadenie SHZ“ a „Generálna oprava osvetlenia skládky“ budú uskutočnené podľa dokumentácie overenej v stavebnom konaní, ktorá bola vypracovaná spoločnosťou Banské projekty, s.r.o., Miletičova 23, 821 09 Bratislava, zodpovedný projektant: Ing. Ladislav Béreš, autorizovaný stavebný inžinier č.4730*SP*A2, zákazkové číslo 952-795 BP, z decembra 2012, ktorá je súčasťou tohto rozhodnutia.
2. Stavba „Modernizácia - Prevádzkové súbory III. etapa“ bude uskutočnená podľa dokumentácie overenej v stavebnom konaní, ktorá bola vypracovaná spoločnosťou Banské projekty, s.r.o., Miletičova 23, 821 09 Bratislava, zodpovedný projektant: Ing. Ladislav Béreš, autorizovaný stavebný inžinier č.4730*SP*14, zákazkové číslo 837-795 BP, z júna 2011, ktorá je súčasťou tohto rozhodnutia.
3. Prípadné zmeny, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby ako nevyhnutné a ovplyvnili by technické riešenie stavby, nesmú byť vykonávané bez povolenia inšpekcie.
4. Za technické riešenie projektu stavby, za správnosť a úplnosť vypracovania projektovej dokumentácie, aj za jeho realizovateľnosť je zodpovedný projektant.
5. Na stavbe musí byť po celý čas jej uskutočňovania dokumentácia (zhodná s dokumentáciou overenou v stavebnom konaní) a všetky doklady týkajúce sa uskutočňovania stavby.
6. Stavebník musí oboznámiť organizáciu realizujúcu stavebno-montážne práce so zásadami bezpečného správania sa na danom pracovisku a s možnými miestami a zdrojmi ohrozenia.
7. Pri uskutočňovaní stavby dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať o ochranu zdravia a osôb na stavenisku, dodržiavať úpravu MZ SSR č.7/78 Vestníka MZ SSR, vyhlášku SÚBP a SBU č.374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach a nariadenia vlády SR č.396/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
8. 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.
9. Stavebník doloží doklad o odsúhlasení všetkých podzemných a nadzemných vedení existujúcich inžinierskych sietí pred začatím výstavby a ich vytýčenie na tvare miesta. Pri realizácii stavebných objektov je nutné dodržať STN o križovaní a priestorovej úprave vedení technického vybavenia ako aj podmienky stanovené správcami inžinierskych sietí.

10. Stavba sa bude uskutočňovať dodávateľsky.
11. Stavebník je povinný oznámiť inšpekcii pred začatím stavebných prác celý názov a adresu dodávateľa a doklad o jeho odbornej spôsobilosti v zmysle zákona č.237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa stavebný zákon. Za odborné vedenie stavby zodpovedá dodávateľská organizácia.
12. Stavebník písomne oznámi inšpekcii dátum začatia stavby a ukončenie stavebných prác na stavbe. Po ukončení stavebných prác na stavbe požiada inšpekciu o uvedenie stavby do prevádzky.
13. Stavebník je povinný viesť v zmysle § 46d stavebného zákona na stavbe stavebný denník.
14. Na uskutočnenie stavby možno v zmysle § 43f stavebného zákona použiť iba stavebné výrobky, ktoré sú podľa zákona č. 264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody vhodné na použitie v uvedenej stavbe na zamýšľaný účel tak, aby počas celej životnosti stavby ako aj pri jej bežnej údržbe bola zaručená mechanická odolnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia, bezpečnosť pri ich užívaní, ochrana pred hlukom a úspora energie.
15. **Podrobnejšie požiadavky na zabezpečenie ochrany záujmov spoločnosti, najmä z hľadiska životného prostredia, na komplexnosť výstavby:**

15.1. Počas realizácie stavebných prác na stavbe dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku odpadového hospodárstva, a to :

15.1.1. Držiteľ odpadov je v zmysle § 40c ods.2 zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov povinný ich triediť podľa druhov a zabezpečiť ich materiálové zhodnotenie, prípadne zneškodnenie v súlade so zákonom o odpadoch a v súlade s podmienkami uvedenými v časti D. integrovaného povolenia.

15.1.2. Dodávateľ stavby je povinný všetky odpady evidovať, separovať jednotlivé odpady podľa ich druhov a doklady o ich využití alebo zneškodnení odovzdať stavebníkovi.

15.1.3. Počas realizácie stavby je predpokladaný vznik nasledovných druhov odpadu:

Kat. č. odpadu	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kategória odpadu
08 01 11	Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	N
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 02 03	Absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
16 02 13	Vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12	N
17 04 01	Meď	O
	Betón	
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01 , 17 09 02 a 17 09 03	O

15.1.4. Pri nakladaní s odpadmi zaradenými do kategórie N – nebezpečný odpad v množstve viac ako 100 kg požiada pôvodca odpadov o vydanie súhlasu na nakladanie s nebezpečným odpadom v zmysle § 7 ods.1 písm. g) zákona o odpadoch.

15.1.5. Pri kolaudácii stavby predložiť doklad o zhodnotení alebo zneškodnení všetkých druhov odpadov vzniknutých počas výstavby.

15.2. Počas realizácie stavebných prác dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia, a to:

15.2.1. Používať uzavreté kontajnery a ochranné plachty pri manipulácii a preprave sypkých materiálov.

15.2.2. Obmedzovať prašnosť na stavenisku pravidelným čistením staveniska, kropením a zametáním vozoviek. Zamedziť znečistenie verejnej komunikácie.

15.2.3. V priestoroch staveniska je zakázané zakladanie otvorených ohňov, pálenie gumy, obalov z plastov, odpadového papiera a lepenky, odpadového dreva, ropných látok a iných látok.

15.2.4. Prevádzkovateľ zabezpečí, aby realizáciou stavieb došlo k výraznému zníženiu prašnosti z prevádzky zauhl'ovania.

15.3. Zaťaženie okolia hlukom pri realizácii stavieb znížiť optimalizáciou použitia mechanizmov, pracovných prostriedkov a postupov tak, aby neboli prekročené prípustné medze hluku.

15.4. Stavby musia byť zhotovené tak, aby zabezpečili ochranu okolia proti hluku zo zdrojov umiestnených vo vnútri stavby alebo spojených so stavbou.

15.5. Počas realizácie stavebných prác dodržiavať ustanovenia vodného zákona, všeobecne platných právnych predpisov na úseku ochrany vôd a ustanovenia príslušných technických noriem vzťahujúce sa na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami, a to najmä:

15.5.1. Prípadné nevyhnutné opravy stavebných mechanizmov vykonávať len na zabezpečených plochách z hľadiska ochrany podzemných a povrchových vôd.

15.5.2. V prípade mimoriadneho zhoršenia vôd postupovať podľa aktuálneho havarijného plánu vypracovaného pre ochranu povrchových a podzemných vôd v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd.

15.5.3. Novovybudované potrubné rozvody vody vybudovať ako vodotesné. Všetky vybudované úseky potrubí a kanalizácie je potrebné odskúšať skúškou vodotesnosti v zmysle ustanovení STN EN 1610 75 6910.

15.6. Pri realizácii prác je potrebné ponechať dostatočné prechody pre prípadný zásah HaZZ v Žiline.

16. Podmienky na zabezpečenie pripojenia na rozvodné siete, pozemné komunikácie, úpravy okolia:

16.1. Navrhovanú stavbu napojiť na už vybudovanú infraštruktúru v spoločnosti prevádzkovateľa, prístup pre stavebné mechanizmy zabezpečiť po vybudovaných existujúcich vnútroareálových komunikáciách.

16.2. Vodu pre potreby výstavby a elektrickú energiu odoberať z existujúcich rozvodov.

17. Dodržanie požiadaviek účastníkov konania a dotknutých orgánov štátnej správy:

17.1. Pri kolaudácii predložiť projektovú dokumentáciu overenú Okresným Riaditeľstvom Hasičského a záchranného zboru v Žiline.

17.2. Zistenia a pripomienky Technickej inšpekcie, a.s., Bratislava, ktoré je potrebné doriešiť:

17.2.1. Na nových strojových zariadeniach, ktoré budú umiestnené v objekte prevádzkovateľa je povinnosť prevádzkovateľa vykonať kontrolu technických

zariadení pred ich uvedením do prevádzky/ v pravidelných lehotách v prevádzke oprávnenou právnickou osobou podľa § 5 ods.1, ods.2 NV SR č.392/2006 Z. z.

17.2.2. Na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrická inštalácia v prostredí s nebezpečenstvom požiaru a v prostredí s vonkajším vplyvom AD3 až AD8 vrátane ochrany pred účinkami atmosferickej a statickej elektriny platí požiadavka § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou.

17.2.3. Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení – elektrická inštalácia v prostredí s nebezpečenstvom požiaru a v prostredí s vonkajším vplyvom AD3 až AD8 vrátane ochrany pred účinkami atmosferickej a statickej elektriny vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.

17.2.4. Pracovné prostriedky (SHZ – strojná technológia, hlavné a záložné čerpadlo Q 2x9000 l.min⁻¹, el. v 2x254 kW, doplňovacie čerpadlo Q 50 l.min⁻¹, el. v. 4 kW, zmiešavacia stanica, primiešavač Q 10000 l.min⁻¹, ventilová stanica záplavové ventily hasenia, spúšťanie, centrálné odsávanie, vysokotlaké mlženie) je možné uviesť do prevádzky podľa §13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 NV 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.

17.2.5. Pred uvedením vzdušníkov filtračných odlučovačov, strojovne SHZ – strojová technológia, centrálné odsávanie, vysokotlaké mlženie do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 NV SR č.392/2006 Z.z.

17.2.6. Technické zariadenia – vzdušníky filtračných odlučovačov, poistné ventily sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády SR č.576/2002 Z.z. v znení NV SR č.329/2003 Z.z., strojová technológia SHZ, centrálné odsávanie, vysokotlaké mlženie sú určenými výrobkami podľa NV SR č.436/2008 Z.z. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky citovaných predpisov.

18. Dokončenú stavbu, prípadne jej časť, možno užívať len na základe rozhodnutia o užívaní stavby.

19. Ku skúšobnej prevádzke, resp. ku kolaudácii stavby je potrebné predložiť:

19.1. Projektovú dokumentáciu overenú stavebným úradom v stavebnom konaní.

19.2. Dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby, súpis prípadných nepodstatných zmien od dokumentácie overenej v stavebnom konaní a zdokladovanie plnenia podmienok stavebného povolenia.

19.3. Stavebný denník.

19.4. Doklad o odbornej spôsobilosti zhotoviteľa stavby (podľa zákona č.237/2000 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa stavebný zákon).

19.5. Doklad preukazujúci vyškolenie a preskúšanie obsluhy zariadení pre obsluhu daného druhu technického zariadenia, vzhľadom k tomu, že navrhovaná stavba bude vyžadovať obsluhu.

- 19.6. Aktualizovaný prevádzkový predpis.
- 19.7. Plán údržby technologických zariadení, podľa technických podmienok daných výrobcom. (Plánované opravy, neplánované opravy z dôvodu porúch, generálne opravy strojného zariadenia, čistenie a údržba.)
- 19.8. Certifikáty všetkých použitých výrobkov a materiálov (podľa vyhlášky č.264/1999 Z.z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody).
- 19.9. Doklady o výsledkoch predpísaných skúšok a meraní a o spôsobilosti prevádzkových zariadení na plynulú a bezpečnú prevádzku podľa platných technických noriem.
- 19.10. Kópie dokladov o zneškodňovaní odpadov vzniknutých pri realizácii stavby v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi na úseku odpadového hospodárstva (bilancie jednotlivých druhov odpadov, ktoré vznikli pri realizácii uvedenej stavby a doklady o ich zneškodnení resp. využití).
20. Stavebník písomne oznámi inšpekcii termíny kontrolných dní.
21. Stavebník je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonania štátneho stavebného dohľadu.
22. Stavebné práce na stavbe je možné začať vykonávať až po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia.
23. Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti.

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia č.3063-34205/2007/Kun/770650104, zo dňa 23.10.2007 a jeho neskorších zmien.

O d ô v o d n e n i e

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona IPKZ, § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., § 8 ods. 2 písm. a) bod 7., § 8 ods. 2 písm. c) bod 10., § 8 ods. 3 a 7, podľa § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona, na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ, stavebného zákona a zákona o správnom konaní vydáva zmenu a doplnenie integrovaného povolenia č.3063-34205/2007/Kun/770650104, zo dňa 23.10.2007, pre prevádzku „Výroba tepla a elektrickej energie“, na základe žiadosti prevádzkovateľa Žilinská teplárenská, a.s., Košická č.11, Žilina zo dňa 14.03.2013.

So žiadosťou bolo doručené splnomocnenie pre spoločnosť Banské projekty, s.r.o., Miletičova 23, 821 09 Bratislava na účel preberania a prijímania dokumentov v konaní o povolení stavby „Modernizácia zauhl'ovania – Žilinská teplárenská a.s.“. So žiadosťou bol doručený aj správny poplatok, podľa sadzobníka o správnych poplatkoch, časť „životné prostredie“ položka 171a písmeno d) vo výške 165,50 eur, v kolkových známkach. Nakoľko sa nejedná o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky, inšpekcia na žiadosť prevádzkovateľa znížila poplatok o 50 %.

Vlastníkom stavebných a susedných pozemkov je Žilinská teplárenská, a.s., Košická č.11, 011 87 Žilina. Vlastníctvo pozemkov bolo doložené výpisom z listu vlastníctva č.6922 zo dňa

21.03.2013. Predložená bola kópia z katastrálnej mapy, číslo zákazky 2005/2013, mierka 1 : 2000, zo dňa 21.03.2013.

Účastníkmi integrovaného konania boli :

1. Žilinská teplárenská, a.s., Košická č.11, 011 87 Žilina,
2. Banské projekty, s.r.o., Miletičova 23, 821 09 Bratislava,
3. Mesto Žilina, Primátor mesta, 010 01 Žilina.

Spolu so žiadosťou boli na inšpekciu doručené vyjadrenia účastníkov konania a dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 59 a § 126 stavebného zákona.

K predmetnej stavbe sa vyjadrili:

- Mesto Žilina, Stavebný úrad v Žiline, Námestie komunizmu1, 011 31 Žilina,
- Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Námestie požiarnikov č.1, 010 01 Žilina,
- Technická inšpekcia, a.s., Trnavská cesta 56, pracovisko Bratislava.

Inšpekcia podľa § 22 ods.5 zákona o IPKZ upustila od niektorých úkonov (zverejnenie podstatných údajov o žiadosti, o prevádzke a o prevádzkovateľovi na internetovej stránke správneho orgánu a na svojej úradnej tabuli spolu s výzvou zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou; žiadosť o zverejnenie údajov na úradnej tabuli obce a od miestneho zisťovania a ústneho pojednávania), v zmysle § 12 a 13 zákona o IPKZ.

Povoľovaná stavba nemá významný negatívny vplyv na životné prostredie cudzieho štátu, preto cudzí dotknutý orgán nebol požiadaný o vyjadrenie, a ani sa nezúčastnil povolovacieho procesu.

Inšpekcia v zmysle zákona o správnom konaní, v súlade s § 12 zákona o IPKZ a v súlade s § 61 stavebného zákona oznámila dňa 10.04.2013 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie správneho konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba tepla a elektrickej energie“, prevádzkovateľa Žilinská teplárenská, a.s., Košická č.11, Žilina, ktorého súčasťou bolo stavebné povolenie na stavbu „MODERNIZÁCIA A GENERÁLNA OPRAVA ZAUHL'OVANIA – ŽILINSKÁ TEPLÁRENSKÁ, a.s. - III. etapa“. Inšpekcia doručila týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa a určila lehotu na vyjadrenie a upozornila, že na neskôr uplatnené pripomienky v zmysle § 13 ods. 3 zákona o IPKZ a v zmysle § 61 ods. 3 stavebného zákona sa neprihliada.

V stanovenej lehote sa k navrhovanej stavbe vyjadril Obvodný úrad životného prostredia, Nám. M. R. Štefánika 1, 010 01 Žilina - štátna správa ochrany ovzdušia.

Vysporiadanie sa s pripomienkami k žiadosti obsiahnutých vo vyjadreniach účastníkov konania a dotknutých orgánov:

- Mesto Žilina, Stavebný úrad, Námestie komunizmu 1, 011 31 Žilina, zo dňa 28.03.2013:

Stavebný úrad v zmysle § 120 ods.2 stavebného zákona v nadväznosti na § 140b stavebného zákona vydal pre povolenie stavby záväzné stanovisko, v ktorom uviedol, že na uvedenú stavbu sa nevyžaduje vydanie územného rozhodnutia.

- Mesto Žilina, Oddelenie architekta mesta, Námestie komunizmu1, 011 31 Žilina zo dňa 21.02.2013:

Súhlasí s predloženým projektom pre stavebné povolenie bez pripomienok.

- Obvodný úrad životného prostredia, Moyzesova 54, 010 01 Žilina - štátna správa ochrany ovzdušia: Súhlasí bez pripomienok.

- Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Námestie požiarnikov č.1, 010 01 Žilina zo dňa 07.02.2013: Súhlasí bez pripomienok. Pri kolaudácii požadujeme predložiť nami overenú projektovú dokumentáciu.

- Technická inšpekcia a.s., Banská Bystrica zo dňa 18.02.2013:

Zistenia a pripomienky Technickej inšpekcie, a.s., Bratislava, ktoré je potrebné doriešiť v procese výstavby:

1. NV SR č.201/2001 Z. z. citované v súhrnnej technickej správe je zrušené a nahradené NV SR č. 391/2006 Z. z.
2. V projektovej dokumentácii sú uvedené neplatné STN 33 3015:1983, STN 33 3051:1992, STN 34 1390:1971, STN33 2000-3:2000 a vyhl. 718/2002 Z.z.
3. Na nových strojových zariadeniach, ktoré budú umiestnené v objekte prevádzkovateľa je povinnosť prevádzkovateľa vykonať kontrolu technických zariadení pred ich uvedením do prevádzky/ v pravidelných lehotách v prevádzke oprávnenou právnickou osobou podľa § 5 ods.1, ods.2 NV SR č.392/2006 Z. z.

Na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrická inštalácia v prostredí s nebezpečenstvom požiaru a v prostredí s vonkajším vplyvom AD3 až AD8 vrátane ochrany pred účinkami atmosferickej a statickej elektriny platí požiadavka § 5 ods. 3 a 4 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov o posúdení dokumentácie technických zariadení oprávnenou právnickou osobou.

Pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení – elektrická inštalácia v prostredí s nebezpečenstvom požiaru a v prostredí s vonkajším vplyvom AD3 až AD8 vrátane ochrany pred účinkami atmosferickej a statickej elektriny vykonať úradnú skúšku v zmysle § 12 vyhlášky č.508/2009 Z. z. a § 14 ods. 1 písm. b) a d) zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov oprávnenou právnickou osobou.

Pracovné prostriedky (SHZ – strojná technológia, hlavné a záložné čerpadlo Q 2x9000 l.min⁻¹, el. v 2x254 kW, doplňovacie čerpadlo Q 50 l.min⁻¹, el. v. 4 kW, zmiešavacia stanica, primiešavač Q 10000 l.min⁻¹, ventilová stanica záplavové ventily hasenia, spúšťanie, centrálné odsávanie, vysokotlaké mlženie) je možné uviesť do prevádzky podľa §13 ods. 3 a 4 zákona č. 124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a § 5 ods. 1 NV 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.

Pred uvedením vzdušníkov filtračných odlučovačov, strojovne SHZ – strojová technológia, centrálné odsávanie, vysokotlaké mlženie do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu o vydanie odborného stanoviska v zmysle § 14 ods. 1 písm. d) zákona č.124/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 5 ods. 1 NV SR č.392/2006 Z.z.

Technické zariadenia – vzdušníky filtračných odlučovačov, poistné ventily sú určenými výrobkami podľa nariadenia vlády SR č.576/2002 Z.z. v znení NV SR č.329/2003 Z.z., strojová technológia SHZ, centrálné odsávanie, vysokotlaké mlženie sú určenými výrobkami podľa NV SR č.436/2008 Z.z. Pri uvedení na trh alebo do prevádzky je potrebné splniť požiadavky citovaných predpisov.

Stanovisko inšpekcie: Pripomienky boli zapracované do podmienky 17.2. tohto povolenia.

Súčasťou konania podľa § 8 zákona o IPKZ bolo:

a) v oblasti ochrany ovzdušia:

- konanie o udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o zmene veľkého zdroja znečisťovania podľa § 8 ods.2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší,
- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7. zákona o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 písm. g) zákona o ovzduší,

b) v oblasti odpadov:

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

c) stavebné konanie:

- podľa § 8 ods.3 zákona o IPKZ, v súlade s § 66 stavebného zákona, na stavbu „MODERNIZÁCIA A GENERÁLNA OPRAVA ZAUHL'OVANIA – ŽILINSKÁ TEPLÁRENSKÁ, a.s. - III. etapa“, v jestvujúcich objektoch, na pozemkoch parcelné č. KN 2893/22, 2893/23, 2893/26, 2893/29, 2893/32, 2893/57, 2893/58, 2893/82, 2893/83, 2893/84, 2893/119, 2893/120, 2893/125, 2893/126, v k.ú. Žilina, vo vlastníctve prevádzkovateľa.

Predmetné stavby riešia III. etapu modernizácie procesu zauhl'ovania v prevádzke „Výroba tepla a elektrickej energie“. Realizáciou sa vymenia a opravujú opotrebované časti technológie aj stavebnej časti objektov, čím sa predpokladá zvýšenie jej prevádzkovej bezpečnosti a spoľahlivosti. Inštaluje sa vysokotlaké mliečenie a centrálné odsávanie, čím sa predpokladá zníženie prašnosti. Navrhované filtračné jednotky majú výduchy zaústené do pracovného priestoru, do vonkajšieho životného prostredia sú zaústené len v prípade havárie – na odvedenie tlaku. Z tohto dôvodu inšpekcia neurčila emisné limity. Posúdenie filtračných jednotiek a vákuových agregátov od Regionálneho úradu verejného zdravotníctva bude inšpekcia požadovať ku kolaudácii stavby.

Stavbami a prevádzkovaním navrhovaných technologických zariadení dôjde k zníženiu emisií (tuhých znečisťujúcich látok) do ovzdušia a nedôjde k vzniku nových druhov odpadov, ani k navýšeniu celkovej odpadovej bilancie prevádzky, pretože odprašky zachytené na navrhovaných filtračných zariadeniach budú vracané späť do uhlia.


V povolení na uskutočnenie danej stavby sú uvedené podmienky na zabezpečenie ochrany životného prostredia, najmä v oblasti ochrany povrchových a podzemných vôd, v oblasti odpadového hospodárstva a ochrany ovzdušia. Všetky určené podmienky je potrebné vziať do úvahy pri realizácii danej stavby. Dokumenty, ktoré má prevádzkovateľ predložiť so žiadosťou o kolaudáciu, resp. k uvedeniu stavby do skúšobnej prevádzky, by mali zabezpečiť ochranu životného prostredia pri jej užívaní.

Inšpekcia na základe vykonaného konania, ktorého súčasťou bolo aj stavebné konanie, preskúmala žiadosť v zmysle zákona o IPKZ a hľadísk uvedených v ustanoveniach stavebného zákona, zákona o ovzduší a zákona o odpadoch, vyžiadala si vyjadrenia účastníkov konania a dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 10 zákona o IPKZ a § 59 a § 140a stavebného zákona a zistila, že uskutočnením danej stavby, ani jej budúcim 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 na uvedenú stavbu a preto inšpekcia rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

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




Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

1. Žilinská teplárenská, a.s., Košická č.11, 011 87 Žilina
2. Banské projekty, s.r.o., Miletičova 23, 821 09 Bratislava
3. Mesto Žilina, Primátor mesta, Námestie komunizmu1, 011 31 Žilina

Na vedomie:

4. Obvodný úrad životného prostredia, Nám. M.R. Štefánika 1, 010 01 Žilina - štátna správa odpadového hospodárstva
5. Obvodný úrad životného prostredia, Nám. M.R. Štefánika 1, 010 01 Žilina - štátna správa ochrany ovzdušia
6. Mesto Žilina, Stavebný úrad, Námestie komunizmu1, 011 31 Žilina
7. Okresné riaditeľstvo HaZZ v Žiline, Námestie požiarnikov č.1, 010 01 Žilina