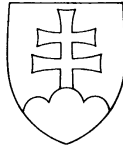


**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Košice**  
Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 5055-14760/2010/Kov/571070106/Z3

Košice 14.05.2010



## ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „IŽP Košice“) 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 č. 245/2003 Z. z. o IPKZ“) a ako špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1, 3, 6, 7 a 9, písm. b) bod 3, písm. c) bod 5, 7, 8, 9 a 10, písm. f) bod 3, písm. h) bod 1 a § 8 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a podľa § 66 stavebného zákona, na základe konania vykonaného podľa zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 71/1967 Zb. o správnom konaní“)

### mení a dopĺňa

### integrované povolenie

vydané rozhodnutím IŽP Košice č. 2067-25831/2007/Mil/571070106 zo dňa 09.08.2007 v znení zmien vydaných IŽP Košice rozhodnutiami č. 259-11010/2008/Mil /571070106/Z1 zo dňa 28.03.2008 a č. 942-2179/2009/Wit/571070106/Z2 zo dňa 29.01.2009 (ďalej len „integrované povolenie“), ktorými bolo povolené vykonávanie činnosti v prevádzke:

### Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR

Rastislavova 98, 043 46 Košice  
okres: Košice IV

#### Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

obchodné meno: **KOSIT a.s.**  
sídlo: **Rastislavova 98, 043 46 Košice**  
IČO: **36 205 214**

**Predmetom zmeny integrovaného povolenia činnosti v prevádzke je podľa § 8 ods. 2 a § 8 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ:**

**a) v oblasti ochrany ovzdušia**

- vydanie rozhodnutia o povolení stavieb častí veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a jeho zmien podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- udelenie súhlasu na inštaláciu technických prostriedkov na monitorovanie emisií a úrovne znečistenia ovzdušia podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- udelenie súhlasu na povolenie stavieb častí spaľovne odpadov a na jej zmenu, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 6 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- udelenie súhlasu na určenie osobitných podmienok a osobitných lehôt zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok, údajov o dodržaní určených emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 9 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**b) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd**

- udelenie súhlasu na uskutočnenie stavby a vykonávanie činnosti, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**c) v oblasti odpadov**

- udelenie súhlasu na zmenu a rekonštrukciu zariadenia na zhodnocovanie odpadov, zneškodňovanie odpadov a zber odpadov alebo ich častí, na ktorého prevádzkovanie sa vydáva súhlas, ak má vplyv na nakladanie s odpadmi v zariadení, podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 5, zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov a zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8, zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- vydanie vyjadrení k zmenám spaľovne odpadov ako podkladu na udelenie súhlasu podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 9 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- vydanie vyjadrení v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**d) v oblasti ochrany zdravia ľudí**

- posúdenie návrhov na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**e) v oblasti ochrany prírody a krajiny**

- vydanie vyjadrení k vydaniu stavebného povolenia na stavbu podľa § 8 ods. 2 písm. h) bod 1 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**f) stavebné povolenie** na uskutočnenie stavieb „Modernizácia kotla K2“ a „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“, umiestnených na pozemkoch parc. č. 2707 a 2705/1, v katastrálnom území Košice - Barca, podľa § 8 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ.

## I. Povoľuje sa uskutočnenie stavieb

### „Modernizácia kotla K2“

a

### „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“,

umiestnených na pozemkoch parcelné č. 2707 a 2705/1, v katastrálnom území Košice - Barca, ktoré sú podľa výpisu z listu vlastníctva č. 2626 zo dňa 19.03.2010 vydaného Správou katastra Košice IV vo vlastníctve KOSIT a.s., Rastislavova 98, 043 46 Košice (ďalej len „stavebník“)

#### **stavebníkovi:**

obchodné meno: **KOSIT a.s.**  
sídlo: **Rastislavova 98, 043 46 Košice**  
IČO: **36 205 214**

Mesto Košice, stavebný úrad, pracovisko Košice - Juh listom č. A/2009/12981/IV zo dňa 18.08.2009 upustilo od vydania rozhodnutia o umiestnení stavby „KOSIT a.s., Zariadenie na čistenie spalín II. etapa, kotol K2“ a listom č. A/2010/10537/IV zo dňa 12.04.2010 upustilo od vydania rozhodnutia o umiestnení stavby „KOSIT a.s., Nový generátor pary - kotol K2“.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky v záverečnom stanovisku č. 11 961/2008-3.4/hp zo dňa 25.07.2009 odporúča realizáciu navrhovanej činnosti „KOSIT a.s., Zariadenie na čistenie spalín II. etapa, kotol K2“ a v záverečnom stanovisku č. 6 702/2009-3.4/hp zo dňa 31.03.2010 odporúča realizáciu navrhovanej činnosti „Nový generátor pary - kotol K2“ podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov za odporúčaných podmienok, ktoré sú zahrnuté do podmienok tohto rozhodnutia.

Stavby „Modernizácia kotla K2“ a „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“ sa podľa predloženej a overenej projektovej dokumentácie vypracovanej spoločnosťou Projektovo - inžinierska kancelária, Letná 42, 040 01 Košice členia na nasledovné stavebné objekty a prevádzkové súbory, ktorých uskutočnenie sa týmto rozhodnutím povoľuje:

#### **Stavba „Modernizácia kotla K2“:**

##### **Stavebné objekty:**

SO 01 Stavebné konštrukcie kotla  
SO 02 Nadstavba a stavebné úpravy časti budovy termovalorizátora

##### **Prevádzkové súbory:**

PS 01 Kotol  
PS 02 Potrubné rozvody  
PS 03 Prevádzkový rozvod silnoprúdu  
PS 04 Meranie a regulácia

#### **Stavba „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“:**

##### **Stavebné objekty:**

SO 21 Základy tg zariadení  
SO 22 Spevnené plochy

**Prevádzkové súbory:**

PS 21 Filtračné zariadenia

PS 22 Denitrifikačné zariadenie

PS 24 Meranie a regulácia

PS 25 Automatizovaný monitorovací systém

Účelom uskutočnenia stavieb je modernizáciu kotla K2, ktorý bude slúžiť ako zdroj pary pre kondenzačnú parnú turbínu s medziodberom pary určenú na výrobu elektrickej energie a výstavba nového zariadenia na čistenie spalín z kotla K2 s parametrami spĺňajúcimi vypúšťanie znečisťujúcich látok do ovzdušia v súlade s platnou legislatívou v oblasti ochrany ovzdušia.

**Podmienky pre uskutočnenie stavieb**

1. Stavby budú uskutočnené podľa projektovej dokumentácie, vypracovanej PROJEKTOVO-INŽINIERSKOU KANCELARIOU, Letná 42, Košice, pod archívnym číslom P-10/10 a P-17/10 autorizovanými stavebnými inžiniermi Ing. Jozefom Sterankom, č. osvedčenia 3330\*A\*3-1, č. 3330\*A\*2-4 a č. 3330\*A\*4-1, Ing. Igorom Vrzguľom, č. osvedčenia 1339\*Z\*14, Ing. Vladimírom Jánošíkom, č. osvedčenia 2088\*14, Ing. Rolandom Rehom, č. osvedčenia 2744\*A\*5-2,4,6, Ing. Pavlom Smolenickým, č. osvedčenia 1884\*Z\*14, Ing. Štefanom Mačákom, č. osvedčenia 1902\*A\*5-3, Ing. Petrom Kováčom, č. osvedčenia 2046\*A\*5-3 a odborne spôsobilou technikou Helenou Štaudnerovou, č. osvedčenia 2805\*24-25\*96 overenej v tomto konaní, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto rozhodnutia pre stavebníka a Mestskú časť Košice - Juh. Prípadné zmeny pri uskutočňovaní stavieb nesmú byť zrealizované bez predchádzajúceho povolenia IŽP Košice (príslušný stavebný úrad).
2. Stavebník v súlade s ustanovením § 75 stavebného zákona zabezpečí vytyčenie stavieb oprávnenou fyzickou osobou alebo právnickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické činnosti a autorizačné overenie vybraných geodetických a kartografických činností autorizovaným geodetom a kartografom v súlade s overenou projektovou dokumentáciou.
3. Pred začatím stavieb je stavebník povinný zabezpečiť vytyčenie podzemných a nadzemných vedení a ich ochranných pásiem v mieste realizácie stavieb a je povinný zabezpečiť ich ochranu, aby nedošlo k ich poškodeniu. Stavebník preukázateľne oboznámi pracovníkov, ktorí budú vykonávať zemné práce s vytyčenou a vyznačenou polohou podzemného vedenia.
4. Stavebník je povinný plniť ustanovenia § 43i ods. 3 stavebného zákona a najmä zabezpečiť, aby stavenisko:
  - bolo zabezpečené pred vstupom cudzích osôb na miesta, kde môže dôjsť k ohrozeniu života alebo zdravia,
  - malo zriadený vjazd a výjazd z komunikácie na prísun stavebných výrobkov, na odvoz zeminy a stavebného odpadu a na prístup vozidiel zdravotníckej pomoci a požiarnej ochrany,
  - umožňovalo bezpečné uloženie stavebných výrobkov a stavebných mechanizmov a umiestnenie zariadenia staveniska,
  - umožňovalo bezpečný pohyb osôb vykonávajúcich stavebné práce,
  - malo zabezpečený odvoz a likvidáciu odpadu,
  - bolo zriadené a prevádzkované tak, aby bola zabezpečená ochrana zdravia ľudí na stavenisku a v jeho okolí, ako aj ochrana životného prostredia podľa osobitných predpisov.
5. Stavby budú uskutočnené dodávateľsky, môže ju uskutočňovať len právnická osoba alebo fyzická osoba oprávnená na vykonávanie stavebných prác podľa osobitných predpisov a vedenie

uskutočňovania stavby vykoná stavbyvedúci. Stavebník je povinný písomne oznámiť na IŽP Košice zhotoviteľa stavieb najneskôr do 15 dní po jeho určení, súčasne predložiť jeho oprávnenie na uskutočňovanie stavieb a doklad, ktorým preukáže, že má zhotoviteľ zabezpečené vedenie stavby stavbyvedúcim.

6. Stavebník je povinný písomne oznámiť na IŽP Košice začatie stavieb najneskôr do 15 dní odo dňa jej začatia.
7. Stavebník je povinný podľa § 66 ods. 3 písm. j) stavebného zákona označiť stavby na viditeľnom mieste štítkom s nasledovnými údajmi:
  - označenie stavby,
  - označenie stavebníka,
  - označenie dodávateľa stavby,
  - názov správneho orgánu, ktorý stavbu povolil,
  - termín začatia a ukončenia stavby,
  - meno a priezvisko zodpovedného stavbyvedúceho.
8. Pri uskutočňovaní stavieb je stavebník povinný dodržiavať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce technických zariadení, najmä vyhlášku č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, nariadenie vlády č. 510/2001 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a dbať na ochranu zdravia osôb na stavenisku.
9. Stavebník je povinný v prípade výskytu materiálov obsahujúcich azbestové vlákna postupovať v súlade s NV SR č. 39/2002 Z. z. o ochrane zdravia pri práci s azbestom, hlavne v káblových priestoroch.
10. Počas uskutočňovania stavieb je stavebník povinný dbať na to, aby nespôsobil škodu na cudzích nehnuteľnostiach a majetku. Prípadné škody spôsobené pri uskutočňovaní stavby je povinný uhradiť v súlade s ustanoveniami Občianskeho zákonníka.
11. Stavebník je povinný pri nakladaní s odpadom vzniknutým pri stavebných prácach dodržiavať povinnosti vyplývajúce zo zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Pri demontážnych prácach pôvodného kotla K2 je stavebník povinný nebezpečný odpad odovzdať oprávnenej osobe.
12. Stavebník môže na výstavbu použiť v súlade s ustanovením § 43f stavebného zákona iba také stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov (zákon č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov) vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel a majú také vlastnosti, aby bola po dobu predpokladanej životnosti stavby zaručená jej požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní.
13. Pri uskutočňovaní stavieb je stavebník povinný dodržiavať ustanovenia § 48 až § 53 stavebného zákona o všeobecných technických požiadavkách na uskutočňovanie stavieb a príslušné ustanovenia vyhlášky MŽP SR 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 (ďalej len vyhláška „MŽP SR č. 532/2002 Z. z.“) a ustanovenia slovenských technických noriem vzťahujúce sa na predmetnú stavbu.

14. Stavebné mechanizmy musia byť pred výjazdom na cestnú komunikáciu zbavené nečistôt.
15. Stavebník je povinný počas realizácie stavebných prác na stavbách dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov, všeobecne platné právne predpisy na úseku ochrany vôd a ustanovenia príslušných technických noriem vzťahujúce sa na zaobchádzanie s nebezpečnými látkami.
16. Na stavbách musí byť po celý čas výstavby k dispozícii projektová dokumentácia na uskutočnenie stavby overená IŽP Košice v tomto konaní, potrebná na uskutočňovanie stavieb a na výkon štátneho stavebného dohľadu.
17. Stavebník je povinný umožniť orgánom štátneho stavebného dohľadu a nimi prizvaným znalcom vstupovať na stavenisko, do stavieb a nazerať do jej projektovej dokumentácie. Je povinný bezodkladne ohlásiť IŽP Košice závady na stavbe, ktoré ohrozujú jej bezpečnosť a životy či zdravie osôb.
18. Stavebník je povinný zabezpečiť vedenie stavebného denníka až do skončenia stavebných prác na stavbách. Stavebný denník musí obsahovať všetky dôležité údaje o stavebných prácach na stavbách vrátane zápisov z vykonaných kontrolných skúšok.
19. Stavebník je povinný v zmysle odborného vyjadrenia Technickej inšpekcie, a.s., pracovisko Košice č. 1137/3/2010 zo dňa 08.04.2010 k projektovej dokumentácii stavby „**Modernizácia kotla K2**“ z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vrátane bezpečnosti technických zariadení počas výstavby v projektovej dokumentácii odstrániť tieto nedostatky:
  - a) pracovné plošiny riešiť v zmysle §25 ods. 2,3 vyhlášky č. 59/1982 Zb., zábradlia v zmysle § 26 ods. 2 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
  - b) ocelový rebrík dopracovať v zmysle STN 74 3282:1990,
  - c) dopracovať riadnu a bezpečnú údržbu osvetľovacích otvorov (svetlíky, resp. presvetľovacie pásy) v zmysle § 29 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
  - d) v realizačnej projektovej dokumentácii, časť PS 02 Potrubné rozvody pary, je potrebné dopracovať kategorizáciu podľa nariadenia vlády SR č. 576/2006 Z. z. a následne doplniť o požiadavky podľa STN EN 13480 -1 až 5 (nie uvádzanej STN EN 12828:2003),
  - e) v projektovej dokumentácii, v častiach riešiacich elektroinštaláciu dopracovať vonkajšie vplyvy pre výber inštalácie protokolom o ich určení podľa STN 33 2000-5-51:2007 čl. N1.1, N1.3,
  - f) pred uvedením stavieb do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení plynovom a tlakovom (parný kotol K2, stojatá valcová nádrž expanzná, parné rozvody potrubia) vykonať prvú 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,
  - g) pred uvedením do prevádzky technických tlakových zariadení (kotol K2, tlaková a bezpečnostná výstroj, stojatá valcová nádrž expanzná a tlaková bezpečnostná výstroj), ktoré sú určeným výrobkom podľa NV SR č. 576/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov (európskej smernice 97/23/ES o tlakových zariadeniach) je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu,
  - h) pred uvedením do prevádzky technického tlakového zariadenia (parné rozvody potrubia), ktorý je určeným výrobkom podľa NV SR č. 576/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.

20. Stavebník je povinný v zmysle odborného vyjadrenia Technickej inšpekcie, a.s., pracovisko Košice č. 859/3/2010 zo dňa 26.03.2010 k projektovej dokumentácii stavby „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“ z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vrátane bezpečnosti technických zariadení počas výstavby v projektovej dokumentácii odstrániť tieto nedostatky:
- a) obslužné plošiny doriešiť vo vzťahu ku technologickým zariadeniam podľa § 25 ods. 2, 3 vyhlášky č. 59/1982 Zb. pre minimálnu šírku a na podchodnú výšku podľa § 22 uvedenej vyhlášky, roštové podlahy plošín a lávok musia spĺňať požiadavky § 25 ods. 3 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
  - b) prístup na obslužné plošiny schodmi navrhnuť v súlade s STN 73 4130:1985, rebríky podľa STN 74 3282:1989,
  - c) voľné okraje schodísk, pochôdznych plôch, schodísk, plošín, lávok dopracovať v súlade s § 17 ods. 2, § 26 č. 59/1982 Zb., výšku a výplň zábradlí je potrebné navrhnuť súlade s požiadavkou STN 74 3305:1988,
  - d) dopracovať výkresy nosných ocelových konštrukcií pre technologické zariadenia v súlade s § 9 ods. 1 písm. e) vyhlášky č. 453/2000 Z. z.,
  - e) dopracovať návrh zaistenia stien výkopov pre kanalizačné potrubia v zmysle požiadavky § 21 ods. 1 vyhlášky č. 374/1990 Zb.,
  - f) protokol o určení vonkajších vplyvov je neúplný, dopracovať o špecifikáciu o aký druh priestorov s nebezpečenstvom požiaru pre vplyv BE2 sa jedná (horľavé prachy, resp. horľavé látky), o vlastnosti horľavých látok, adresne určiť vplyvy pre jednotlivé priestory, kde sa nachádzajú elektrické zariadenia, resp. kde je potrebné riešiť ochranu pred statickou a atmosférickou elektrinou, stanoviť vplyvy aj pre inštalácie podľa PS25 AMS K2, zdôvodniť stanovenie vplyvov a bližší popis prevádzky vo vzťahu pôsobenia vonkajších vplyvov na elektrické zariadenia a naopak (v prípade výskytu prachov ako je zamedzené jeho vírenie so vzduchom), v zmysle N1.3.3, N1.1 STN 33 2000-5-51:2007, pre stanovený priestorový rozsah vplyvu BE2 6,5 m vymedziť rozsah tohto vplyvu aj vo výkresovej časti dokumentácie (horizontálne a vertikálne) pre identifikáciu vo vzťahu k inštalovaným zariadeniam N1.2, N1.3.2 STN 33 2000-5-51:2007, vytvoriť výbušné zmesi prachu a vzduchu postup stanovenia vplyvov a priestorov uvádza STN EN 61241-10 (33 2330):2005 a riešenie elektrickej inštalácie STN EN 61241-14(33 2330):2005, pre rozvody s horľavými plynmi - posúdenie uvádza STN EN 60079-10(33 2320):2004 (napr. v PS 25 rozvody s plynom H<sub>2</sub>),
  - g) v projektovej dokumentácii časť 21.3 Elektroinštalácia dopracovať podľa aktuálnych predpisov - zákon č. 330/1996 Z. z. (nahradený zákonom č. 124/2006 Z. z.) a pre inštalácie v priestoroch s nebezpečenstvom požiaru podmienky rieši STN 33 2000-4-482:2001 a STN 33 2000-4- 42:2001,
  - h) v realizačnej dokumentácii riešiť a zdokumentovať ochranu pred bleskom a pred poškodením od elektromagnetických impulzov z blesku s koncepciou zón bleskovej ochrany LPZ - koordinovanou ochranou SPD, pospájaním v inštalácii, kompletnou analýzou rizika, na základe ktorej je stanovená trieda LPS III, atď. v zmysle STN EN 62305-4:2007, STN EN 62305-1:2007, ak to bude potrebné na základe analýzy rizika - STN EN 62305-2:2008 pre stanovený druh LPS a návrh bleskozvodu doplniť aj pohľadmi, rezmi dokladujúcimi poskytnutý ochranný priestor pre objekty a s vyznačením dostatočných vzdialeností podpier pre upevnenie bleskozvodu, opatreniami proti dotykovým a krokovým napätím, atď. v zmysle STN EN 62305-3:2007,
  - i) na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického skupiny A (elektrické zariadenia v priestore s nebezpečenstvom požiaru, resp. výbuchu vrátane ochrany pred bleskom a prepätím, statickou elektrinou, inštalácia elektrických zariadení s príkonom nad 250 kVA - napr. ventilátor) 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,
- j) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom skupiny A (elektrické zariadenia v priestore s nebezpečenstvom požiaru, resp. výbuchu vrátane ochrany pred bleskom a prepätím, statickou elektrinou, inštalácia elektrických zariadení s príkonom nad 250 kVA - napr. ventilátor) je potrebné vykonať prvú 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,
- k) pracovné prostriedky (stroje a technické zariadenia v PS 21), stavby a ich súčasti 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,
- l) pred uvedením strojových a technických zariadení uvedených v PS 21 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.,
- m) počas procesu výstavby je stavebník dodržiavať požiadavky NV SR č. 392/2006 Z. z.

21. Stavebník je povinný stavby dokončiť v termíne do 31.12.2013.
22. Dokončené stavby môže stavebník v súlade s ustanoveniami stavebného zákona užívať len na základe rozhodnutia vydaného IŽP Košice, ktorým bude povolené dočasné užívanie stavieb na skúšobnú prevádzku alebo trvalé užívanie stavieb vydané na základe písomného návrhu stavebníka.
23. V žiadosti o povolenie skúšobnej prevádzky stavebník uvedie súpis zmien vykonaných počas uskutočňovania stavieb „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“ oproti projektovej dokumentácii stavieb overenej IŽP Košice v stavebnom konaní, dobu trvania, rozsah a charakter skúšobnej prevádzky.
24. Najneskôr na ústnom pojednávaní v konaní o povolení dočasného užívania stavieb na skúšobnú prevádzku stavebník predloží:
- stavebný denník,
  - doklady od dodávateľa stavieb, doklady o výsledkoch skúšok tesností nádrží a potrubných rozvodov, ktoré musia byť vykonané odborne spôsobilou osobou s certifikátom na kvalifikáciu na nedeštruktívne skúšanie,
  - stanoviská dotknutých orgánov k dočasnému užívaniu stavby na skúšobnú prevádzku,
  - doklady o výsledkoch predpísaných skúšok,
  - doklady o overení požadovaných vlastností výrobkov, o splnení technických požiadaviek na novoinštalované a použité výrobky, ktoré sú určenými výrobkami podľa MŽP SR č. 264/1999 Z. z., nariadenia vlády č. 576/2001 Z. z. a nariadenie vlády č. 310/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov,
  - certifikáty preukázania zhody použitých materiálov a zabudovaných stavebných výrobkov, vyhlásenia o zhode vydané výrobcami alebo dovozcami na výrobky, ktoré sú určenými výrobkami podľa aproximačných nariadení vlády Slovenskej republiky,
  - doklady o spôsobe zneškodnenia odpadov vzniknutých stavebnou činnosťou pri uskutočňovaní stavieb,



- doklad o predložení Plánu preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku škodlivých a obzvlášť škodlivých látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku na IŽP Košice, inšpekciu ochrany vôd,
- záväzná stanoviská a rozhodnutia dotknutých orgánov k dočasnému užívaniu stavieb na skúšobnú prevádzku.

25. K návrhu na vydanie kolaudačného rozhodnutia stavieb stavebník pripojí:

- doklady v súlade ustanovením § 17 ods. 2 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona,
- vyhodnotenie priebehu skúšobnej prevádzky,
- stanoviská dotknutých orgánov k trvalému užívaniu stavieb.

26. So stavbami sa nesmie začať pokiaľ toto rozhodnutie nenadobudlo právoplatnosť. Toto rozhodnutie stráca platnosť, ak sa so stavbami „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“ nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.

Rozhodnutie o námietkach účastníkov stavebného konania:

Účastníci stavebného konania nevzniesli žiadne námietky ani pripomienky k uskutočneniu stavieb „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“.

Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania sú uvedené v prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto rozhodnutia.

## **II. Integrované povolenie sa mení a dopĺňa nasledovne:**

1) v časti **I. bod B. Opis opatrení a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke:**

a) na str. 4 integrovaného povolenia **sa ruší** pôvodné znenie odseku 1 a **nahrádza sa** novým znením nasledovne:

Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR (ďalej len „prevádzka“) slúži na tepelnú úpravu odpadov s využitím tepla vznikajúceho pri spaľovaní s projektovaným výkonom spaľovacej linky kotla K1 75 000 ton a spaľovacej linky kotla K2 76 800 ton termicky zneškodnených odpadov za rok.

b) na str. 4 integrovaného povolenia **sa ruší** pôvodné členenie prevádzky na prevádzkové súbory a **nahrádza sa** novým členením nasledovne:

Prevádzka sa člení na nasledovné prevádzkové súbory:

### **Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR**

PS 01 Vstup a mostová váha

PS 02 Výsypná plošina a zásobník odpadov

PS 03 Kotolňa: kotol K1 s denitrifikačným zariadením kotla K1, kotol K2 s denitrifikačným zariadením kotla K2, rozvody vzduchu, plynu, pary a stlačeného vzduchu

PS 04 Zariadenie na čistenie spalín z kotla K1

PS 05 Automatizovaný merací systém pre kotol K1

- PS 06 Priestor na úpravu škvary
- PS 07 Kompresorovňa
- PS 08 Vodné hospodárstvo: studňa, chemická úpravňa vody, rozvod vody, kanalizácia
- PS 09 Komín
- PS 010 Riadenie, monitorovanie, velín
- PS 011 Sklad horľavín a olejov
- PS 012 Laboratórium
- PS 014 Zariadenie na čistenie spalín z kotla K2
- PS 015 Automatizovaný merací systém pre kotol K2

### **Prekládková stanica odpadov**

- PS 013 Skladovacia plocha

- c) na str. 5 integrovaného povolenia **sa ruší** pôvodné znenie bodu **1.1 Zásobník odpadov** a **nahrádza sa** novým znením nasledovne:

#### **1.1 Zásobník odpadov**

Odpady prevzaté do prevádzky, ktoré je možné spaľovať priamo bez triedenia, sú z privádzajúcich vozidiel vysypávané z betónovej výsypnej plošiny priamo do zásobníka odpadov, mimo doby nevyhnutnej na jeho údržbu.

Železobetónový zásobník odpadov s projektovanou kapacitou 7168 m<sup>3</sup> je stavebne uzavretý objekt s dolným plnením, s piatimi násypnými otvormi. Dva násypné otvory so zvýšenou atikou strechy a uzatvárateľné bránou sú určené pre veľkokapacitnú zberovú techniku. Zásobník odpadov je vybavený 3 požiarными vodnými delami. Dno zásobníka odpadov je odkanalizované do nepriepustnej akumuláčnej nádrže o objeme 30 m<sup>3</sup>, ktorá je určená na akumulovanie prípadných únikov kvapalných zložiek odpadov, a v prípade požiaru na akumulovanie použitej požiarnej vody.

Na stáčanie akumuláčnej nádrže, ktoré je vykonávané podľa potreby, je určené stáčacie miesto močoviny popísané v bode B.5.2 časť I. tohto rozhodnutia.

V zásobníku odpadov sa trvalo udržiava podtlak a vzduch je privádzaný do ohniska kotla K1 alebo kotla K2. V prípade odstávky kotlov K1 a K2 sa vzduch zo zásobníka odpadov odvádza do ovzdušia cez 3 výduchy na streche zásobníka odpadov.

- d) na str. 5 integrovaného povolenia **sa ruší** pôvodné znenie textu za treťou odrážkou v bode **1.2 Prekládková stanica odpadov** a **nahrádza sa** novým znením nasledovne:

- Pri poruchových a havarijných stavoch na kotloch K1 a K2, prípadne inom zariadení s vynúteným odstavením kotlov K1 a K2 z prevádzky na nevyhnutnú dobu potrebnú pre plynulý odvoz zhromažďovaného odpadu veľkokapacitnými vozidlami na zmluvne dohodnuté skládky odpadov.

- e) na str. 6 -7 integrovaného povolenia **sa ruší** pôvodné znenie bodu 2. **Tepelná úprava odpadov spaľovaním** a **nahrádza sa** novým znením nasledovne:

#### **2. Tepelná úprava odpadov spaľovaním**

Kotol K1 (výrobca ČKD Praha, vyrobený v roku 1986 a zrekonštruovaný v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi ochrany ovzdušia v rokoch 2004/2005), určený na tepelnú úpravu odpadov spaľovaním, s technickými parametrami uvedenými v tabuľke č. 1, s využitím tepla na výrobu prehriatej pary, s maximálnym tlakom 1,98 MPa s menovitou teplotou 270 °C ± 10 %, je

umiestnený v stavebne uzavretom objekte (ďalej len „PS 03 Kotolňa“). Kotol K1 je jednobubnový, sálavý, trojťahový, s podtlakovým systémom spaľovania. V treťom vodorovnom ťahu spalín sú umiestnené výparníkové zväzky, prehrievač pary a ekonomizér. Spaľovanie prebieha v spaľovacej komore, ktorú tvorí systém 6 ks valcových roštov typu „Dusseldorf“, zoradených za sebou v sklone 30° a systém prívodu spaľovacieho vzduchu.

Tabuľka č. 1

množstvo komunálnych odpadov a ostatných odpadov kategórie „O“ - ostatný	max. 8 až 10 t.h <sup>-1</sup>
prídavné palivo - zemný plyn naftový	max. 1 660 m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup>
hmotnosť vyrobenej pary	14 až 30 t.h <sup>-1</sup>
teplota spaľovania	min. 850 °C
zádržná doba spalín pri uvedenej teplote	min. 2 s
obsah kyslíka v spalínach za kotlom	min. 6 %

Na bočných stenách spaľovacej komory kotla K1 sú pre nábeh, odstavenie a pre prípad poklesu teploty v spaľovacej komore pod 850 °C inštalované stabilizačné horáky na spaľovanie zemného plynu naftového (ďalej tiež „ZPN“) o technických parametroch uvedených v tabuľke č. 2.

Tabuľka č. 2

	Palivo	ZPN
2 ks zapaľovacie – stabilizačné typ PHZ 280	menovitý výkon	3,2 MW
	spotreba ZPN	330 m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup>
2 ks stabilizačné – výkonové typ SAACKE JG 35	Palivo	ZPN
	menovitý výkon	4,4 MW
	spotreba ZPN	500 m <sup>3</sup> .h <sup>-1</sup>

Spaliny z kotla K1 sú odvádzané do zariadenia na čistenie spalín pozostávajúceho:

- zo štyroch paralelne zapojených tangenciálnych cyklónov typu Tag CY 100A.D,
- z adiabatického vodného chladiča (chladiacej veže) spalín na teplotu cca 145 °C tzv. Quenchera,
- z kontaktného reaktora (mixéra) spalín a vstrekujúcich reagentov (vápenný hydrát a aktívne uhlie) za účelom zníženia obsahu znečisťujúcich látok v spalínach,
- z rukávového látkového filtra (ďalej len „LF“), tvoreného ôsmimi nezávislými modulmi rozdelenými do dvoch radov s filtračnou látkou zo sklenených vlákien s mikroporóznou membránou z PTFE typu Tetratec 6255 (alebo ekvivalent) o celkovej filtračnej ploche 2 338 m<sup>2</sup>, s projektovaným objemovým prietokom 66 240 m<sup>3</sup>.h<sup>-1</sup>, so systémom stáleho a dynamického predohrevu a recirkulácie,
- zo systému dávkovania vápenného hydrátu,
- zo systému dávkovania a vstrekovania aktívneho uhlia,
- zo systému recirkulácie vápenných produktov,
- z by-pass systému filtra,
- z koncového ventilátora.

Popolček zachytený v látkových filtroch a v cyklónových odlučovačoch je prepravovaný vzduchotesne zakapotovanými korčekomými dopravníkmi do plniacich a vážiacich zariadení na plnenie prepravných obalov typu „big-bag“, v ktorých sa ako odpad zaradený do kategórie „N“ – nebezpečný podľa vyhlášky MZP SR č. 284/2003 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Katalóg odpadov“) odovzdáva oprávnenej osobe za účelom jeho zneškodnenia.

Kotol K2 (výrobca ČKD Praha, vyrobený v roku 1986 a zrekonštruovaný v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi ochrany ovzdušia v rokoch 2004/2005), určený na tepelnú úpravu odpadov spaľovaním, s technickými parametrami uvedenými v tabuľke č. 1a, s využitím tepla na výrobu prehriatej pary, s maximálnym tlakom 4,0 MPa s menovitou teplotou  $390\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 10\%$ , je umiestnený v PS 03 Kotoľňa. Kotol K2 je jednobubnový, sálavý, trojťahový, s podtlakovým systémom spaľovania. V treťom vodorovnom ťahu spalín sú umiestnené výparníkové zväzky, prehrievač pary a ekonomizér. Spaľovanie prebieha v spaľovacej komore, ktorú tvorí systém 6 ks valcových roštov typu „Dusseldorf“, zoradených za sebou v sklone  $30^{\circ}$  a systém prívodu spaľovacieho vzduchu.

Tabuľka č. 1a

množstvo komunálnych odpadov a ostatných odpadov kategórie „O“ – ostatný	max. $10\text{ t}\cdot\text{h}^{-1}$
prídavné palivo - zemný plyn naftový	max. $1\,810\text{ m}^3\cdot\text{h}^{-1}$
hmotnosť vyrobenej pary	$29\text{ t}\cdot\text{h}^{-1}$
teplota spaľovania	min. $850\text{ }^{\circ}\text{C}$
zádržná doba spalín pri uvedenej teplote	min. 2 s
obsah kyslíka v spalínach za kotlom	min. 6 %

Na bočných stenách spaľovacej komory kotla K2 sú pre nábeh, odstavenie a pre prípad poklesu teploty v spaľovacej komore pod  $850\text{ }^{\circ}\text{C}$  inštalované stabilizačné horáky na spaľovanie ZPN o technických parametroch uvedených v tabuľke č. 2a.

Tabuľka č. 2a

1 ks zapaľovací – stabilizačný horák	Palivo	ZPN
	menovitý výkon	3,0 MW
	spotreba ZPN	$310\text{ m}^3\cdot\text{h}^{-1}$
2 ks stabilizačné – výkonové horáky	Palivo	ZPN
	menovitý výkon	2 x 6,4 MW
	spotreba ZPN	2 x $750\text{ m}^3\cdot\text{h}^{-1}$

Spaliny z kotla K2 sú odvádzané do zariadenia na čistenie spalín pozostávajúceho:

- z troch paralelne zapojených tangenciálnych cyklónov typu Tag CY 100A.D,
- z adiabatického vodného chladiča (chladiacej veže) spalín na teplotu cca  $145\text{ }^{\circ}\text{C}$  tzv. Quenchera,
- z kontaktného reaktora (mixéra) spalín a vstrekujúcich reagentov (vápenný hydrát a aktívne uhlie) za účelom zníženia obsahu znečisťujúcich látok v spalínach,
- z rukávového látkového filtra (ďalej len „LF“), tvoreného štyrmi nezávislými modulmi v jednej rade s filtračnou látkou z PTFE a mikroporéznu membránou z PTFE o celkovej filtračnej ploche  $1\,882\text{ m}^2$ , so systémom čistenia PULSE-JET a stáleho a dynamického (predohrevu a recirkulácie),
- zo systému dávkovania vápenného hydrátu,
- zo systému dávkovania a vstrekovania aktívneho uhlia,
- zo systému recirkulácie vápenných produktov,
- z by-pass systému filtra,
- z koncového ventilátora.

Popolček zachytený v látkových filtroch kotla K2 je dopravovaný vzduchotesne zakapotovanými korčekomými dopravníkmi do uzavretého ocelového sila o objeme  $100\text{ m}^3$ , opatreného látkovým filtrom o filtračnej ploche  $10\text{ m}^2$  pre odprášenie unikajúcej vzdušiny s garantovanou výstupnou koncentráciou TZL menej ako  $10\text{ mg}\cdot\text{m}^{-3}$ . Popolček z vodorovného ťahu kotla K2 je dopravovaný vzduchotesne zakapotovaným redlerom, do vzduchotesne

zakapotovaného korčekového dopravníka popolčeka od cyklónov, v ktorom sa spoločne prepravujú do ďalšieho uzavretého ocelového sila o objeme  $100 \text{ m}^3$  opatreného látkovým filtrom o filtračnej ploche  $10 \text{ m}^2$  pre odprášenie unikajúcej vzdušiny s garantovanou výstupnou koncentráciou TZL menej ako  $10 \text{ mg.m}^{-3}$ . Popolček zo sil je vypúšťaný do cisternových vozidiel pomocou vhodného prachotesného systému, a odvážaný na zhodnotenie, resp. zneškodnenie.

Spaliny z oboch kotlov sú po vyčistení odvádzané samostatnými spalinovodmi do ovzdušia komínom o výške 105 m.

Dávkovanie odpadu zo zásobníka odpadov do násypiek kotlov K1 a K2 je vykonávané pomocou dvoch mostových žeriavov s nosnosťou  $2 \times 10 \text{ t}$ , vybavených hydraulickým drapákom a vážiacim zariadením, ktorých riadenie je nepretržite zabezpečované z obslužnej kabíny.

Denitrifikácia (obmedzovanie emisií  $\text{NO}_x$  metódou SNCR) je zabezpečená vstrekaním roztoku močoviny do spaľovacej komory kotla K1, resp. kotla K2 pri teplote  $850 \text{ }^\circ\text{C}$ . Skladovanie a stáčacie miesto močoviny je popísané v bode B.5.2 časť I. tohto rozhodnutia.

Para z kotla K1, resp. kotla K2 je cez rozdeľovač pary a redukčnú stanicu RS1 dodávaná do systému centrálného zásobovania teplom mesta Košice. V redukčnej stanici RS1 dochádza k redukcii pary z  $1,98 \text{ MPa}$  na  $1,2 \text{ MPa}$ . Para pre vlastnú spotrebu je redukovaná redukčnou stanicou RS2 na tlak  $0,4 \text{ MPa}$  a teplotu  $170 \text{ }^\circ\text{C}$ . Para je využívaná na ohrev napájacej vody, primárneho a sekundárneho vzduchu, teplej úžitkovej vody a na vykurovanie prevádzkových objektov pomocou výmenníkov tepla.

Prehriata para z kotla K2 je potrubím parovodu dopravovaná do parnej kondenzačnej turbíny s maximálnym využitelným výkonom  $7\,200 \text{ kW}$ , v ktorej expanduje a poháňa alternátor, ktorý vyrába elektrickú energiu. Zvyšná para sa kondenzuje v chladiči a čerpadlom sa dopravuje na odplynenie v odplyňovači umiestnenom na napájacej nádrži a následne je použitá ako napájacia voda pre kotol K2 na výrobu pary.

Reagenty (vápený hydrát a aktívne uhlie) sú skladované v silách a do reaktora sú dopravované pneumaticky. Vápený hydrát je dávkovaný v závislosti na kontinuálne nameraných hodnotách HCl. Vápený hydrát zabezpečuje zachytenie  $\text{SO}_2$ , HCl a HF a aktívne uhlie zachytenie skupiny ťažkých kovov a PCDD a PCDF. Zariadenia na čistenie spalín garantujú výstupnú koncentráciu znečisťujúcich látok pre TZL,  $\text{SO}_x$  ako  $\text{SO}_2$ ,  $\text{NO}_x$  ako  $\text{NO}_2$ , HCl, HF, Cd+Tl, Hg a celkové ťažké kovy na úrovni emisných limitov uvedených v bode B.1.1 v tabuľkách 7 a 8 časť II. tohto rozhodnutia.

Nespáliteľné zvyšky po tepelnej úprave odpadov (ďalej len „škvara“) sú upravované v PS 06 Priestor na úpravu škvary, ktorý je umiestnený v uzavretej hale, ktorá je súčasťou PS Kotolňa. Škvara je po ochladení vo vodnom kúpeli ukladaná žeriavom s lyžicovým drapákom na dopravný pás, kde dochádza k magnetickej separácii železného šrotu. Škvara s obsahom vody od 14 do 19 % je dopravným pásom ukladaná priamo do nákladného vozidla, ktorým je prepravovaná na zneškodnenie k oprávnenej osobe na základe zmluvného vzťahu. Separovaný železný šrot sa lisuje a paketuje v hydraulickom lise a odovzdáva oprávnenej osobe za účelom jeho zhodnotenia.

Výrobu stlačeného vzduchu zabezpečuje skrutkový kompresor, umiestnený v samostatnom murovanom objekte PS 07 Kompresorovňa. Stlačený vzduch slúži na ovládanie pneumatických pohonov, oklepávanie rukávových filtrov, vstrekovanie močoviny a pre AMS.

Kotly K1, K2 a zariadenia na čistenie spalín sú riadené systémom „SIMATEC SIEMENS“, ktorý zabezpečuje zber údajov z jednotlivých častí zariadení a vizualizáciu dát obsluhu kotolne na velíne. Na pripojenie prevádzky do elektrickej siete slúži transformatorovňa osadená troma suchými transformátormi o výkone 1000 kVA bez olejovej náplne.

- f) na str. 7 - 8 integrovaného povolenia **sa ruší** pôvodné znenie bodu **3. Automatizovaný merací systém** a **nahrádza sa** novým znením nasledovne:

### 3. Automatizovaný merací systém

Na monitorovanie množstva vypúšťaných znečisťujúcich látok do ovzdušia a kontrolu dodržiavania emisných limitov slúži automatizované meracie systémy (ďalej len „AMS“). Na kotle K1 bol AMS inštalovaný podľa schválenej projektovej dokumentácie „Projekt AMS pre spaľovňu odpadov Košice“ vypracovanej projektovou organizáciou ENVItch, s.r.o. Trenčín a uvedený do užívania v roku 2003. Na kotle K2 bol AMS inštalovaný podľa projektovej dokumentácie AMS vypracovanej v rámci projektu stavby „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“, arch. č. 1003-01 KOSIT, oprávnenou osobou. AMS pracujú na obdobnom princípe. Na meranie koncentrácie plyných znečisťujúcich látok a kyslíka sa používa odberový extrakčný merací systém s úpravou vzorky plynu zabezpečujúcou ochladenie vzorky, jej vysušenie a filtráciu a s analýzou vzorky na princípe absorpcie v infračervenej oblasti spektra - NDIR (SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO) a paramagnetickom princípe (O<sub>2</sub>). Na meranie koncentrácie TZL sa používa bezodberová (in situ) elektrooptická rozptylová metóda analyzátorom (prachomerom). Koncentrácia organických znečisťujúcich látok je meraná analyzátorom Thermo-FID ES na princípe plameňovej ionizácie so samostatnou odberovou sondou a vyhrievaným odberovým potrubím bez úpravy vzorky plynu. Prietoková rýchlosť pre výpočet objemového prietoku spalín je meraná kontinuálne systémom D-FL 100, teplota spalín snímačom PT 100 a absolútny tlak spalín snímačom DMP 331i. Obsah vodných pár (vlhkosť) v spalinách je kontinuálne meraný psychrometrickým prístrojom so samostatnou odberovou sondou a vyhrievaným odberovým vedením. Odberové sondy a meranie TZL v prípade kotla K1 sú umiestnené v rovnom úseku dymovodu vnútorného priemeru D = 1,392 m a dĺžky 10 m (cca 7,2D), v prípade kotla K2 sú umiestnené v rovnom úseku dymovodu vnútorného priemeru 1,35 m a dĺžky 8,2m. (cca 6D), za spalinovými ventilátormi odvádzajúcimi spaliny do komína. Spracovanie a vyhodnocovanie výsledkov merania vykonáva spoločný vyhodnocovací systém pre obidva AMS pozostávajúci z prevodníkových modulov umiestnených v klimatizovanom kontajneri, emisného počítača, prenosových zariadení, programového vybavenia na meranie a vyhodnocovanie dát s ochranou dát proti neoprávneným zmenám, monitora a komunikačného vybavenia na pripojenie ďalších oprávnených užívateľov.

- g) na str. 10 integrovaného povolenia, v bode **5.2 Denitrifikačné zariadenie** **sa ruší** pôvodné znenie poslednej vety prvého odseku a **nahrádza sa** novým znením nasledovne.

„Močovina sa do hydraulických zariadení kotlov K1 a K2 dopravuje nadzemným nerezovým potrubím tepelne izolovaným, vyhrievaným a vizuálne kontrolovateľným.“

## 2) v časti II. Podmienky povolenia v bode A. Podmienky prevádzkovania

- a) na str. 12 integrovaného povolenia **sa ruší** pôvodné znenie bodu 3.1 a **nahrádza sa** novým znením nasledovne:

3.1 Prevádzkovateľ nesmie prekročiť projektované kapacity kotlov K1 a K2:

- kotol K1 - množstvo tepelne upraveného odpadu: 75 000 t za rok, 10 t za hod.
- kotol K2 - množstvo tepelne upraveného odpadu: 76 800 t za rok, 9,6 t za hod.

b) na str. 14 integrovaného povolenia **sa ruší** znenie bodov 6.1 až 6.8 v bode **6. Podmienky pre spaľovanie odpadov v kotle K1 a nahrádza sa** novým znením nasledovne:

## **6. Podmienky pre spaľovanie odpadov v kotloch K1 a K2**

6.1 Prevádzkovateľ je povinný tepelne upravovať odpady v súlade s:

- „Prevádzkovým poriadkom zariadenia Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR“ vypracovaným podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva a schváleným týmto rozhodnutím. Prevádzkovateľ je povinný v prípade zmien na prevádzke pri prevádzkovaní zariadenia prispôbiť prevádzkový poriadok týmto zmenám a predložiť ho na schválenie na IŽP Košice.
- „Technologickým reglementom Spaľovňa odpadov – TERMOVALORIZÁTOR“ zo dňa 30.11.2007, vypracovaným v súlade so všeobecne záväzným právnym predpisom odpadového hospodárstva.

6.2 Prevádzkovateľ je oprávnený v kotloch K1 a K2 tepelne upravovať a energeticky zhodnocovať odpady, zaradené podľa Katalógu odpadov pod katalógovými číslami, uvedenými v tabuľke č. 14 príloha č. 1 integrovaného povolenia.

6.3 Prevádzkovateľ je povinný v zásobníku odpadov trvalo udržiavať podtlak a odsávaný vzduch privádzať do ohniska kotla K1, resp. kotla K2 ako spaľovací vzduch. V prípade súčasnej odstávky oboch kotlov sa vzduch zo zásobníka odpadov vypúšťa do ovzdušia cez 3 výduchy na streche zásobníka odpadov.

6.4 Prevádzkovateľ je povinný v spaľovacej komore kotlov K1 a K2 za posledným prívodom vzduchu dodržať teplotu min. 850 °C so zdržnou dobou spalín najmenej po dobu dvoch sekúnd pri obsahu kyslíka v spalinách najmenej 6 % obj.

6.5 Prevádzkovateľ je povinný proces spaľovania riadiť tak, aby obsah celkového organicky viazaného uhlíka (TOC) vo zvyškovej škvare a popolčeku bol nižší ako 3 %. Ak sa táto hodnota nezabezpečí, musí sa odpad pred spaľovaním vhodne upraviť.

6.6 Prevádzkovateľ je povinný v prípade, že teplota spalín za prívodom spaľovacieho vzduchu klesne pod 850 °C, technicky zabezpečiť automatické uvedenie plynových horákov do činnosti.

6.7 Prevádzkovateľ je povinný udržiavať prídavné horáky v činnosti aj počas nábehu a odstavenia, aby teplota v žiadnom intervale spaľovania neklesla pod 850 °C po celý čas spaľovania, kým sa v spaľovacej komore nachádza nespálený odpad. Počas nábehu a odstavenia, keď teplota spalín nedosahuje 850° C môžu sa prídavné horáky prevádzkovať zemným plynom naftovým.

6.8 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť automatické odstavenie prísunu odpadu do spaľovacej komory kotlov K1 a K2 v uvedených prípadoch:

- a) pri nábehu, keď teplota ešte nedosiahla 850 °C,
- b) pri každom poklese teploty pod 850 °C,
- c) vždy, keď sa kontinuálnym meraním preukáže, že v dôsledku poruchy zariadení na čistenie spalín by mohli byť emisné limity prekročené.

c) na str. 16 integrovaného povolenia v posledných dvoch riadkoch bodu 8.1 **sa ruší** text: „technologickéj linky kotla K1“ a **nahrádza sa** textom: „technologických liniek kotlov K1 a K2“.

**3) v časti II. Podmienky povolenia v bode B. Emisné limity**

- a) na str. 16 - 17 integrovaného povolenia v bode **1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia** sa v tabuľkách č. 6, č. 7, č. 8 a č. 9 do stĺpca označujúceho zdroj emisií **doplňa** ďalší zdroj emisií - Kotel K2
- b) na str. 19 integrovaného povolenia **sa ruší** znenie bodu 1.7 a **nahrádza sa** novým znením nasledovne:
- 1.7 Prevádzkovateľ musí v prípade poruchy niektorého z kotlov K1 a K2 prevádzku kotla, u ktorého došlo k poruche, v čo najkratšom čase obmedziť alebo odstaviť až do doby, kým sa uvedie do riadneho prevádzkového stavu. Ak dôjde k prekročeniu emisného limitu, nemôžu sa odpady v predmetnom kotle spaľovať a spaľovacia linka tohto kotla ďalej neprerušene prevádzkovať viac ako štyri hodiny; celkový takéhoto stavu počas roka nesmie prekročiť 60 hodín. Priemerná polhodinová koncentrácia TZL v emisiách nesmie v žiadnom prípade prekročiť hodnotu 150 mg.m<sup>-3</sup>; emisný limit CO a TOC sa nesmie prekročiť. Všetky ostatné prevádzkové podmienky a požiadavky podľa bodov A.6.1 až A.6.8 časť II. tohto rozhodnutia a požiadavky týkajúce sa emisií CO sa musia dodržať.

**4) v časti II. Podmienky povolenia v bode D. Opatrenia na minimalizáciu, zhodnotenie a zneškodnenie odpadov**

- na str. 20 integrovaného povolenia v bode 1.3 **sa rušia** slová: „v kotli K1“ a **nahrádzajú sa** slovami: „v kotloch K1 a K2“

**5) v časti II. Podmienky povolenia v bode I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému**

- na str. 26 - 27 integrovaného povolenia v bode **1. Kontrola emisií do ovzdušia** sa v prvom riadku tabuľky č. 11 v bode 1.1 a tabuľky č. 12 v bode 1.3 k zdroju emisií Kotel K1 **doplňa** ďalší zdroj emisií - Kotel K2

**6) v časti II. Podmienky povolenia v bode J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke** sa na str. 31 integrovaného povolenia dopĺňajú body 1.1 až 1.8 nasledovného znenia:

- 1.1 Prevádzkovateľ je povinný počas skúšobnej prevádzky kotla K2 vykonať úplnú funkčnú skúšku AMS kotla K2 a správu z nej predložiť spolu so žiadosťou o uvedenie zdroja znečisťovania ovzdušia (kotel K2) do trvalej prevádzky.
- 1.2 Prevádzkovateľ je povinný počas skúšobnej prevádzky kotla K2 vykonávať kontinuálne meranie prostredníctvom AMS kotla K2 za účelom preukázania dodržiavania emisných limitov pre znečisťujúce látky uvedené v tabuľke č. 11 integrovaného povolenia. V prípade prekročenia emisného limitu je prevádzkovateľ povinný vykonať potrebné opatrenia na jeho dodržiavanie.
- 1.3 Prevádzkovateľ je povinný počas skúšobnej prevádzky kotla K2 vykonať diskontinuálne oprávnené meranie emisií znečisťujúcich uvedených v tabuľke č. 12 integrovaného povolenia za účelom



preukázania dodržiavania emisných limitov. V prípade prekročenia emisného limitu je prevádzkovateľ povinný vykonať potrebné opatrenia na jeho dodržiavanie.

- 1.4 Prevádzkovateľ je povinný dosiahnuť počas skúšobnej prevádzky stanovené prevádzkové parametre, neprekročiť stanovené emisné limity a po vyhodnotení skúšobnej prevádzky požiadať IŽP Košice o zmenu integrovaného povolenia za účelom udelenia súhlasu na uvedenie zdroja znečisťovania ovzdušia Kotel K2 do trvalej prevádzky podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ v dostatočnom časovom predstihu pred podaním návrhu na kolaudáciu stavby a pred dokončením skúšobnej prevádzky (najmenej 4 mesiace).
- 1.5 Prevádzkovateľ je povinný počas skúšobnej prevádzky spracovať a predložiť na schválenie Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (ďalej tiež „súbor TPP a TOO“) na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja znečisťovania ovzdušia, Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR - Kotel K2.
- 1.6 Prevádzkovateľ je povinný mať vymedzené v súbore TPP a TOO predkladanom na schválenie možné nebezpečné stavy charakterizované ako prevádzková porucha alebo havária tých zdrojov znečisťovania ovzdušia, ich častí a zariadení, ktoré môžu ohroziť kvalitu ovzdušia.
- 1.7 Prevádzkovateľ je povinný žiadosť o zmenu integrovaného povolenia, ktorej súčasťou podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 8 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ je udelenie súhlasu na vydanie súboru TPP a TOO, predložiť IŽP Košice najneskôr s predložením žiadosti o uvedenie zdroja znečisťovania do trvalej prevádzky.
- 1.8 Prevádzkovateľ je povinný počas skúšobnej prevádzky rešpektovať podmienky tohto povolenia.

**Integrované povolenie ostáva v platnosti v plnom rozsahu; zmeny uvedené v časti II. tohto rozhodnutia nadobúdajú platnosť dňom nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia na užívanie stavieb „Modernizácia kotla K2“ a „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“.**

## **O d ô v o d n e n i e**

IŽP Košice 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, podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a ako špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 stavebného zákona, podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1, 3, 6, 7 a 9, písm. b) bod 3, písm. c) bod 5, 7, 8, 9 a 10, písm. f) bod 3, písm. h) bod 1 a § 8 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a podľa § 66 stavebného zákona, na základe konania vykonaného podľa zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, stavebného zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov vydáva zmenu integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je stavebné povolenie na uskutočnenie stavieb „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“ na základe žiadosti prevádzkovateľa - stavebníka KOSIT a.s., Rastislavova 98, 043 46 Košice zo dňa 31.03.2010.

Predmetom žiadosti o zmenu integrovaného povolenia je stavebné povolenie pre uskutočnenie stavby podľa § 66 stavebného zákona a § 8 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb veľkých zdrojov znečisťovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1 zákona

č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na inštaláciu technických prostriedkov na monitorovanie emisií a úrovne znečistenia ovzdušia podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na povolenie stavieb častí spaľovne odpadov a na jej zmenu podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 6 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na určenie osobitných podmienok a osobitných lehôt zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok, údajov o dodržaní určených emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 9 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na uskutočnenie stavieb a vykonávanie činnosti, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na zmenu a rekonštrukciu zariadenia na zhodnocovanie odpadov, zneškodňovanie odpadov a zber odpadov alebo ich častí, na ktorého prevádzkovanie sa vydáva súhlas, ak má vplyv na nakladanie s odpadmi v zariadení, podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 5, zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov a zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8, zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, vydanie vyjadrení k zmenám spaľovne odpadov ako podkladu na udelenie súhlasu podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 9 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, vydanie vyjadrení v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, posúdenie návrhov na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, vydanie vyjadrení k vydaniu stavebného povolenia na stavby podľa § 8 ods. 2 písm. h) bod 1 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ.

Podaním žiadosti dňa 31.03.2010 bolo začaté konanie o zmene integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je stavebné povolenie pre uskutočnenie stavieb **„Modernizácia kotla K2“** a **„Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“**.

Prevádzkovateľ a stavebník k žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia, ktorej súčasťou je vydanie stavebného povolenia na uskutočnenie stavieb **„Modernizácia kotla K2“** a **„Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“** predložil nasledovné doklady:

- a) doklad – výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku podľa pol. č. 171a písm. c) Sadzobníka správnych poplatkov, ktorý je súčasťou zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov vo výške 663,5 eura,
- b) výpis z listu vlastníctva č. 2626 zo dňa 19.03.2010,
- c) kópiu z katastrálnej mapy zo dňa 19.03.2010,
- d) projektovú dokumentáciu stavby vypracovanú oprávnenými osobami,
- e) fotokópie osvedčení a splnomocnenia spracovateľov projektovej dokumentácie,
- f) vyjadrenia, súhlasy a stanoviská dotknutých orgánov k stavebnému konaniu.

Stavby budú umiestnené na pozemkoch parcelné č. 2707 a 2705/1, v katastrálnom území Košice - Barca, ktoré sú podľa výpisu z listu vlastníctva č. 2626 zo dňa 19.03.2010 vydaného Správou katastra Košice IV vo vlastníctve stavebníka.

Mesto Košice, stavebný úrad, pracovisko Košice - Juh listom č. A/2009/12981/IV zo dňa 18.08.2009 upustilo od vydania rozhodnutia o umiestnení stavby „KOSIT a.s., Zariadenie na čistenie spalín II. etapa, kotol K2“ a listom č. A/2010/10537/IV zo dňa 12.04.2010 upustilo od vydania rozhodnutia o umiestnení stavby „KOSIT a.s., Nový generátor pary - kotol K2“.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky v záverečnom stanovisku č. 11 961/2008-3.4/hp zo dňa 25.07.2009 odporúča realizáciu navrhovanej činnosti „KOSIT a. s.,

Zariadenie na čistenie spalín II. etapa, kotol K2“ a v záverečnom stanovisku č. 6 702/2009-3.4/hp zo dňa 31.03.2010 odporúča realizáciu navrhovanej činnosti „Nový generátor pary - kotol K2“ podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

IŽP Košice následne v súlade s ust. § 12 ods. 2 písm. a) zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ upovedomil žiadateľa, účastníkov konania, dotknutú obec a dotknuté orgány o začatí konania listom zo dňa 08.04.2010. Mestskej časti Košice - Barca, mestu Košice a dotknutým orgánom IŽP Košice doručil žiadosť prevádzkovateľa vrátane príloh a zároveň požiadal dotknuté obce (mesto Košice a mestská časť Košice - Barca), aby v súlade s ustanovením § 12 ods. 2 písm. e) zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ zverejnili, prípadne aj iným v mieste obvyklým spôsobom:

- najmenej na dobu 15 dní žiadosť a podstatné údaje o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na svojej úradnej tabuli a na svojej internetovej stránke, okrem príloh k žiadosti, ktoré nie sú dostupné v elektronickej podobe a príloh obsahujúcich utajované a dôverné skutočnosti,
- najmenej na dobu 15 dní na svojej úradnej tabuli a na svojej internetovej stránke výzvu verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, dokedy môžu podať prihlášky, a výzvu verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť.

Podstatné údaje o podanej žiadosti a výzva verejnosti boli zverejnené na úradnej tabuli mesta Košice v dobe od 13.04.2010 do 29.04.2010 a mestskej časti Košice - Barca v dobe od 13.04.2010 do 27.04.2010.

IŽP Košice podľa § 12 ods. 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ určil lehotu 30 dní na podanie prihlášok a vyjadrení verejnosti. V lehote do 30 dní odo dňa zverejnenia nebola podaná žiadna prihláška ani nebolo doručené vyjadrenie verejnosti k prerokovávanej veci. Súčasne v súlade s ustanovením § 61 stavebného zákona IŽP Košice, ako špeciálny stavebný úrad dňa 08.04.2010 oznámil začatie stavebného konania vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre predmetnú prevádzku, ktorej súčasťou je uskutočnenie stavieb „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“ ďalším účastníkom konania vymedzeným v ustanovení § 59 stavebného zákona a dotknutým orgánom vymedzeným v ustanovení § 126 stavebného zákona.

IŽP Košice v súlade s ust. § 12 ods. 2 písm. d) zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ zverejnil podstatné údaje o podanej žiadosti, výzvu osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, a výzvu verejnosti, dokedy sa môžu vyjadriť a kde možno nazrieť do žiadosti. Tieto údaje boli zverejnené na úradnej tabuli IŽP v dobe od 09.04.2010 do 11.05.2010 a súčasne aj na internetovej stránke [www.sizp.sk](http://www.sizp.sk). V uvedenej lehote bola podaná prihláška Občianskeho združenia Priatelja Zeme - SPZ so sídlom Alžbetina 53, 040 01 Košice o prihlásenie sa do konania na vydanie zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku Spaľovňa odpadov - TERMOVALORIZÁTOR, ktorého súčasťou je stavebné konanie o povolení stavieb „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“. IŽP Košice listom zo dňa 22.04.2010 oznámil Občianskemu združeniu Priatelja Zeme - SPZ so sídlom Alžbetina 53, 040 01 Košice o jeho zaradení ako účastníka vyššie uvedeného konania a upovedomil ho o možnosti podania vyjadrenia k predmetnej veci v termíne do 09.05.2010 resp. na ústnom pojednávaní, na ktoré bolo Občianske združenie Priatelja Zeme - SPZ so sídlom Alžbetina 53, 040 01 Košice prizvané ako účastník konania.

IŽP Košice na základe uvedeného podľa § 12 ods. 4 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ určil na vyjadrenie známym účastníkom konania a dotknutým orgánom 30 dňovú lehotu. Po uplynutí 30 dňovej lehoty IŽP Košice v súlade s ustanovením § 13 ods. 1 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a v súlade s ustanovením § 61 ods. 1 stavebného zákona nariadil ústne pojednávanie na deň 13.05.2010.

Na ústnom pojednávaní konanom dňa 13.05.2010, za prítomnosti zástupcov IŽP Košice, projektantov projektovej dokumentácie a dotknutých orgánov, bola v súlade s ustanoveniami § 13 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, § 61 ods. 1 stavebného zákona a § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní, daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia a bola prerokovaná žiadosť, podstatné podmienky rozhodnutia, pripomienky a námety účastníkov konania a dotknutých orgánov uplatňované k žiadosti a projektovej dokumentácii stavieb „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“.

V rámci zmeny integrovaného povolenia boli k predloženej žiadosti zaslané písomné vyjadrenia, stanoviská a súhlasy týchto účastníkov konania a dotknutých orgánov:

- Mestská časť Košice - Barca, vyjadrenie č. 2010/270/842 zo dňa 30.04.2010,
- Mesto Košice, stanovisko A/2010/10792 zo dňa 14.04.2010,
- Mesto Košice, pracovisko Košice - Juh, záväzné stanovisko A/2010/10736/IV zo dňa 16.04.2010,
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, vyjadrenie č. 2010/01833-02/241/PPL zo dňa 21.04.2010,
- Krajský úrad životného prostredia, ŠSOH, vyjadrenie č. 2010/00297 zo dňa 26.03.2010,
- Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zoru v Košiciach, stanovisko č. ORHZ-662-003/2010 zo dňa 06.04.2010 a č. ORHZ-902-3/2010 zo dňa 29.03.2010,
- Slovak Telekom, a. s., vyjadrenie č. 1148/2010 zo dňa 12.03.2010,
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, vyjadrenie č. 2010/01607-02/241/PPL zo dňa 21.04.2010 a č. 2010/01193-02/241/PPL zo dňa 22.03.2010,
- Mestská časť Košice - Krásna, stanovisko č. 504/2010 zo dňa 07.04.2010 a č. 436/2010 zo dňa 23.03.2010,
- Mesto Košice, stanovisko č. C/2010/00588-Ig zo dňa 13.04.2010 a č. C/2010/00476-Ig zo dňa 12.04.2010,
- Mestská časť Košice - Barca, záväzné stanovisko č. 2010/191/651 zo dňa 06.04.2010 a č. 2010/157/551 zo dňa 17.03.2010,
- Obec Valaliky, vyjadrenie č. 426/1638/2010 zo dňa 13.04.2010 a č. 426/1318/2010 zo dňa 24.03.2010,
- Obec Kokšov - Bakša, vyjadrenie č. 104/2010 zo dňa 09.04.2010 a č. 90/2010 zo dňa 17.03.2010,
- Mestská časť Košice - Šebastovce, vyjadrenie č. 75/2010 zo dňa 31.03.2010 a č. 98/2010 zo dňa 31.03.2010,
- Krajský úrad životného prostredia, ŠVS, vyjadrenie č. 2010/00257 zo dňa 22.03.2010 a č. 2010/00300 zo dňa 29.03.2010,
- Krajský úrad životného prostredia, ŠSOH, stanovisko č. 2010/00345 zo dňa 06.05.2010,
- Východoslovenská distribučná, a. s., vyjadrenie č. 22010/Ba/8651/45377 zo dňa 07.04.2010 a č. 22010/Ba/8636/45281 zo dňa 31.03.2010,
- Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., závod Košice, vyjadrenie č. 33243/2010/Ing. Fo zo dňa 12.04.2010 a č. 29823/2010/Ing. Fo zo dňa 29.03.2010,
- Občianske združenie Priatelia Zeme - SPZ, listom č. kosit-10/02 zo dňa 13.05.2010.

Z účastníkov konania a dotknutých orgánov mali k vydaniu zmeny integrovaného povolenia, ktorého súčasťou je aj povolenie na uskutočnenie stavieb „**Modernizácia kotla K2**“ a „**Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2**“ pripomienky a námety:

**1a) Technická inšpekcia, a. s., pracovisko Košice** vo svojom stanovisku č. 1137/3/2010 zo dňa 08.04.2010 k projektovej dokumentácii stavby „**Modernizácia kotla K2**“ z hľadiska bezpečnosti

a ochrany zdravia pri práci vrátane bezpečnosti technických zariadení v projektovej dokumentácii uviedla tieto nedostatky, ktoré je potrebné odstrániť počas výstavby:

- a) pracovné plošiny riešiť v zmysle § 25 ods. 2,3 vyhlášky č. 59/1982 Zb., zábradlia v zmysle § 26 ods. 2 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
- b) oceľový rebrík dopracovať v zmysle STN 74 3282:1990,
- c) dopracovať riadnu a bezpečnú údržbu osvetľovacích otvorov (svetlíky, resp. presvetľovacie pásy) v zmysle § 29 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
- d) v realizačnej projektovej dokumentácii, časť PS 02 Potrubné rozvody pary, je potrebné dopracovať kategorizáciu podľa nariadenia vlády SR č. 576/2006 Z. z. a následne doplniť o požiadavky podľa STN EN 13480 -1 až 5 (nie uvádzanej STN EN 12828:2003),
- e) v projektovej dokumentácii, v častiach riešiacich elektroinštaláciu dopracovať vonkajšie vplyvy pre výber inštalácie protokolom o ich určení podľa STN 33 2000-5-51:2007 čl. N1.1, N1.3,
- f) pred uvedením stavieb do prevádzky je potrebné na vyhradených technických zariadeniach plynových a tlakových (parný kotol K2, stojatá valcová nádrž expanzná, parné rozvody potrubia) vykonať prvú 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,
- g) pred uvedením do prevádzky technických tlakových zariadení (kotol K2, tlaková a bezpečnostná výstroj, stojatá valcová nádrž expanzná a tlaková bezpečnostná výstroj), ktoré sú určeným výrobkom podľa NV SR č. 576/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov (európskej smernice 97/23/ES o tlakových zariadeniach), je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu,
- h) pred uvedením do prevádzky technického tlakového zariadenia (parné rozvody potrubia), ktorý je určeným výrobkom podľa NV SR č. 576/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov je potrebné splniť požiadavky tohto predpisu.

IŽP Košice uvedené pripomienky akceptoval a zapracoval ich do bodu č. 19 časť I. Podmienky pre uskutočnenie stavieb tohto rozhodnutia.

**1b) Technická inšpekcia, a. s., pracovisko Košice** vo svojom stanovisku č. 859/3/2010 zo dňa 26.03.2010 k projektovej dokumentácii stavby „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“ z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vrátane bezpečnosti technických zariadení v projektovej dokumentácii uviedla tieto nedostatky, ktoré je potrebné odstrániť počas výstavby:

- a) obslužné plošiny doriešiť vo vzťahu ku technologickým zariadeniam podľa § 25 ods. 2, 3 vyhlášky č. 59/1982 Zb. pre minimálnu šírku a na podchodnú výšku podľa § 22 uvedenej vyhlášky, roštové podlahy plošín a lávok musia spĺňať požiadavky § 25 ods. 3 vyhlášky č. 59/1982 Zb.,
- b) prístup na obslužné plošiny schodmi navrhnuť v súlade s STN 73 4130:1985, rebríky podľa STN 74 3282:1989,
- c) voľné okraje schodísk, pochôdznych plôch, schodísk, plošín, lávok dopracovať v súlade s § 17 ods. 2, § 26 č. 59/1982 Zb., výšku a výplň zábradlí je potrebné navrhnuť súlade s požiadavkou STN 74 3305:1988,
- d) dopracovať výkresy nosných oceľových konštrukcií pre technologické zariadenia v súlade s § 9 ods. 1 písm. e) vyhlášky č. 453/2000 Z. z.,
- e) dopracovať návrh zaistenia stien výkopov pre kanalizačné potrubia v zmysle požiadavky § 21 ods. 1 vyhlášky č. 374/1990 Zb.,
- f) protokol o určení vonkajších vplyvov je neúplný, dopracovať o špecifikáciu o aký druh priestorov s nebezpečenstvom požiaru pre vplyv BE2 sa jedná (horľavé prachy, resp. horľavé látky), o vlastnosti horľavých látok, adresne určiť vplyvy pre jednotlivé priestory, kde sa

- nachádzajú elektrické zariadenia, resp. kde je potrebné riešiť ochranu pred statickou a atmosférickou elektrinou, stanoviť vplyvy aj pre inštalácie podľa PS25 AMS K2, zdôvodniť stanovenie vplyvov a bližší popis prevádzky vo vzťahu pôsobenia vonkajších vplyvov na elektrické zariadenia a naopak (v prípade výskytu prachov ako je zamedzené jeho vírenie so vzduchom), v zmysle N1.3.3, N1.1 STN 33 2000-5-51:2007, pre stanovený priestorový rozsah vplyvu BE2 6,5 m vymedziť rozsah tohto vplyvu aj vo výkresovej časti dokumentácie (horizontálne a vertikálne) pre identifikáciu vo vzťahu k inštalovaným zariadeniam N1.2, N1.3.2 STN 33 2000-5-51:2007, vytvoriť výbušné zmesi prachu a vzduchu postup stanovenia vplyvov a priestorov uvádza STN EN 61241-10 (33 2330):2005 a riešenie elektrickej inštalácie STN EN 61241-14(33 2330):2005, pre rozvody s horľavými plynmi - posúdenie uvádza STN EN 60079-10(33 2320):2004 (napr. v PS 25 rozvody s plynom H<sub>2</sub>),
- g) v projektovej dokumentácii časť 21.3 Elektroinštalácia dopracovať podľa aktuálnych predpisov - zákon č. 330/1996 Z. z. (nahradený zákonom č. 124/2006 Z. z.) a pre inštalácie v priestoroch s nebezpečenstvom požiaru podmienky rieši STN 33 2000-4-482:2001 a STN 33 2000-4- 42:2001,
- h) v realizačnej dokumentácii riešiť a zdokumentovať ochranu pred bleskom a pred poškodením od elektromagnetických impulzov z blesku s koncepciou zón bleskovej ochrany LPZ - koordinovanou ochranou SPD, pospájaním v inštalácii, kompletnou analýzou rizika, na základe ktorej je stanovená trieda LPS III, atď. v zmysle STN EN 62305-4:2007, STN EN 62305-1:2007, ak to bude potrebné na základe analýzy rizika - STN EN 62305-2:2008 pre stanovený druh LPS a návrh bleskozvodu doplniť aj pohľadmi, rezmí dokladujúcimi poskytnutý ochranný priestor pre objekty a s vyznačením dostatočných vzdialeností podpier pre upevnenie bleskozvodu, opatreniami proti dotykovým a krokovým napätím, atď. v zmysle STN EN 62305-3:2007,
- i) na konštrukčnú dokumentáciu vyhradeného technického zariadenia elektrického skupiny A (elektrické zariadenia v priestore s nebezpečenstvom požiaru, resp. výbuchu vrátane ochrany pred bleskom a prepätím, statickou elektrinou, inštalácia elektrických zariadení s príkonom nad 250 kVA - napr. ventilátor) 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,
- j) pred uvedením do prevádzky je potrebné na vyhradenom technickom zariadení elektrickom skupiny A (elektrické zariadenia v priestore s nebezpečenstvom požiaru, resp. výbuchu vrátane ochrany pred bleskom a prepätím, statickou elektrinou, inštalácia elektrických zariadení s príkonom nad 250 kVA - napr. ventilátor) je potrebné vykonať prvú 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,
- k) pracovné prostriedky (stroje a technické zariadenia v PS 21), stavby a ich súčasti 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,
- l) pred uvedením strojových a technických zariadení uvedených v PS 21 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.,
- m) počas procesu výstavby je stavebník dodržiavať požiadavky NV SR č. 392/2006 Z. z.

IŽP Košice uvedené pripomienky akceptoval a zapracoval ich do bodu č. 20 časť I. Podmienky pre uskutočnenie stavieb tohto rozhodnutia.

- 2) Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach**, vo svojom stanovisku č. ORHZ-902-3/2010 zo dňa 29.03.2010 uviedlo nasledovnú požiadavku:
- najneskôr ku kolaudačnému konaniu je potrebné predložiť certifikáty preukázania zhody a technické osvedčenia na všetky výrobky, ktoré musia spĺňať požiadavky v zmysle § 2 ods. 2 zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov.

IŽP Košice posúdil vznesenú pripomienku a zapracoval ju do bodu č. 24 časť I. Podmienky pre uskutočnenie stavieb tohto rozhodnutia.

- 3) Mesto Košice** vo svojom stanovisku uviedlo, že k vydaniu zmeny integrovaného povolenia nemá námietky za splnenia nasledovných podmienok:
- a) požaduje dodržiavanie technických parametrov filtrácie na takej úrovni, aby emisné limity boli v súlade s dovoľovanou koncentráciou znečisťujúcich látok stanovených platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi,
  - b) požaduje splnenie zákonného ustanovenia, aby činnosť jestvujúcej a novej prevádzky (kotel - K2) nespôsobila prekročenie normy kvality života.

IŽP Košice uvedeným požiadavkám vyhovel stanovením podmienok prevádzkovania a emisných limitov uvedených v bodoch 2), 3) a 5) časť II. tohto rozhodnutia, pri ktorých nebudú na základe predložených dokladov prekročené emisné limity a normy kvality životného prostredia v súlade s § 4 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ

- 4) Krajský úrad životného prostredia, orgán ŠSOH**, vo svojom stanovisku č. 2010/00345 zo dňa 06.05.2010 uviedol požiadavku vyšpecifikovať, či v rámci demontáže starého kotla K2 nevznikne okrem odpadu kategórie O, kat. č. 17 04 05 - železo aj odpad nebezpečný.

IŽP Košice uvedenú pripomienku akceptoval a zapracoval ju do bodu č. 11 časť I. Podmienky pre uskutočnenie stavieb tohto rozhodnutia.

- 5) Občianske združenie Priatelia Zeme - SPZ** vo svojom liste č. kosit-10/02 zo dňa 13.05.2010 uviedlo nasledovné pripomienky:

Požaduje vypracovať zvozovú štúdiu a zdôvodnenie potreby navrhovanej kapacity a predložiť dokumenty preukazujúce, že spoločnosť KOSIT a.s. chce energetické zhodnocovanie využívať až ako štvrtý stupeň hierarchie v nakladaní s odpadmi, keďže sa obáva, že spoločnosť KOSIT a.s. nebude z ekonomických dôvodov podporovať intenzifikáciu separovaného zberu na území mesta Košice, resp. bude uprednostňovať energetické zhodnotenie vyseparovaného odpadu pred materiálovým zhodnocovaním.

IŽP Košice požiadavku na vypracovanie zvozovej štúdie neakceptoval, pretože predmetom konania o vydanie zmeny integrovaného povolenia nebolo umiestnenie ani návrh spaľovne odpadov a s nimi súvisiaci návrh kapacity spaľovne odpadov, ale iba realizácia opatrení na zosúladenie technického stavu jestvujúceho spaľovacieho zariadenia kotla K2 existujúcej spaľovne odpadov bez navýšenia jeho menovitej kapacity s požiadavkami BAT kritérií na efektívnejšie využitie tepla získaného spaľovaním odpadov stavbou zariadenia na výrobu elektrickej energie z pary a dosiahnutie emisných limitov pre kotel K2 stavbou zariadenia na čistenie spalín. Spaľovňa odpadov Košice bola povolená stavebným povolením ONV odboru výstavby Košice č. j. 10035/2311/83/04-Lu zo dňa 27.2.1984 na kapacitu 200 000 ton odpadov za rok. IŽP Košice pripomienku poukazujúcu na skutočnosť, že spoločnosť KOSIT a.s. bude uprednostňovať energetické zhodnotenie vyseparovaného odpadu pred materiálovým zhodnocovaním a nebude podporovať separovaný zber neakceptoval ako domnienku neobsahujúcu vecné dôvody. IŽP Košice pri vysporiadaní sa s vyššie

uvedenými pripomienkami vychádzal z ustanovení § 13 ods. 6 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ a § 61 ods. 1 stavebného zákona.

**Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia boli podľa § 8 ods. 2 a § 8 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ konania:**

**a) v oblasti ochrany ovzdušia**

- na vydanie rozhodnutia o povolení stavieb častí veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia a jeho zmien podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- o udelenie súhlasu na inštaláciu technických prostriedkov na monitorovanie emisií a úrovne znečistenia ovzdušia podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- o udelenie súhlasu na povolenie stavieb častí spaľovne odpadov a na jej zmenu podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 6 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- o určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- o udelenie súhlasu na určenie osobitných podmienok a osobitných lehôt zisťovania množstiev vypúšťaných znečisťujúcich látok, údajov o dodržaní určených emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 9 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**b) v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd**

- o udelenie súhlasu na uskutočnenie stavby a vykonávanie činnosti, ktoré môžu ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**c) v oblasti odpadov**

- o udelenie súhlasu na zmenu a rekonštrukciu zariadenia na zhodnocovanie odpadov, zneškodňovanie odpadov a zber odpadov alebo jeho časti, na ktorého prevádzkovanie sa vydáva súhlas, ak má vplyv na nakladanie s odpadmi v zariadení, podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- o udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zneškodňovanie odpadov a zariadenia na zhodnocovanie nebezpečných odpadov podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 7 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- o udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 8 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- na vydanie vyjadrení k zmenám spaľovne odpadov ako podkladu na udelenie súhlasu podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 9 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,
- na vydanie vyjadrení v stavebnom konaní k výstavbe týkajúcej sa odpadového hospodárstva podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**d) v oblasti ochrany zdravia ľudí**

- o posúdenie návrhov na zavedenie nových technologických alebo pracovných postupov podľa § 8 ods. 2 písm. f) bod 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

**e) v oblasti ochrany prírody a krajiny**

- na vydanie vyjadrení k vydaniu stavebného povolenia na stavbu podľa § 8 ods. 2 písm. h) bod 1 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ,

- f) na vydanie stavebného povolenia** na uskutočnenie stavieb „Modernizácia kotla K2“ a „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“, umiestnených na pozemkoch parc. č. 2707 a 2705/1, v katastrálnom území Košice - Barca, podľa § 8 ods. 3 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ.



IŽP Košice preskúmaním predloženej žiadosti vrátane priložených dokladov a projektovej dokumentácie v súlade s ustanovením § 61 stavebného zákona zistil, že uskutočnenie stavieb „Modernizácia kotla K2“ a „Zariadenie čistenia spalín II. etapa - K2“ nie je v rozpore s verejnými záujmami chránenými stavebným zákonom a osobitnými právnymi predpismi a jej budúcim užívaním nie sú ohrozené záujmy spoločnosti ani neprimerane obmedzené či ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. Projektová dokumentácia stavby bola vypracovaná oprávnenými osobami.

IŽP Košice pri stanovovaní podmienok prevádzky a emisných limitov pre emisie do ovzdušia vychádzal v súlade s ustanoveniami § 3 a 5 zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ z BREF-u, Referenčného dokumentu o najlepších dostupných technikách pre spaľovne odpadov, vydaného Európskou komisiou, Úradom pre IPPC v auguste 2006 a zo všeobecne záväzných právnych predpisov ochrany ovzdušia.

IŽP Košice na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov zistil stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona č. 245/2003 Z. z. o IPKZ, a preto rozhodol tak, ako sa uvádza vo výrokovvej 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 Košice, 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.

Mgr. Jozef Gornaľ  
riaditeľ inšpektorátu

**Doručuje sa:**

1. KOSIT a.s., Rastislavova 98, 043 46 Košice
2. Mestská časť Košice - Barca zastúpená starostom, Abovská 24, 040 17 Košice
3. Mesto Košice zastúpené primátorom, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
4. Ing. Jozef Steranka, Kurská 24, 040 22 Košice
5. Občianske združenie priatelia Zeme - SPZ, Alžbetina 53, 040 01 Košice
6. East Paper, spol. s r.o., Rastislavova 98, 043 46 Košice
7. Prvá komunálna banka, a.s., Hodžova 11, 010 00 Žilina
8. Dexia banka Slovensko a.s., Hodžova 11, 010 11 Žilina
9. Kňazský seminár Sv. Karola Boromejského, Hlavná 91, 040 01 Košice
10. Slovenský pozemkový fond Bratislava, regionálny odbor, Letná 27, 043 14 Košice

**Na vedomie:**

1. Mesto Košice, stavebný úrad pracovisko Košice - Juh, Smetanova 4, 040 01 Košice
2. Krajský úrad životného prostredia Košice, ŠSOH, Komenského 52, 040 01 Košice
3. Obvodný úrad životného prostredia Košice, ŠSOO, Adlerova 29, 040 22 Košice
4. Obvodný úrad životného prostredia Košice, ŠSOPaK, Adlerova 29, 040 22 Košice
5. Obvodný úrad životného prostredia Košice, ŠVS, Adlerova 29, 040 22 Košice
6. Obvodný úrad životného prostredia Košice, ŠSOH, Adlerova 29, 040 22 Košice
7. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Ipeľská 1, 042 20 Košice
8. Technická inšpekcia, a. s., pracovisko Košice, Južná trieda 95, 040 48 Košice
9. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, Požiarnická 4, 040 01 Košice
10. Obvodný úrad Košice, odbor krízového riadenia, Hroncova 13, 040 01 Košice
11. Krajský pamiatkový úrad Košice, Hlavná 25, 040 01 Košice
12. Obec Valaliky zastúpená starostom, Poľná 8, 044 13 Valaliky
13. Obec Kokšov - Bakša zastúpená starostom, Kokšov - Bakša 178, 044 13 Valaliky
14. Mestská časť Košice - Krásna, zastúpená starostom, ul. Opátska 18, 040 18 Košice
15. Východoslovenská distribučná, a.s., Mlynská 31, 042 91 Košice
16. SPP, a.s., Moldavská 12, 040 11 Košice
17. Východoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s., závod Košice, Komenského 50, 042 83 Košice
18. Obvodný úrad životného prostredia Košice, odbor ochrany ovzdušia, odpadového hospodárstva a priemyselných havárií, ŠSER, Adlerova 29, 040 22 Košice
19. Slovak Telekom, a.s., Karadžičova 10, 825 13 Bratislava
20. MŽP SR, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava

## **Príloha č. 1**

### **Mená a adresy ostatných účastníkov stavebného konania:**

1. Ing. Igor Vrzguľa, PRING, s.r.o., Dénešova 29, 040 11 Košice
2. Ing. Vladimír Jánošík, B. Němcovej 10, 040 01 Košice
3. Ing. Peter Kováč, Lichardova 5, 040 01 Košice
4. Ing. Ján Mišek, Zimná 22, 040 01 Košice
5. Helena Štaudnerova, VKP - projekt, J. Kostru 1, 075 01 Trebišov
6. Ing. Roland Reho, GASOTHERM - proj. kanc., Rampová 6, 040 01 Košice
7. Ing. Štefan Mačák, Ovrúčská 7, 040 22 Košice
8. Ing. Pavel Smolnický, PRING, s.r.o., Dénešova 29, 040 11 Košice