

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Prievozská 30, 821 05 Bratislava 2

č. 2667-33818/2010/Máň,Poj/370210305/Z1-SP

Nitra 18. 11. 2010



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „Inšpektorát“), 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 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe žiadosti prevádzkovateľa Duslo, a. s., Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa a konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., písm. b) body 3. a 4., písm. c) bod 10., písm. h) bod 1., § 8 ods. 3 a 7, § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

m e n í a d o p l ň a i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e
(ďalej len „povolenie“),

vydané rozhodnutím č. 4359/OIPK/1515/05-Má/370210305 zo dňa 03. 01. 2006, zmenené a doplnené rozhodnutiami č. 7329-39353/2009/Raf/370210305/Z3 zo dňa 03. 12. 2009, č. 6295-42672/2009/Šim/370210305/Z2-SP zo dňa 31. 12. 2009 a č. 547-27483/2010/Poj/370210305/Z4-SP zo dňa 29. 09. 2010, ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

„Horčíková chémia – výroba DUHOR-u, DUMAG-u, DUKAMAG-u“
(ďalej len „Horčíková chémia“)

kategorizovanej v zozname priemyselných činností v prílohe č. 1 zákona o IPKZ pod bodom:

- 4.2. c) Chemické prevádzky na výrobu základných anorganických chemických látok – zásad, ako sú hydroxid amónny, hydroxid draselný, hydroxid sodný
- 4.3. Chemické prevádzky na výrobu hnojív na báze fosforu, dusíka a draslíka (jednoduchých alebo kombinovaných)

pre prevádzkovateľa:

Obchodné meno: Duslo, a.s.
Sídlo: Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa
IČO: 35 826 487

nasledovne:

1. Za text povolenia uvedený v odseku **j)** končiaci sa textom:

„Obvodný úrad životného prostredia Šaľa, ako príslušný orgán podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie“), vydal vyjadrenie číslo: A/2009/00864–2–Or. zo dňa 03. 12. 2009, v zmysle ktorého predmetná činnosť (stavba „Riešenie zásobníkov na SBU A“) nepodlieha posudzovaniu činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.“

sa dopĺňa text v znení:

„k) v oblasti ochrany ovzdušia:

- podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zák. č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia, ktorým sa dopĺňa zákon č. 401/1998 Z. z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov (zákon o ovzduší) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o ovzduší“)

Inšpektorát udeľuje súhlas na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia (ďalej len „VZZO“)

(zmena stavby VZZO „Výroba anorganických hydroxidov“ podľa projektovej dokumentácie stavby „Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“),

- podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší

Inšpektorát udeľuje súhlas na užívanie stavby VZZO po vykonanej zmene v skúšobnej prevádzke,

l) v oblasti povrchových a podzemných vôd:

- podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 28 ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) (ďalej len „vodný zákon“)

Inšpektorát vydáva vyjadrenie k zámeru stavby

„Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“,

že je z hľadiska ochrany vodných pomerov možná,

- podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona

Inšpektorát vydáva súhlas na uskutočnenie zmeny dokončenej stavby, ktorá môže ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd,

m) v oblasti odpadov:

- podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 16 ods. 1 písm. b) bod 2 zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“)

**Inšpektorát vydáva vyjadrenie, že k projektovej dokumentácii stavby
„Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“
predloženej v stavebnom konaní nemá pripomienky,**

n) v oblasti ochrany prírody a krajiny:

- podľa § 8 ods. 2 písm. h) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 9 ods. 1 písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny,

**Inšpektorát vydáva vyjadrenie, že s vydaním stavebného povolenia na stavbu
„Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“ súhlasí bez pripomienok,**

o) podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 66 stavebného zákona

**Inšpektorát vydáva stavebné povolenie na stavbu
„Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“,
ktorým povoľuje uskutočnenie zmeny dokončenej stavby**

v rozsahu stavebných objektov:

SO 01 Úpravy na výrobní HCH	obj. 32-56
SO 02 Sklad taveniny D	obj. 32-40
SO 03 Sklad Ducamagu	obj. 32-05
SO 04 Sklad Mg koncentrátov	obj. 43-05
SO 05 Zásobník vôd LAD	obj. 32-39
SO 06 Potrubný most	obj. 30-08

a prevádzkových súborov:

PS 01 Rozklad magnezitu
PS 03 Skladovanie MG roztokov
PS 04 Oplachové vody LAD
PS 05 Vonkajšie nadzemné rozvody
PS 06 Elektročasť
PS 07 ASRTP

v katastrálnom území:	Močenok
na pozemkoch par. č.:	6040/1; 6040/104; 6040/114; 6040/119 a 6040/411 - reg „C“ – podľa LV č. 841
účel stavby:	budovy – nebytové budovy – priemyselné budovy a sklady - nádrže, silá a sklady
charakter stavby:	trvalá.

SO 01 Úpravy na výrobní HCH – obj. 32-56

Stavebné úpravy sa budú realizovať na podlažiach $\pm 0,000$; + 14,400 (pod stropom); + 19,400; + 24,400 a 29,400 a budú pozostávať z doplnenia otvorov v podlahách, oceľových plošín a doplnenia základov pod strojnotechnologické zariadenia v časti objektu. Na podlaží + 19,400 bude v priestore novej technológie demontovaná oceľová konštrukcia podlažia spolu s roštmi. Pôvodné nosníky budú nahradené novými. K týmto nosníkom bude privarená konštrukcia na uloženie usadzováku spolu s obslužnou plošinou. Na zakrytie otvoru budú použité pôvodné rošty, ktoré budú podľa potreby upravené. Pod nosníkmi bude zavesená obslužná plošina, pod ktorou je navrhnutá zberná vanička. Na podlaží + 29,400 bude v mieste nového prestupu cez železobetónovú dosku podlažia odstránený pôvodný nosník a nahradený dvojicou nosníkov pozdĺž nového otvoru.

SO 02 Sklad taveniny DH – obj. 32-40

Nakoľko bude v objekte skladovaný roztok dusičnanu horečnatého (doteraz odpadové vody) prevedú sa na vnútorných stenách a dne chemicky odolné bariérové nátery, prípadne striekané sklolamináty, zabezpečujúce úplnú nepriepustnosť. Pred ich realizáciou sa dobetónujú nové základy pre čerpadlá a povrch betónových stien a dna očistí a opieskuje. Pri narušení vonkajších omietok sokla nad terénom sa tieto sa odstránia a nahradia novými. Narušený okapový chodník na západnej strane vane sa vybúra a nahradí novým hrúbky 150 mm.

Na západnej strane sa vaňa prepojí s jestvujúcou chemickou kanalizáciou. Prepojovacím potrubím je prepojená záchytná nádrž obj. 32-40 s nádržou obj. 32-05 cez existujúcu šachtu. Samotné potrubie je navrhované z oceľového potrubia DN 250, mat. tr. 17. Súčasťou objektu sú aj dve železobetónové pätky potrubného mostu medzi SO 01 a SO 02. Tvoria ho dva oceľové stĺpy votknuté do základovej pätky a stĺp privarený k platni kotvenej do steny vane. Dĺžka stĺpov závisí od uloženia potrubia v spáde. Na úrovni + 6,000 je konštrukcia na uloženie trubiek. Betónové základy sú navrhnuté z betónu C16/20 V4 (B20 V4), vystužené sú zváranými sieťami.

SO 03 Sklad Ducamagu – obj. 32-05

Nový objekt bude umiestnený v priestore medzi oboma jestvujúcimi vaňami. Je navrhnutý ako nadzemná betónová plocha lichobežníkového tvaru s obvodovým soklíkom výšky 200 mm (vaňa) a základmi pre uloženie zásobníkov na skladovanie koncentrovaných vodných roztokov hnojív a čerpadla. Celá plocha bude zospodu izolovaná PVC fóliou hr. 1,0 mm uloženou medzi dvomi geotextíliami hmotnosti 300,0 g/m², vyspádovaná do jedného miesta spojeného s jestvujúcou železobetónovou vaňou slúžiacej ako havarijná vaňa. Obvodový soklík a nášľapná vrstva betónovej plochy budú upravené chemicky odolnými bariérovými nátermi, prípadne striekaným sklolaminátom zabezpečujúcich úplnú nepriepustnosť. Na dne vane budú nabetonované základy pre čerpadlá. Základy pod nádrže budú mať samostatnú základovú špáru. Na styku dna vane a základmi pod nádržami sa vzniknutá pracovná špára vyplní nabobtnávacím tesniacim pásom a pretmelí odolným tmelom. V rámci výkopových prác sa vybúra jestvujúca betónová plocha, okrem toho aj otvor v stene jednej skladovacej železobetónovej vane, ktorý bude slúžiť ako havarijný prepád. Betónové konštrukcie sú navrhnuté z betónu C16/20 V4 (B20 V4).

SO 04 Sklad Mg koncentrátov – obj. 43-05

Doplní sa oceľová konštrukcia pre uloženie základu v čerpadlovni (riešené v strojnej časti)

a prekrytie dvoch jestvujúcich zásobníkov H601B a H601C. Už čiastočne realizovanú časť prekrytia nádrže H601B odporúčame demontovať a nahradiť novo navrhnutou konštrukciou.

SO 05 Zásobník vôd LAD – obj. 32-39

Objekt bude pozostávať z novej betónovej manipulačnej plochy so základom pre oceľovú nádrž odpadných vôd a základu pre čerpadlo. Nakoľko skladovacia nádrž bude duplikátorová a v strojnej časti sú navrhnuté opatrenia proti vytečeniu odpadných vôd na betónovú plochu, bude plocha iba vyspádovaná na okolitý terén. Betónové konštrukcie sú navrhnuté z betónu C16/20 V4 (B20 V4). Vystužené sú zváranými sieťami (včítane betónovej plochy). Betónová manipulačná plocha bude so zavretým povrchom.

SO 06 Potrubný most - obj. 30-08

Je navrhnutý pozdĺž severnej strany jestvujúcej skladovacej vane objektu SO 03. Sú navrhnuté tri železobetónové pätky pod stojkami. Oceľový most je navrhnutý na únosnosť 300 kg/m^3 , je dvojpoľový, s rovnakým rozpolom, s jedným pevným a dvoma kyvnými stĺpmi. Stĺpy sú kotvené do pätiiek skrutkami zachytenými o závlač zabetónovanú v pätke.

Obec Močenok, ako príslušný stavebný úrad vydala podľa § 39 ods. 3 písm. d) stavebného zákona oznámenie o nevyžadovaní územného rozhodnutia č. S/2008/979 zo dňa 07. 05. 2008.

Obvodný úrad životného prostredia Šaľa, ako príslušný orgán podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vydal vyjadrenie číslo: A/2009/00644 – 2 – Or. zo dňa 30. 09. 2009, v zmysle ktorého navrhovaná zmena v činnosti (stavba „Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“) nepodlieha povinnosti posudzovania činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov. “

2. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 1. Charakteristika prevádzky sa text:

„Projektovaná kapacita výroby:

Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u)	42 560 t.rok ⁻¹
----------------------------	----------------------------

Výroba DUHOR-u	1 200 t.rok ⁻¹
----------------	---------------------------

Projektovaný ročný fond pracovnej doby:

Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u)	7 600 hodín
----------------------------	-------------

Výroba DUHOR-u	7 200 hodín“
----------------	--------------

nahrádza textom:

„Projektovaná kapacita výroby:

Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u),	42 560 t.rok ⁻¹
-----------------------------	----------------------------

z toho taveniny dusičnanu horečnatého (ďalej len „DH“) pre NMgS	5 916 t.rok ⁻¹
---	---------------------------

Výroba DUHOR-u	1 200 t.rok ⁻¹
----------------	---------------------------

Projektovaný ročný fond pracovnej doby:

Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u)	7 600 hodín
----------------------------	-------------

z toho taveniny DH pre NMgS	2 000 hodín
-----------------------------	-------------

Výroba DUHOR-u	7 200 hodín“
----------------	--------------

3. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky sa za text:

„Na tom istom zariadení sa vyrába aj vápenato-horečnatý koncentrát s obchodným názvom DUKAMAG, ktorý sa používa ako surovina pri výrobe dusíkatých hnojív v a.s. Duslo.“

dopĺňa text:

„Po vykonanej zmene, ktorá je predmetom tohto povolenia, bude ďalším produktom prevádzky tavenina DH, ktorá sa bude ďalej používať v prevádzke UGL na výrobu hnojiva NMgS s obchodným názvom MAGNISUL“.

4. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky sa za text:

„K výrobnému sortimentu prevádzky patria aj výrobky DUHOR C-01, DUHOR C-042, DUHOR C-044, DUHOR C-045, DUHOR C-046, DUHOR HDH, Dualmag HT, Dualmag HT/N, ktoré sa v súčasnosti nevyrábajú.“

dopĺňa text:

„Pri výrobe DUMAG-u a DUKAMAG-u vznikajú kaly z filtrácie, ktoré sa ďalej spracúvajú na vedľajší produkt DucFek.“

5. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky sa v odseku a) Výrobné technologické uzly text v znení:

„a1) výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u)“

a „a1) Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u)“

nahrádza textom:

„a1) výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u), taveniny DH“

a „a1) Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u), taveniny DH“

6. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky, odseku a) Výrobné technologické uzly pododseku a1) Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u), taveniny DH sa za text:

„Technologický postup výroby DUKAMAG-u (dusičnanu vápenato-horečnatého, $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot \text{Mg}(\text{NO}_3)_2$) je takmer rovnaký ako pri výrobe DUMAG-u. Rozdiel je v použitej surovine – na výrobu DUKAMAG-u sa používa mletý dolomit.“

dopĺňa text:

„Po vykonanej zmene, ktorá je predmetom tohto povolenia, sa bude v prevádzke vyrábať aj tavenina DH ($\text{Mg}(\text{NO}_3)_2$). Na výrobu taveniny DH sa bude používať s menšími úpravami existujúce technologické zariadenie výroby „Horčíkovej chémie“, ktoré sa používa pri výrobe DUMAG-u. Tavenina DH sa bude vyrábať rozkladom magnezitu kyselinou dusičnou, tento rozklad však bude prebiehať pri iných prevádzkových pomeroch ako pri výrobe DUMAG-u. Úpravy technológie spočívajú v inštalácii nového usadzováka U 2103, novej absorpčnej kolóny C 2101 B, výmene ventilátora L 2101, čerpadiel a v preskupení skladovacích kapacít.“

7. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky, odseku a) Výrobné technologické uzly, a1) Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u), taveniny DH sa text:

„Rozklad magnezitu (dolomitu) - zariadenie 1.12.2

Odpadové plyny z rozkladných reaktorov, usadzováka, zásobníka kyslého $Mg(NO_3)_2$ a reaktora úpravy kalov s obsahom CO_2 , NO_x , vodnej pary a pár HNO_3 sú odsávané a znečisťujúce látky v nich obsiahnuté sú odlučované v kondenzátore E 2101 a v absorpčnej kolóne C 2101. V kondenzátore skondenzuje časť vodnej pary a pár HNO_3 . Kondenzát odteká späť do rozkladných reaktorov. Odpadové plyny sa v absorpčnej kolóne skrápajú roztokom močoviny. Oxidy dusíka reagujú s roztokom močoviny za vzniku N_2 , CO_2 a H_2O , účinnosť odlučovania oxidov dusíka je 75 %. Odpadový plyn z absorpčnej kolóny je vypúšťaný do ovzdušia výdychom s výškou vyústenia nad terénom 26 m a priemerom 0,15 m. Číslo výdychu podľa evidencie NEIS je 1.12.2.“

nahrádza textom:

„Rozklad magnezitu (dolomitu) - zariadenie 1.12.2

Po vykonanej zmene, ktorá je predmetom tohto povolenia, budú odpadové plyny z rozkladných reaktorov, usadzovák, zásobníka $Mg(NO_3)_2$ a reaktora úpravy kalov s obsahom CO_2 , NO_x , vodnej pary a pár HNO_3 odsávané a znečisťujúce látky v nich obsiahnuté budú odlučované najskôr v kondenzátore E 2101, kde skondenzuje časť vodnej pary a pár HNO_3 . Kondenzát bude odtekať späť do rozkladných reaktorov. Odpadové plyny budú následne čistené v dvoch za sebou zaradených absorpčných kolónach – existujúcej C 2101 A a v novej C 2101 B (2-stupňové vypieranie), kde budú skrápané roztokom močoviny. Oxidy dusíka reagujú s roztokom močoviny za vzniku N_2 , CO_2 a H_2O . Účinnosť odlučovania oxidov dusíka po inštalácii novej kolóny bude 87 %. Odpadový plyn bude po prechode kolónami vypúšťaný do ovzdušia existujúcim výdychom s výškou vyústenia nad terénom 26 m a priemerom 0,15 m. Číslo výdychu podľa evidencie NEIS je 1.12.2.“

8. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky, odseku b) Skladové hospodárstvo sa vypúšťa text:

„Sklad DUKAMAG-u v objekte 22-19

Sklad DUMAKY v objekte 43-05“

a za text:

„Sklad DUHOR-u v objekte 24-06.“

sa dopĺňa text v znení:

„Po vykonanej zmene, ktorá je predmetom tohto povolenia, budú produkty prevádzky „Horčíková chémia“ skladované aj v nasledovných objektoch:

Sklad taveniny DH v objekte 32-40

Sklad DUKAMAG-u v objekte 32-05

Sklad MG koncentrátov v objekte 43-05“.

9. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky, odseku b) Skladové hospodárstvo sa vypúšťa text:

„(okrem expedičného zásobníka DUMAG-u H 107)“.

10. V časti I. Údaje o prevádzke, bode B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2. Opis prevádzky, odseku c) Ostatné súvisiace činnosti sa text:

„Spracovanie kalov z prevádzky – kaly z výroby sa spracúvajú na vedľajší produkt DUMAKA.“

nahrádza textom:

„Spracovanie kalov z prevádzky – kaly z výroby sa spracúvajú na vedľajší produkt DucFek.“

11. V povolení sa v časti II.Podmienky povolenia, A. Podmienky prevádzkovania, za časť A.2. Na uskutočnenie stavby povolenej v bode f) sa stanovujú tieto záväzné podmienky vkladá nová časť A.3.:

„A.3. Na uskutočnenie zmeny dokončenej stavby (ďalej len „stavby“) povolenej v bode o) sa stanovujú tieto záväzné podmienky:

I. všeobecné:

1. Stavebníkom bude Duslo, a.s., Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa, IČO: 35 826 487.
2. Stavbu zrealizovať podľa dokumentácie overenej v stavebnom konaní (spracovateľ: PIO CHENPIK Bratislava a.s., so sídlom prevádzky Trenčianska 47, 820 05 Bratislava 25 v termíne: 03/2008, č. zákazky 154-274-01-000).
3. Stavebník zabezpečí pred začatím stavby vytýčenie jej priestorovej polohy právnickou alebo fyzickou osobou, oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické práce v zmysle Zákona č. 216/1995 Z. z. o komore geodetov a kartografov
4. Stavba bude uskutočňovaná dodávateľsky. Zhotoviteľ stavby bude vybraný vo výberovom konaní.
5. Stavebník oznámi vybraného zhotoviteľa stavby Inšpektorátu v termíne do 15 dní odo dňa uskutočnenia výberového konania a predloží doklad o jeho odbornej spôsobilosti.
6. Stavebník oznámi Inšpektorátu začatie stavby najneskôr päť dní po jej začatí.
7. Na stavbe musí byť k dispozícii právoplatné integrované – stavebné povolenie a dokumentácia overená v integrovanom – stavebnom konaní.
8. Stavebník alebo stavbyvedúci je povinný viesť stavebný denník, ktorý musí byť počas uskutočňovania stavby až do jej kolaudácie na stavbe.
9. Pri uskutočnení stavby treba dodržať predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a technických zariadení a dbať na ochranu zdravia a osôb na stavenisku.
10. Stavebník je povinný označiť stavbu tabuľou s údajmi o názve stavby, názve dodávateľa, uvedením stavebného dozoru, termínom zahájenia stavebných prác a termínom ich ukončenia, uviesť, ktorý orgán stavbu povolil, číslo a dátum stavebného povolenia.
11. 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.
12. Prerokovať s Inšpektorátom zmeny projektu, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby nutné a v značnej miere by menili technické riešenie alebo majetkovo právne vzťahy.
13. Škody spôsobené počas výstavby nahradiť v zmysle platných právnych predpisov.

14. Po ukončení stavby, pozemky dotknuté výstavbou dať do pôvodného stavu.
15. S realizáciou stavby, sa nesmie začať skôr ako toto povolenie nadobudne právoplatnosť (§ 52 zákona č. 71/1967 Zb.). Toto povolenie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, kedy nadobudlo právoplatnosť.
16. Stavbu ukončiť do 24 mesiacov odo dňa začatia stavebných prác.

II. vyplývajúce z vyjadrení obce, správcov inžinierskych sietí, dotknutých orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií:

17. Technická inšpekcia, a. s., Pracovisko Nitra

(odborné stanovisko č.: 5518/4/2008 zo dňa 05. 06. 2008 k PD)

upozornenie na plnenie požiadaviek bezpečnostných predpisov:

- 17.1. Pred uvedením technologických liniek „*PS 01 Rozklad magnezitu; PS 02 výroba NMgS na UGL; PS 03 Skladovanie Mg roztokov; PS 04 Oplachové vody LAD*“ do prevádzky po ich nainštalovaní na mieste používania je potrebné požiadať oprávnenú právnickú osobu, ktorou je Technická inšpekcia, a.s. 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 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z. z.

III. ďalšie podmienky:

18. Na posúdenie spôsobilosti stavby „*Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS*“ na užívanie je potrebná skúšobná prevádzka, preto možno stavbu užívať len na základe rozhodnutia o dočasnom užívaní stavby na skúšobnú prevádzku.“

12. V časti *II..Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia* sa v bode 1.1. za slová:

„*Výroba DUKAMAG-u*“

dopĺňa čiarka a slová:

„*taveniny DH*“

13. V časti *II..Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia* sa v bode 1.3. text:

„Všeobecný emisný limit pre **oxidy dusíka** pre výrobný technologický uzol *Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u)* pre výdych absorpčnej kolóny NO_x č. 1.12.2.“

nahrádza textom:

„Všeobecný emisný limit pre **oxidy dusíka** pre výrobný technologický uzol *Výroba DUMAG-u (DUKAMAG-u)*, *taveniny DH* pre výdych absorpčných kolón č. 1.12.2.“

14. V časti *II..Podmienky povolenia, B. Emisné limity, 1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia* sa v bode 1.4. za slová:

„*Výroba DUMAGU, (DUKAMAG-u)*“

dopĺňa čiarka a slová:

„*taveniny DH*“.

15. V časti *II. Podmienky povolenia, bode J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke*, sa vypúšťa text:

„Požiadavky na skúšobnú prevádzku sa v povolení neurčujú.“

16. V časti II. Podmienky povolenia, bode J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke, sa za text:

„Opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke sú obsiahnuté v platných prevádzkových predpisoch a v ďalšej dokumentácii uvedenej v časti F tohto povolenia.“

dopĺňa text:

„Pre skúšobnú prevádzku stavby „Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“ sa určujú tieto podmienky:

1. Skúšobná prevádzka stavby bude trvať 9 mesiacov.
2. Počas skúšobnej prevádzky je prevádzkovateľ povinný preukázať dodržiavanie emisných limitov určených pre oxidy dusíka (NO_x) vyskytujúce sa v odpadovom plyne vypúšťanom z výduchu č. 1.12.2 (výduch *absorpčných kolón C 2101 A a C 2101 B*) počas výroby taveniny DH.
3. Prevádzkovateľ je povinný pred ukončením skúšobnej prevádzky v dostatočnom časovom predstihu požiadať Inšpektorát o vydanie súhlasu na uvedenie VZZO „*Výroba anorganických hydroxidov*“ po vykonanej zmene do trvalej prevádzky (konanie o zmene integrovaného povolenia).
4. Pri podaní žiadosti o zmenu integrovaného povolenia v súvislosti s uvedením VZZO po vykonanej zmene do trvalej prevádzky prevádzkovateľ predloží aktualizovaný Súbor TPPaTOO so zapracovanými zmenami vykonanými na zdroji a v konaní o zmene integrovaného povolenia požiada aj o vydanie súhlasu na zmenu Súboru TPPaTOO.“

Toto rozhodnutie tvorí neoddeliteľnú súčasť integrovaného povolenia vydaného rozhodnutím č. 4359/OIPK/1515/05-Má/370210305 zo dňa 03. 01. 2006, zmeneného a doplneného rozhodnutiami č. 7329-39353/2009/Raf/370210305/Z3 zo dňa 03. 12. 2009, č. 6295-42672/2009/Šim/370210305/Z2-SP zo dňa 31. 12. 2009 a č. 547-27483/2010/Poj/370210305/Z4-SP zo dňa 29. 09. 2010.

O d ô v o d n e n i e

Inšpektorát, 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 prepisov a podľa § 28 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, na základe žiadosti prevádzkovateľa Duslo, a. s., Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa zo dňa 10. 07. 2008, doručenej Inšpektorátu dňa 11. 07. 2008 a na základe konania vykonaného podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1., písm. b) body 3. a 4., písm. c) bod 10., písm. h) bod 1., § 8 ods. 3 a 7, § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, podľa § 66 stavebného zákona a podľa zákona o správnom konaní, mení a dopĺňa integrované povolenie vydané pre prevádzku „*Horčíková chémia*“. K žiadosti bol predložený doklad – výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku dňa 30. 05. 2008 podľa zákona o správnych poplatkoch, položka 171a písm. b) vo výške 10 000 Sk.

Prevádzkovateľ požiadal o zmenu vydaného povolenia v súvislosti so zmenami v prevádzke podľa projektovej dokumentácie stavby „Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“ vypracovanej projektovou organizáciou PIO CHEMPIK Bratislava, a. s., prevádzka Trenčianska 47, 820 05 Bratislava 25, sídlo Banícka 8, 811 04 Bratislava v marci 2008. Podanie bolo doplnené dňa 27. 11. 2008. Nakoľko podanie malo nedostatky, bol prevádzkovateľ listom č. 1255-21634/2009/Máň,Šim/370210305/Z1-SP zo dňa 29. 06. 2009 vyzvaný, aby nedostatky podania odstránil a konanie bolo prerušené. Podanie bolo doplnené dňa 01. 10. 2009.

Pretože v podaní boli nové nedostatky, ktoré bolo potrebné odstrániť, bol prevádzkovateľ opätovne vyzvaný listom č. 1255-33991/2009/Máň,Šim/370210305/Z1-SP zo dňa 15. 10. 2009 odstrániť nedostatky podania a konanie bolo prerušené. Podanie bolo doplnené dňa 22. 12. 2009. Vzhľadom k tomu, že prevádzkovateľ neodstránil nedostatok žiadosti, Inšpektorát rozhodnutím č. 2667-2984/2010/Máň,Šim/370210305/Z1-SP zo dňa 02. 02. 2010 konanie zastavil. Prevádzkovateľ sa proti rozhodnutiu Inšpektorátu odvolal, odvolanie bolo doručené Inšpektorátu dňa 17. 02. 2010. Odvolací orgán rozhodnutím č. 5334-12146/27/2010/Oče zo dňa 21. 04. 2010 zrušil rozhodnutie Inšpektorátu a vec vrátil prvostupňovému správnenému orgánu na nové prejednanie a rozhodnutie. Inšpektorát opätovne vyzval prevádzkovateľa doplniť podanie listom č. 2667-17188/2010/Máň,Šim/370210305/Z1-SP zo dňa 03. 06. 2010, podanie bolo doplnené dňa 23. 06. 2010.

Inšpektorát v súlade so zákonom o IPKZ upovedomil dňa 02. 08. 2010 účastníkov konania, dotknuté orgány a organizácie o začatí správneho konania vo veci vydania zmeny povolenia. Inšpektorát zároveň v súlade s § 12 zákona o IPKZ doručil týmto subjektom žiadosť prevádzkovateľa a určil lehotu 30 dní na vyjadrenie, ktorá uplynula dňa 08. 09. 2010. Vzhľadom k tomu, že nešlo o podstatnú zmenu v činnosti prevádzky, Inšpektorát v konaní o zmene povolenia upustil od niektorých úkonov:

- od zverejnenia žiadosti na svojej internetovej stránke a od zverejnenia podstatných údajov o podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke po dobu najmenej 15 dní na svojej úradnej tabuli (§ 12 ods. 2 písm. c) zákona o IPKZ)
- od zverejnenia na svojej internetovej stránke a najmenej 15 dní na svojej úradnej tabuli výzvy zainteresovanej verejnosti a osobám, ktoré majú právo byť zúčastnenou osobou, dokedy môžu podať prihlášky a výzvy verejnosti, dokedy sa môže vyjadriť (§ 12 ods. 2 písm. d) zákona o IPKZ)
- od zverejnenia prípadne aj iným v mieste obvyklým spôsobom žiadosti a výzvy v obci (§ 12 ods. 2 písm. e) zákona o IPKZ)
- od nariadenia ústneho pojednávania (§ 13 ods. 1 zákona o IPKZ).

K predmetnej žiadosti sa písomne vyjadrili nasledovné dotknuté orgány: Obvodný úrad životného prostredia Šaľa, odbor ochrany zložiek životného prostredia – orgán štátnej vodnej správy, štátnej správy v odpadovom hospodárstve, štátnej správy ochrany prírody a krajiny štátnej správy ochrany ovzdušia a štátnej správy manažmentu environmentálnych rizík. Ich písomné vyjadrenia boli kladné a neobsahovali žiadne konkrétne pripomienky ani námety k zmene prevádzky uvedenej v predloženej žiadosti. Žiadny z účastníkov konania sa v určenej lehote k zmene povolenia nevyjadril.

Predmetom tohto povolenia je povolenie zmeny v činnosti prevádzky podľa projektovej dokumentácie stavby „Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“. Projektová dokumentácia

rieši rozšírenie výrobného sortimentu prevádzky „*Horčíková chémia*“ o ďalší produkt - taveninu dusičnanu horečnatého, ktorá sa bude ďalej používať v prevádzke UGL na výrobu hnojiva NMgS s obchodným názvom MAGNISUL. Na výrobu taveniny DH sa bude používať s menšími úpravami existujúce technologické zariadenie výroby „*Horčíkovej chémie*“, ktoré sa používa pri výrobe DUMAG-u. Tavenina DH sa bude vyrábať rozkladom magnezitu kyselinou dusičnou, tento rozklad však bude prebiehať pri iných prevádzkových pomeroch ako pri výrobe DUMAG-u.

Úpravy technológie spočívajú v inštalácii nového *usadzováka U 2103*, novej *absorpčnej kolóny C 2101 B*, výmene *ventilátora L 2101*, čerpadiel a v preskupení skladovacích kapacít. Odpadové plyny z rozkladných reaktorov, usadzovákov, zásobníka $Mg(NO_3)_2$ a reaktora úpravy kalov budú odsávané a znečisťujúce látky v nich obsiahnuté budú odlučované najskôr v *kondenzátore E 2101*, následne v dvoch za sebou zaradených *absorpčných kolónach* – existujúcej *C 2101 A* a v novej *C 2101 B* (2-stupňové vypieranie), kde budú skrápané roztokom močoviny. Účinnosť odlučovania oxidov dusíka po inštalácii novej kolóny bude 87 %. Odpadový plyn bude po prechode kolónami vypúšťaný do ovzdušia existujúcim výduchom s výškou vyústenia nad terénom 26 m a priemerom 0,15 m.

Pri porovnaní zmeny v činnosti prevádzky s referenčným dokumentom o najlepších dostupných technikách „*Nakladanie s odpadovými vodami a odpadovými plynmi v chemickom priemysle, február 2003*“ bolo zistené, že navrhovaná zmena v činnosti prevádzky spĺňa nasledovnú požiadavku BAT:

- využitie kondenzácie a mokrého prania na odstraňovanie anorganických pár a plynov.

V povolení sú v časti *II. Podmienky povolenia*, bode *J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke* určené požiadavky na skúšobnú prevádzku, určené v konaní o udelení súhlasu na skúšobnú prevádzku VZZO „*Výroba anorganických hydroxidov*“ po vykonanej zmene.

Inšpektorát preskúmal predloženú žiadosť, projektovú dokumentáciu a ostatné podklady rozhodnutia a dospel k záveru, že navrhované riešenie zodpovedá najlepšej dostupnej technike a spĺňa požiadavky a kritériá ustanovené v predpisoch upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou integrovaného povoľovania. Inšpektorát na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov, ktorým toto postavenie vyplýva z § 59 a § 126 stavebného zákona a predloženej projektovej dokumentácie stavby zistil, že sú splnené podmienky podľa stavebného zákona, zistil stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ a rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Súčasťou integrovaného povoľovania boli podľa § 8 ods. 2 zákona o IPKZ konania:

- **v oblasti ochrany ovzdušia:**
 - o udelení súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení zmeny stavby VZZO podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší
 - o udelení súhlasu na užívanie stavby VZZO po vykonanej zmene v skúšobnej prevádzke

podľa § 8 ods. 2 písm. a) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 22 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší

- **v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:**
 - o vydaní vyjadrenia k zámeru stavby z hľadiska ochrany vodných pomerov podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 4. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 28 ods. 1 vodného zákona
 - o vydaní súhlasu na uskutočnenie stavby, ktorá môže ovplyvniť stav povrchových a podzemných vôd podľa § 8 ods. 2 písm. b) bod 3. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona
- **v oblasti odpadov:**
 - o vydaní vyjadrenia k projektovej dokumentácii v stavebnom konaní podľa § 8 ods. 2 písm. c) bod 10. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 16 ods. 1 písm. b) bod 2 zákona o odpadoch
- **v oblasti ochrany prírody a krajiny:**
 - o vydaní vyjadrenia k vydaniu stavebného povolenia podľa § 8 ods. 2 písm. h) bod 1. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 9 ods. 1 písm. c) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny
- **o vydaní stavebného povolenia na stavbu „Inovácia sortimentu hnojív – výroba NMgS“, ktorou dôjde k zmene dokončenej stavby podľa § 8 ods. 3 zákona o IPKZ v súčinnosti s § 66 stavebného zákona.**

Inšpektorát v súlade s § 33 ods. 2 zákona o správnom konaní dal účastníkom konania, možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia i k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia v lehote do 10 dní odo dňa doručenia oboznámenia. K navrhnutým podmienkam povolenia sa ani jeden účastník konania nevyjadril.

P o u č e n i e

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra 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.

RNDr. Jaroslav Haško, CSc.
riaditeľ

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. Duslo, a. s., Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa
2. Obec Močenok, Sv. Gorazda 629, 951 31 Močenok
3. Ing. Štefan Karácsony, PIO CHEMPIK Bratislava a.s., prevádzka Trenčianska 47, P.O.BOX 8, 811 04 Bratislava
4. Ing. Ladislav Komlóssy, PIO CHEMPIK Bratislava a.s., prevádzka Trenčianska 47, P.O.BOX 8, 811 04 Bratislava
5. Ing. Vojtech Witnwr, PIO CHEMPIK Bratislava a.s., prevádzka Trenčianska 47, P.O.BOX 8, 811 04 Bratislava
6. Ing. Rudolf Keblúšek, PIO CHEMPIK Bratislava a.s., prevádzka Trenčianska 47, P.O.BOX 8, 811 04 Bratislava
7. Ing. Viera Strnáňková, PIO CHEMPIK Bratislava a.s., prevádzka Trenčianska 47, P.O.BOX 8, 811 04 Bratislava
8. Ing. Ján Giba, PIO CHEMPIK Bratislava a.s., prevádzka Trenčianska 47, P.O.BOX 8, 811 04 Bratislava

Dotknutým orgánom štátnej správy a organizáciám:

9. Obvodný úrad životného prostredia Šaľa, Hlavná 2186/73 A, 927 01 Šaľa
 - štátna správa ochrany ovzdušia
10. - štátna vodná správa
11. - štátna správa v odpadovom hospodárstve
12. - štátna správa ochrany prírody a krajiny
13. - štátna správa prevencie závažných priemyselných havárií
14. Obec Močenok, stavebný úrad, Sv. Gorazda 629, 951 31 Močenok
15. Obvodný úrad v Šali, odbor civilnej ochrany a krízového riadenia, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
16. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
17. Technická inšpekcia a. s., Pracovisko Nitra, Mostná 66, 949 01 Nitra