

**Žiadosť o zmenu povolenia prevádzky „Výroba LAD a dusičnanu amónneho“ podľa zákona  
o Integrovannej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia  
("Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD")**

## **A) Údaje identifikujúce prevádzkovateľa**

### **A.1**

#### **Obchodné meno**

Duslo, a.s.

### **A.2**

#### **Právna forma**

akciová spoločnosť

### **A.3**

#### **Sídlo**

Duslo, a.s., Administratívna budova, ev. č. 1236, Šaľa, 927 03

### **A.4**

#### **Adresa pre doručovanie pošty**

Duslo, a.s.

Administratívna budova, ev. č. 1236

927 03 Šaľa

### **A.5**

#### **Štatutárny zástupca a jeho funkcia**

Ing. Petr Cingr – predseda predstavenstva

Ing. Petr Bláha – podpredseda predstavenstva

Ing. Roman Protuš – člen predstavenstva

Členovia predstavenstva konajú v mene spoločnosti tým spôsobom, že dvaja členovia predstavenstva, z ktorých aspoň jeden je predsedom alebo podpredsedom predstavenstva, konajú spoločne.

### **A.6**

#### **Splnomocnená kontaktná osoba**

Ing. Jozef Mako – vedúci odboru ŽP a ochrany zdravia

telefónny kontakt: 031/775 4328

e-mail: jozef.mako@duslo.sk

### **A.7**

#### **IČO**

35 826 487

### **A.8**

#### **Kód OKEČ (NACE)**

24.13 – Výroba iných základných anorganických chemikálií

### **A.9**

#### **NOSE-P**

105.09 – Výroba anorganických chemických látok alebo NPK hnojív

## **B) Typ žiadosti**

### **B.1**

#### **Druh žiadosti**

zmena vydaného integrovaného povolenia

- pre prevádzku "Výroba LAD a dusičnanu amónneho" boli vydané nasledovné integrované povolenia, ktorými bolo povolené vykonávanie činnosti v prevádzke:

1. IP o – č. 963/OIPK/360/06-Gá/370210905, zo dňa 22.03.2006
2. IP Z2 – č. 3266/OIPK-1219/06-Tá/370210905, zo dňa 31.07.2006
3. IP Z1 – č. 2103-3900/2007/Goc/370210905/Z1, zo dňa 14.02.2007
4. IP Z4 – č. 4495-42461/2008/Goc/370210905/Z4, zo dňa 17.12.2008
5. IP Z5-SP – č. 1497-5044/2009/Poj, Goc/370210905/Z5-SP, zo dňa 10.02.2010
6. IP Z6-KR – č. 2934-5368/2009/Šim/370210905/Z6-KR, zo dňa 16.02.2009
7. IP Z7 – č. 7332-39343/2009/Raf/370210905/Z7, zo dňa 03.12.2009
8. IP Z8 – č. 9083-39736/2009/Šim/370210905/Z8, zo dňa 07.12.2009
9. IP Z5-KR – č. 889-1878/2010/Šim/370210905/KR-Z5, zo dňa 25.01.2010
10. IP Z9-SP – č. 546-27486/2010/Poj/370210905/Z9-SP, zo dňa 29.09.2010
11. IP – č. 6184-23440/2011/Goc/370210905, zo dňa 11.08.2011
12. IP Z10-SP – č. 5160-28963/2011/Poj/370210905/Z10-SP, zo dňa 12.10.2011
13. IP Z11 – č. 3813-12709/2012/Poj/370210905/Z11, zo dňa 27.04.2012
14. IP KR-Z9 – č. 7068-25133/2012/Poj/370210905/KR-Z9, zo dňa 06.09.2012
15. IP Z12 – č. 7698-30483/2012/Šim/370210905/Z12, zo dňa 29.10.2012
16. IP Z13-SP – č. 3087-23403/2013/Poj/370210905/Z13-SP, zo dňa 05.09.2013
17. IP Z14-KR – č. 2102-11231/2014/Jur/370210905/Z14-KR, zo dňa 09.04.2014
18. IP Z15-KR – č. 2814-16377/2014/Jur/370210905/Z15-KR, zo dňa 04.06.2014
19. IP Z16 – č. 5903-32599/2017/Jur/370210905/Z16, zo dňa 19.10.2017

## **B.2**

### **Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré sa v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada**

- 1/ v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd – podľa §3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vydanie súhlasu na uskutočnenie stavby „Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD“, na ktorú nie je potrebné povolenie podľa uvedeného zákona, ktorá však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd
- 2/ v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd – podľa §3 ods. 3 písm. b) bod 8. zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vyjadrenie k zámeru stavby z hľadiska ochrany vodných pomerov
- 3/ v oblasti ochrany prírody a krajiny - podľa §3 ods. 3 písm. g) zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vyjadrenie k vydaniu stavebného povolenia na stavbu „Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD“
- 4/ podľa §3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vydanie stavebného povolenia na stavbu „Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD“

## **B.3**

### **Údaje o spracovateli žiadosti**

Prevádzkovateľ

## **B.4**

### **Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou**

-----

## **C) Údaje o prevádzke a jej umiestnení**

### **C.1**

## **Názov prevádzky**

Výroba LAD a dusičnanu amónneho

## **Variabilný symbol pridelený SIŽP**

370210905

### **C.2**

#### **Adresa prevádzky**

Duslo, a.s.

Administratívna budova, ev. č. 1236

927 03 Šaľa

### **C.3**

#### **Povoľovaná činnosť podľa prílohy č. 1 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ a súvisiace činnosti**

4.3 Výroba hnojív založených na báze fosforu, dusíka alebo draslíka – jednoduché alebo zložené hnojivá

### **C.4**

#### **Projektovaná kapacita a ročný fond pracovnej doby**

- bez zmeny

### **C.5**

#### **Spôsob prevádzkovania**

stála výroba jedného druhu výrobku - bez zmeny

Cieľom uvádzaného investičného zámeru je rekonštrukcia uzla č. 13 (dopravný pás), uzla č. 14 (dopravný pás) a uzla č. 16 (elevátor) na existujúcej výrobni LAD. Hlavným dôvodom tejto rekonštrukcie je náhrada dočasného technického riešenia uloženia dopravného pásu č. 14 a nedostatočné dopravné kapacity dopravných pásov na dopravu granulátu v dôsledku ich šírky a sklonu. Dopravné pásy budú nahradené novými. Okrem uvedeného rekonštrukcia týchto uzlov bude zahŕňať aj vypustenie elevátora č. 40 a premiestnenie mlynu č. 39, čím sa tento uzol podstatne zjednoduší; odstráni sa aj existujúci a už nefunkčný chladiaci bubon č. 15, ktorý v súčasnosti slúži len ako nosná konštrukcia pre dopravný pás č. 14 (nahradený bude novou podpernou oceľovou konštrukciou).

Realizáciou tejto akcie sa nezmení technologický postup výroby, ani sa nezmení dispozičné usporiadanie výroby.

### **C.6**

#### **Stručný popis lokality prevádzky**

Stavba sa bude realizovať v bloku 32, vo vnútri existujúceho objektu 32-39; objekt sa nachádza približne v juhozápadnej časti areálu Duslo, a.s.

Navrhovaná stavba bude v celom rozsahu umiestnená v oplotenej časti územia areálu Duslo, preto sa s trvalým ani dočasným záberom poľnohospodárskeho ani lesného pôdneho fondu neuvažuje. Na dotknutej ploche pre stavbu sa nenachádza vysoká ani nízka zeleň. Chránené objekty sa na predmetnom území nenachádzajú.

### **C.7**

#### **Parcelné čísla pozemkov prevádzky** (ktorých sa dotýka povoľovaná zmena)

katastrálne územie: Močenok

6040/1, 6040/104 – obj. č. 32-39

### **C.8**

#### **Stručný popis prevádzky** (súvisiaci s uvažovanou zmenou)

Hlavné dôvody rekonštrukcie uzla 13/14/16 na výrobni LAD sú:

- nedostatočné prepravné kapacity dopravných pásov č. 13 a 14 v dôsledku ich šírky a sklonu

- problematické vychytávanie ulomených nerezových kladív zo suchého granulátu
- vyradenie elevátora č. 40 z prepravného uzla
- likvidácia z prevádzky odstaveného chladiaceho bubna č. 15
- kmitanie navzájom zvarovaných existujúcich nosných OK a obslužných plošín (niektoré obslužné plošiny nevyhovujú súčasným normám)

Po rekonštrukcii uzla 13/14/16 bude suchý granulát z výsypnej komory bubnovej sušiarne č. 12 dopravovaný novým pásovým dopravníkom č. 13, ktorý bude mať nižší sklon ako mal pôvodný dopravník. V blízkosti hnaného valca pásového dopravníka č. 13 bude v podlahe zapustený sklz 1, ktorý bude slúžiť na odstránenie rozsypaného materiálu z obslužnej plošiny pásového dopravníka. Materiál sa zošmykne sklzom 1 do pristaveného prepravného kontajnera na podl.  $\pm 0,000$  m. Nad pásovým dopravníkom bude zavesený premiestnený magnet M516 určený na odchytenie železných častí z dopravovaného materiálu. NA pásovom dopravníku bude nainštalovaný detektor kovov Q517A, ktorý bude detegovať hlavne ulomené nerezové kladivá z mlynov č. 18 A,B.

Suchý granulát z pásového dopravníka č. 13 bude padať do presypu 13/14 s inštalovaným roštom, kde podsitný podiel bude padať priamo na pásový dopravník č. 14. Nadsitný podiel bude vedený do premiestneného mlyna č. 39, kde sa pomelie a následne bude padať na pásový dopravník č. 14.

Súčasťou presypu 13/14 bude výsuvný rošt Q517B, ktorý sa na základe signálu detektora kovov Q517A vysunie nad pevný rošt presypu a odkloní detegovaný kov mimo presyp 13/14. Odchytený kov (uletené kladivo) sa po výsuvnom rošte zošmykne cez nový sklz 2 do pristaveného prepravného kontajnera na podl.  $\pm 0,000$  m.

Nový pásový dopravník č. 14, ktorý bude vybavený novou zdvojenou pásovou váhou WR0028, vynesie suchý granulát od presypu 13/14 k existujúcim elevátorom č. 16A,B, odkiaľ materiál bude prechádzať cez nový nohavicový presyp 14/16, nad ktorým bude osadená nová diaľkovo regulovaná klapka č. K2. Klapka bude rozdeľovať množstvo granulátu do elevátorov 16A a 16B podľa ich momentálneho zaťaženia.

Rekonštrukciou uzla 13/14/16 sa nezmenia súčasné prepravné výkony pásových dopravníkov.

*Dopravný výkon:* 220 t/h, max. 260 t/h

*Dpravovaný materiál:* suchý granulát

*Vlastnosti suchého granulátu:*

- |                      |                              |             |
|----------------------|------------------------------|-------------|
| • zloženie:          | dusičnan amónny              | 77,0 %      |
|                      | mletý dolomit                | 22,0 %      |
|                      | stopy síranu amónneho        | -           |
| • granulometria:     | 0 – 2 mm                     | 20,0 hm. %  |
|                      | 2 – 5 mm                     | 70,0 hm. %  |
|                      | hrudky, max. rozmery         | 70 – 130 mm |
| • sypná hmotnosť:    | 900 – 1100 kg/m <sup>3</sup> |             |
| • teplota materiálu: | 125 °C                       |             |
| • vlhkosť:           | 0,2 %                        |             |

Rekonštrukcia uzla 13/14/16 zároveň rieši aj výmenu starých nosných oceľových konštrukcií a obslužných plošín za nové.

#### **D) Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú**

##### **D.1**

##### **Zoznam základných surovín**

bez zmeny

##### **D.2**

##### **Zoznam pomocných materiálov a ďalších látok, ktoré sa v prevádzke používajú**

bez zmeny

### **D.3**

#### **Zoznam medziproduktov a výrobkov**

bez zmeny

### **D.4**

#### **Zoznam energií v prevádzke vyrábaných a používaných (vrátane palív, médií a pohonných hmôt), spotreba vody (pitnej a technologickej)**

Popísané energie sa vzťahujú na povoľovanú činnosť:

##### elektrická energia

Elektrická energia bude zabezpečená z existujúceho rozvádzača RM1, pole č. 2, 8, 9; z týchto polí budú napojené tu riešené technologické zariadenia. Rozvádzač je umiestnený v NN rozvodni LAD, podlažie + 4,25 m. Ovládacie obvody týchto zariadení sú umiestnené v rozvádzači rr1, pole č. 2, ktorý sa tiež nachádza v tejto rozvodni.

- celkový inštalovaný príkon sa nemení, dochádza len k výmene starých technologických zariadení za nové (výmena dvoch dopravníkov = 22 kW)

- E) Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí**

### **E.1**

#### **Zoznam zariadení a činností majúcich vplyv na znečisťovanie ovzdušia**

bez zmeny

### **E.2**

#### **Zoznam emisií vypúšťaných do ovzdušia a spôsob ich vypúšťania, resp. zachytávania**

bez zmeny

### **E.3**

#### **Zoznam zdrojov znečisťovania odpadových vôd**

bez zmeny

### **E.4**

#### **Zoznam produkovaných odpadových vôd a spôsob ich vypúšťania**

bez zmeny

### **E.5**

#### **Zoznam odpadových vôd s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie alebo recipientu**

bez zmeny

### **E.6**

#### **Odpadové vody prichádzajúce od iných pôvodcov**

bez zmeny

### **E.7**

#### **Charakteristika recipientu (názov, povodie, riečny kilometer, úroveň znečistenia v mieste vypúšťania, prietoky)**

bez zmeny

**E.8****Zoznam produkovaných odpadov**

Tuhé odpady, ktoré budú vznikať počas realizácie stavby:

katalógové číslo odpadu	názov odpadu	predpokladané množstvo odpadu	spôsob nakladania s odpadom
17 01 01 O	betón	72 t	odpad bude uložený na skládku odpadov príslušného typu; použitie
17 04 11 O	káble iné ako uvedené v 17 04 10	1,2 t	zhodnotenie oprávnenou organizáciou
17 04 05 O	železo a oceľ	169 t	zhodnotenie oprávnenou organizáciou
19 12 04 O	plasty a guma	860 kg	odpad bude uložený na skládku odpadov príslušného typu; použitie

- S odpadmi sa bude nakladať v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Dodávateľ stavby v koordinácii s investorom zabezpečí prepravu, zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov u spoločnosti oprávnenej na podnikanie v oblasti nakladania s odpadmi, a ktorá má platné povolenia a súhlasy v zmysle legislatívnych požiadaviek na nakladanie s odpadmi.

Pri prevádzkovaní nových technologických zariadení nebudú vznikať nové druhy odpadov.

**E.9****Úroveň znečistenia pôdy a podzemných vôd a možné riziká**

žiadne

**E.10****Prehľad iných emisií do životného prostredia (hluk, vibrácie, žiarenie atď.)**

bez zmeny

**F) Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste****F.1****Opis miesta a okolia prevádzky**

bez zmeny

**F.2****Klimatické podmienky a kvalita ovzdušia**

bez zmeny

**F.3****Charakteristika stavu životného prostredia v danej lokalite**

bez zmeny

**F.4****Chránené a citlivé oblasti, ochranné pásma**

bez zmeny

#### **F.5**

**Staré záťaže na území prevádzky a v jej okolí a plánované nápravné opatrenia**

bez zmeny

- G) Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií.**

##### **G.1**

**Stručný popis technológie a jej kritických miest z hľadiska jej možných vplyvov na životné prostredie**

bez zmeny

##### **G.2**

**Používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií**

bez zmeny

##### **G.3**

**Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií**

bez zmeny

##### **G.4**

**Nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkoványm zostatkovým znečistením**

bez zmeny

- H) Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke**

##### **H.1**

**Používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov**

bez zmeny

##### **H.2**

**Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov**

bez zmeny

- I) Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia**

##### **I.1**

**Popis systému monitorovania, resp. merania emisií do životného prostredia**

bez zmeny

##### **I.2**

**Pripravované opatrenia na zlepšenie systému monitorovania emisií**

bez zmeny

- J) Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou**

##### **J.1**



**Komplexné parametre pre najlepšiu dostupnú techniku (t.j. spotreby surovín, energií, emisie atď.) s uvedením ich zdroja**

---

**J.2**

**Porovnanie parametrov povoľovanej prevádzky s parametrami najlepšej dostupnej techniky**

-----

**J.3**

**Návrh na dosiahnutie parametrov najlepšej dostupnej techniky**

---

**K)** Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov

**K.1**

**Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok**

bez zmeny

**K.2**

**Opatrenia na hospodárne využitie energie**

bez zmeny

**K.3**

**Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov – pripravované alebo uvažované zmeny a zlepšenia voči súčasnému stavu.**

bez zmeny

**K.4**

**Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky (napr. vykonávanými aktivitami ako búracie práce, sanácia, prestavba na iný účel)**

bez zmeny

**K.5**

**Opatrenia systému environmentálneho manažmentu**

Certifikačný a recertifikačný audit

V septembri 2016 sa v spoločnosti uskutočnil recertifikačný audit pre oblasť QMS podľa štandardu ISO 9001, oblasť SEM podľa štandardu ISO 14001 a oblasť BS podľa štandardu OHSAS 18001.

**K.6**

**Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia**

bez zmeny

**K.7**

**Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, udelenie známky Environmentálne vhodný výrobok)**

- certifikát ISO 14001:2004, č. E-0163/16, zo dňa 18.11.2016
- certifikát ISO 9001:2008, č. Q-0363/16, zo dňa 18.11.2016
- certifikát OHSAS 18001:2007, č. S-0126/16, zo dňa 18.11.2016

- L) Opis ďalších hlavných alternatív navrhovaného riešenia prevádzky, ak boli vypracované a ktoré prevádzkovateľ akceptuje

Neboli navrhované ďalšie alternatívy prevádzky.

- M) Návrh podmienok povolenia

**M.1**

*Návrh opatrení a inštalácie nových technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke*

-----

**M.2**

*Určenie emisných limitov a zdôvodnenie ich úrovne*

-----

**M.3**

*Opatrenia na prevenciu znečisťovania použitím najlepších dostupných techník*

-----

**M.4**

*Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov, prípadne ich zhodnotenie alebo zneškodnenie bez zmeny*

**M.5**

*Podmienky hospodárenia s energiami*

bez zmeny

**M.6**

*Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich následkov*

bez zmeny

**M.7**

*Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania*

bez zmeny

**M.8**

*Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky*

bez zmeny

**M.9**

*Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania a údaje, ktoré je potrebné evidovať a poskytovať do informačného systému*

bez zmeny

**M.10**

*Požiadavky na skúšobnú prevádzku a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke*

Po ukončení stavebných a montážnych prác budú vykonané individuálne a komplexné skúšky. Bude vykonané preverenie spoľahlivosti zariadení a overovanie ich funkčnosti. Na vyhradených technických zariadeniach v zmysle Vyhlášky MPSVaR č. 508/2009 Z.z. budú vykonané východiskové revízie. Po úspešnom vykonaní individuálnych a komplexných skúšok bude zariadenie uvedené najprv do skúšobnej prevádzky na dobu 12 mesiacov a následne do trvalej prevádzky.

- N) Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca povolená prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv**

## 1. Účastníci konania:

### Prevádzkovateľ, vlastník pozemku:

Duslo, a.s., Šaľa

### **Adresa:**

Duslo, a.s.

Administratívna budova, ev. č. 1236

927 03 Šaľa

### **Kontaktná osoba:**

Ing. Jozef Mako, vedúci Odboru ŽP a ochrany zdravia

### **Telefónny kontakt:**

031 / 775 4328

### Obec, v ktorej je povolená prevádzka umiestnená:

Obec Močenok

Sv. Gorazda 629/82

951 31 Močenok

### Ďalší účastníci konania:

Ing. Štefan Karácsony, autorizovaný stavebný inžinier

Ing. Viera Srnánková, špecialista požiarnej ochrany

Ing. Szabolcs Bálint, autorizovaný stavebný inžinier

Ing. Peter Novakovič, autorizovaný stavebný inžinier

Ing. Ján Mindek, autorizovaný stavebný inžinier

Adresa uvedených účastníkov konania je:

Chempik, s.r.o., Vlčie hrdlo 61, 821 07 Bratislava 214

## 2. Dotknuté orgány:

1. Okresný úrad Šaľa, Odbor starostlivosti o ŽP, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
  - Štátna vodná správa
  - Štátna správa odpadového hospodárstva
  - Štátna správa ochrany prírody a krajiny
2. Obec Močenok, Stavebný úrad, Sv. Gorazda 629/82, 951 31 Močenok
3. Okresný úrad Šaľa, Odbor krízového riadenia, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
4. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nitre, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
5. Technická inšpekcia, a.s., Pracovisko Nitra, Mostná 66, 949 01 Nitra

O) Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v predchádzajúcich bodoch všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia

**Prevádzkovateľ:** Duslo, a.s. Šaľa

**Adresa prevádzkovateľa:**

Duslo, a.s.

Administratívna budova, ev. č. 1236

927 03 Šaľa

**Typ žiadosti:** zmena vydaného integrovaného povolenia

**Názov prevádzky:** Výroba LAD a dusičnanu amónneho

**Umiestnenie prevádzky:** Areál Duslo, a.s. Kraj: Nitriansky, Okres: Šaľa, Katastrálne územie: Močenok

**Povoľovaná činnosť podľa prílohy č. 1 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ a súvisiace činnosti:**

4.3 Výroba hnojív založených na báze fosforu, dusíka alebo draslíka – jednoduché alebo zložené hnojivá

Zmena IP – „*Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD*“ rieši rekonštrukciu uzla č. 13 (dopravný pás), uzla č. 14 (dopravný pás) a uzla č. 16 (elevátor) na existujúcej výrobní LAD. Hlavným dôvodom tejto rekonštrukcie je náhrada dočasného technického riešenia uloženia dopravného pásu č. 14 a nedostatočné dopravné kapacity dopravných pásov na dopravu granulátu v dôsledku ich šírky a sklonu. Dopravné pásy budú nahradené novými. Okrem uvedeného rekonštrukcia týchto uzlov bude zahŕňať aj vypustenie elevátora č. 40 a premiestnenie mlynu č. 39, čím sa tento uzol podstatne zjednoduší; odstráni sa aj existujúci a už nefunkčný chladiaci bubon č. 15, ktorý v súčasnosti slúži len ako nosná konštrukcia pre dopravný pás č. 14 (nahradený bude novou podpernou oceľovou konštrukciou).

Realizáciou tejto akcie sa nezmení technologický postup výroby, ani sa nezmení dispozičné usporiadanie výroby.

**Popis lokality realizácie výroby:**

Stavba sa bude realizovať v bloku 32, vo vnútri existujúceho objektu 32-39.

**Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré sa v rámci zmeny integrovaného povolenia žiada:**

1/ v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd – podľa §3 ods. 3 písm. b) bod 4. zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vydanie súhlasu na uskutočnenie stavby „*Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD*“, na ktorú nie je potrebné povolenie podľa uvedeného zákona, ktorá však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd

2/ v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd – podľa §3 ods. 3 písm. b) bod 8. zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vyjadrenie k zámeru stavby z hľadiska ochrany vodných pomerov

3/ v oblasti ochrany prírody a krajiny - podľa §3 ods. 3 písm. g) zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vyjadrenie k vydaniu stavebného povolenia na stavbu „*Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD*“

4/ podľa §3 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ v znení neskorších zmien – vydanie stavebného povolenia na stavbu „*Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD*“

**Stručný popis prevádzky (súvisiaci s uvedenou zmenou):**

Po rekonštrukcii uzla 13/14/16 bude suchý granulát z výsypnej komory bubnovej sušiarne č. 12 dopravovaný novým pásovým dopravníkom č. 13, ktorý bude mať nižší sklon ako mal pôvodný dopravník. V blízkosti hnaného valca pásového dopravníka č. 13 bude v podlahe zapustený sklz 1, ktorý bude slúžiť na odstránenie rozsypaného materiálu z obslužnej plošiny pásového dopravníka. Materiál sa zošmykne sklzom 1 do pristaveného prepravného kontajnera na podl. ± 0,000 m. Nad pásovým dopravníkom bude zavesený premiestnený magnet M516 určený na odchytenie železných častí z dopravovaného materiálu. NA pásovom dopravníku bude nainštalovaný detektor kovov Q517A, ktorý bude detegovať hlavne ulomené nerezové kladivá z mlynov č. 18 A,B.

Suchý granulát z pásového dopravníka č. 13 bude padať do presypu 13/14 s inštalovaným roštom, kde podsitný podiel bude padať priamo na pásový dopravník č. 14. Nadsitný podiel bude vedený do premiestneného mlyna č. 39, kde sa pomelie a následne bude padať na pásový dopravník č. 14.

Súčasťou presypu 13/14 bude výsuvný rošt Q517B, ktorý sa na základe signálu detektora kovov Q517A vysunie nad pevný rošt presypu a odkloní detegovaný kov mimo presyp 13/14. Odchytený kov (uletené

kladivo) sa po výsuvnom rošte zošmykne cez nový sklz 2 do pristaveného prepravného kontajnera na podl. ± 0,000 m.

Nový pásový dopravník č. 14, ktorý bude vybavený novou zdvojenou pásovou váhou WR0028, vynesie suchý granulát od presypu 13/14 k existujúcim elevátorom č. 16A,B, odkiaľ materiál bude prechádzať cez nový nohavicový presyp 14/16, nad ktorým bude osadená nová diaľkovo regulovaná klapka č. K2. Klapka bude rozdeľovať množstvo granulátu do elevátorov 16A a 16B podľa ich momentálneho zaťaženia.

Rekonštrukcia uzla 13/14/16 zároveň rieši aj výmenu starých nosných oceľových konštrukcií a obslužných plošín za nové.

#### **Zdroje znečisťovania a vplyvy na životné prostredie a zdravie ľudí:**

##### Emisie do ovzdušia:

- nezmenené

##### Odpady:

S odpadmi sa počas realizácie stavby bude nakladať v zmysle zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dodávateľ stavby v koordinácii s investorom zabezpečí prepravu, zhodnotenie alebo zneškodnenie odpadov u spoločnosti oprávnenej na podnikanie v oblasti nakladania s odpadmi, a ktorá má platné povolenia a súhlasy v zmysle legislatívnych požiadaviek na nakladanie s odpadmi.

Tuhé odpady, ktoré budú vznikať počas realizácie stavby:

katalógové číslo odpadu	názov odpadu	predpokladané množstvo odpadu	spôsob nakladania s odpadom
17 01 01 O	betón	72 t	odpad bude uložený na skládku odpadov príslušného typu; použitie
17 04 11 O	káble iné ako uvedené v 17 04 10	1,2 t	zhodnotenie oprávnenou organizáciou
17 04 05 O	železo a oceľ	169 t	zhodnotenie oprávnenou organizáciou
19 12 04 O	plasty a guma	860 kg	odpad bude uložený na skládku odpadov príslušného typu; použitie

Pri prevádzke nových technologických zariadení nebudú vznikať nové druhy odpadov.

##### Odpadové vody:

- nezmenené

##### Ochrana proti hluku:

- nezmenené

#### **Prehlásenie**

Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o ~~vydanie povolenia~~ / zmenu povolenia.

Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Podpísaný: \_\_\_\_\_ Dátum : 11.06.2018  
(zástupca organizácie)

Vypísať meno podpisujúceho: \_\_\_\_\_ Ing. Jozef Mako

Pozícia v organizácii: \_\_\_\_\_ vedúci Odboru ŽP a ochrany zdravia

*Pečiatka alebo pečat'  
podniku:*

### Prílohy

Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

Prílohy:

- Výpis z obchodného registra – príloha č.1

## Údaje o prevádzke a jej umiestnení

Prílohy:

- Výpis z listu vlastníctva– čiastočný (katastrálne územie Močenok) – **príloha č. 2**
- Kópia katastrálnej mapy (katastrálne územie Močenok) – **príloha č. 3**
- Vyjadrenie OÚ Šaľa, OSŽP podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP – **príloha č. 4**

## Ďalšie prílohy

- Žiadosť o stavebné povolenie – **príloha č. 5**
- Stanovisko Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru v Nitre – **príloha č. 6**
- Odborné stanovisko Technickej inšpekcie v Nitre – **príloha č. 7**
- Záväzné stanovisko OÚ Šaľa – Odboru krízového riadenia – **príloha č. 8**
- Záväzné stanovisko obce Močenok k PD podľa § 4 ods. 3 písm. d) zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení– **príloha č. 9**
- Záväzné stanovisko obce Močenok k PD podľa § 120 stavebného zákona – **príloha č. 10**
- Vyjadrenie OÚ Šaľa, OSŽP podľa zákona o odpadoch – **príloha č. 11**
- Prehlásenie o podzemných rozvodných sieťach – **príloha č. 12**
- Projektová dokumentácia stavby – „Rekonštrukcia uzla 13/14/16 na výrobní LAD“, vypracovaná fy Chempik, s.r.o., Bratislava, pod číslom projektu 2345-18-15-CHEM, dátum: 03/2018