

Žiadosť

**o zmenu integrovaného povolenia v činnosti prevádzky Výroba kyseliny dusičnej KD 2
a Koncentrovanej kyseliny dusičnej**

podľa zákona o Integrovannej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia

Názov stavby :

Výrobňa kyseliny dusičnej KD 2 a

Výrobňa koncentrovanej kyseliny dusičnej

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa**1. Základné informácie**

1.1	Názov prevádzkovateľa	HNOJIVÁ Duslo s.r.o. Strážske	
1.2	Právna forma	spoločnosť s ručením obmedzeným	
1.3	Druh žiadosti	Jestvujúca prevádzka podľa § 29 ods. 1 zákona o IPKZ	X
		Nová prevádzka podľa § 29 ods. 3 zákona o IPKZ	
		Nová prevádzka podľa § 29 ods. 4 zákona o IPKZ	
		Nová prevádzka, pre ktorú začne stavebné konanie po nadobudnutí účinnosti zákona o IPKZ	
1.4	Adresa sídla prevádzkovateľa	Priemyselná 720, 072 22 Strážske	
1.5	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)	-	
1.6	www adresa	-	
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Ing. Tibor Šereš, konateľ a riaditeľ HNOJIVÁ Duslo, s.r.o.	
1.8	IČO	36 726 559	
1.9	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	24150, 105.09	
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie		Príloha č.
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	Ing. Alexandra Novotná, fax : 056/64 91 103, mobil : 0905 423 583 e-mail : anovotna@hnojivaduslo.sk	
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	-	

2. Informácie o povolovanej prevádzke

2.1	Názov prevádzky	Výrobná kyseliny dusičnej KD 2 a Výrobná koncentrovanej kyseliny dusičnej
2.2	Adresa prevádzky	Priemyselná 720, 072 22 Strážske
2.3	Umiestnenie prevádzky	Strážske
2.4	Počet zamestnancov	29
2.5	Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	Rok 1969 začatie prevádzky KD 2, Rok 1989 začatie prevádzky KKD
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	Chemická prevádzka na výrobu základných anorganických látok – kyselín 4.2.b
2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	300 mg/m ³ NO _x
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	-
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	66 000 t/rok, 7920 h KD 2 25 000 t/rok 7680 h KKD
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001	R-7, R-9, R-13
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MP, ŽP a RR SR č. 356/2010 podľa Prílohy č. 2 vyhlášky	4.1.20
2.12	Trieda skládky odpadov	Nevzťahuje sa

5. Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia

5.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	Výrobňa kyseliny dusičnej KD 2 a Výrobňa koncentrovanej kyseliny dusičnej			
5.2	Číslo platného integrovaného povolenia	220/18-OIPK/2005-Ko/570310104 5512-29296/2007/Vel/570310104/Z1 7454-31429/2010/Hut/570310104/Z2 3805-14686/2012/Haj/570310104/Z3 9557-1330/2013/Pal/570310104/Z4 2760-10631/2013/Haj/570310104/Z5 5047-22698/2013/Haj/570310104/Z6 5717-27365/2013/Hut/570310104/Z7			
5.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	Nie	X	Áno	
		Práve prebieha		Príloha č.	

5.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	<p>Zmena integrovaného povolenia predmetnej prevádzky podľa nového zákona č. 39/2013 Z.z. o IPKZ sa týka:</p> <p><u>Kap. I odst. tretí</u></p> <p>Spoločnosť HNOJIVÁ Duslo s.r.o (ďalej len HD s.r.o.), prevzala výrobu kyseliny dusičnej v areáli bývalého podniku Chemko Strážske pri svojom vzniku v máji roku 2007. V tomto čase prevádzkovala výrobu s RFPD na úrovni 3350 hodín. Postupne s rozvojom spoločnosti (realizácia výroby LV) sa RFPD v rokoch 20010 - 2013 zvyšoval až na 7135 hodín v roku 2013.</p> <p>V roku 2014 bolo vyvinuté vysoké úsilie na zabezpečenie odbytu výrobkov spoločnosti HD s.r.o. tak, aby sa čo najviac eliminoval negatívny dopad z odstavenia výroby v areáli Chemka.</p> <p>Situácia s odstavovaním výroby v areáli Chemka výrazne narušila energetickú bilanciu a efektivitu zostávajúcich výrob v ostatných spoločnostiach fungujúcich v areáli Chemka.</p> <p>Preto je aj z tohto dôvodu potrebné pre hospodárne využívanie zariadení spoločnosti HD s.r.o. Strážske vyššie využívanie FPD.</p> <p>Zvýšenie využitia RFPD je možné z dôvodu:</p> <ul style="list-style-type: none">• postupnej modernizácie zastaraného riadiaceho systému – dosahuje sa efektívnejšie riadenie výroby. V posledných rokoch bola výroba KD 2 modernizovaná – postupná výmena existujúcich starých zariadení MaR za nové na vyššej technickej úrovni, čo umožňuje zlepšenie technologickej disciplíny.• pravidelné štatistické hodnotenie technologického procesu a jeho následné postupné optimalizovanie – dosiahnutie efektívnejšieho riadenia procesu a stabilizovanie výkonu prevádzky• postupné zvyšovanie skúseností personálu – prejavuje sa v efektívnejšom riadení technologického procesu• pravidelná výmena katalyzátorov po uplynutí ich životnosti za katalyzátory s vyššou technickou úrovňou a účinnosťou, čím sa stabilizovala vysoká výkonnosť procesu• využívanie moderných metód v procese preventívnej údržby – dosiahlo sa zníženie počtu neplánovaných odstavení výroby a významne sa skrátila ich dĺžka. Práve veľký dôraz na preventívnu údržbu umožňuje skrátenie pravidelných odstávok ako aj zníženie poruchovosti čo umožňuje spomínané navýšenie FPD. <p>Navýšením FPD z 7 920 hod/rok na 8 625 hod/rok sme schopný zvýšiť prevádzkovú kapacitu výroby z 66 000 t/rok. na 71 850 t/rok.</p> <p>V rokoch 2015 a 2016 sú plánované investičné akcie s cieľom riešenia technologického procesu výroby KD 2 tak, aby sme sa postupne pripravovali na sprísnenie emisných limitov po roku 2016 a 2020.</p> <p>Nárast výroby pri zvýšenom FPD predstavuje cca 8,8 % súčasnej ročnej projektovanej kapacity výroby, čo spôsobí rovnaký nárast množstva emisií znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia.</p> <p>Nárast výroby pri zvýšenom FPD nebude mať vplyv na zvyšovanie množstva tuhých odpadov a ani na nárast odpadových vôd v prevádzke kyseliny dusičnej oproti projektovaným hodnotám.</p>
-----	--	--

Kap. I odst. štvrtý

Výrobňa koncentrovanej kyseliny dusičnej je v súčasnom stave odstavená. Pretože podľa posledných prieskumov trhu nie je v súčasnej dobe perspektíva na prevádzkovanie výroby koncentrovanej kyseliny dusičnej ale výhľadovo po roku 2016 je možné že sa trhy obnovia požadujeme schváliť DOČASNE ODSTAVENIE výroby, pričom pri opätovnom spustení výroby budeme žiadať o trvalú prevádzku s dodržaním všetkých podmienok IPKZ pre obnovenie výroby.

Žiadame zmeniť v „Záväzných podmienkach“ v bode 1.3.1

integrovaného povolenia pre výrobu kyseliny dusičnej KD 2 a Výrobňa koncentrovanej kyseliny dusičnej č. 220/18-OIPK/2005-Ko/570310104 zo dňa 23.6.2005.

Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia IŽP Košice zvýšiť výrobnú kapacitu kyseliny dusičnej v prevádzke Výrobňa KD 2 nad hodnotu 71 850 t za rok v prepočte na 100 %-nú kyselinu dusičnú a výrobnú kapacitu prevádzky Výrobňa koncentrovanej kyseliny dusičnej nad 28500 t za rok 98,5 % kyseliny dusičnej.

Žiadame zmeniť v Kap. I odst. štvrtý:

Prevádzka Výrobňa koncentrovanej kyseliny dusičnej s projektovanou kapacitou výroby 25 000 t.rok⁻¹ 98,5 % HNO₃ je umiestnená v severozápadnej časti areálu Chemko, a.s. Strážske, do užívania bola uvedená v roku 1989 je DOČASNE ODSTAVENÁ.

V kapitole 1.1.4 Skladové hospodárstvo

V tabuľke

Vypustiť skladovacie nádrže obj. 151 nakoľko tieto boli ako stará záťaž z 50-tych rokov minulého storočia po bývalých prevádzkach v areáli Chemka v tomto roku vypláchnuté, odpadové vody z oplachov boli prečerpané cez zbernú jímku výroby koncentrovanej kyseliny dusičnej na ČKOV a zásobníky boli zošrotované.

Žiadame zmeniť tabuľku:

Tab. 1.1.4 Skladovanie škodlivých látok

Miesto skladovania	Škodlivá látka	Skladovacia kapacita	Typ nádrže	Zabezpečenie ochrany životného prostredia
Zásobníky H 203 (A,B,C,D,E)	Kyselina dusičná 98,5 %	5 x 100 m ³	Jednoplášťová nadzemná	Havarijná nádrž

Zásobníky H 202 (A,B,C,D,E)	Kyselina dusičná 50 %	5 x 100 m ³	Jednoplášťová nadzemná	550 m ³
Zásobník H 201 B	Kyselina sírová 70-71 %	100 m ³	Jednoplášťová nadzemná	
Zásobník H 201 A	Kyselina sírová 94 %	100 m ³	Jednoplášťová nadzemná	
Skladovacie nádrže Objekt 151	zbytky nitračných zmesí a síranov	3 x 100 m ³	Jednoplášťová nadzemná	Havarijná nádrž 130 m ³

Žiadame zmeniť v texte:**Skladovanie nebezpečných odpadov**

Nebezpečné odpady v prevádzke vznikajú pri vykonávaní pravidelnej údržby a pri odstraňovaní porúch strojných a technologických zariadení. Nebezpečné odpady sú zhromažďované v typizovanom uzamykateľnom ekosklade typ 0046-3, výrobné číslo 0408. Ekosklad je umiestnený na betónovej ploche pri objekte KD2. Skladovacia plocha má rozmery 3 x 2,35 m. Oceľová havarijná nádrž v ekosklade má objem 800 l.

V priestoroch prevádzky v objekte 151 sa nachádzajú skladovacie nádrže po výrobe tritolu. Zvyšky nitračných zmesí spolu so síranmi vyzrážanými v zmesiach sa skladujú v 3 skladovacích nádržiach o objeme 100 m³, ktoré sú umiestnené pod prístreškom v havarijnej nádrži o objeme 130 m³. Havarijná nádrž je opatrená kyselinovzdornou výmurovkou.

Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o vydanie povolenia / zmenu povolenia.
Potvrďujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.
Nemám námietky proti obstaraniu kópií žiadosti alebo jej časti od povoľujúceho orgánu alebo miestneho orgánu iným osobám.

Podpísaný: _____**Dátum :** 12.11.2014*(zástupca organizácie)*Vypísať meno podpisujúceho : **Ing. Tibor Šereš**Pozícia v organizácii : **konateľ a riaditeľ spoločnosti***Pečiatka alebo pečat podniku:***P Prílohy k žiadosti**



Priemyselná 720, 072 22 Strážske

IČO: 36 726 559

IČ DPH SK 2022307782

Obchodný register vedený Okresným súdom Košice I, oddiel Sro vložka č. 19224/V

Zverejnenie

stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti, o prevádzkovateľovi - stavebníkovi a o prevádzke a stavbe podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“)

1. Žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia doručená na správny orgán:

SIŽP IŽP Košice, OIPK (ďalej len „IŽP Košice“), evidovaná pod č. j. 32922/2014 zo dňa 13.11.2014, Variabilný symbol: 570310104

2. Prevádzkovateľ – stavebník (názov a adresa):

HNOJIVÁ Duslo, s.r.o., Priemyselná 720, 072 22 Strážske, IČO: 36 726 559

3. Prevádzka a stavba:

3.1. Názov prevádzky: **HNOJIVÁ Duslo, s.r.o.**

3.2. Adresa prevádzky: **Priemyselná 720, 072 22 Strážske**

Kraj: **Košický**

Okres: **Michalovce**

3.3. Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ: 4.2.b Výroba anorganických chemických látok ktorými sú: a to kyselina chrómová, kyselina fluorovodíková, kyselina fosforečná, kyselina dusičná, kyselina chlorovodíková, kyselina sírová, oleum, kyselina siričitá.

3.4 Dátum zverejnenia na úradnej tabuli inšpektorátu: 05.12.2014

3.5 Dotknuté orgány: Okresný úrad Michalovce, oddelenie ochrany prírody a vybraných, zložiek životného prostredia, ŠSOO, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa o udelenie súhlasu na vydanie zmeny o navýšenie ročnej výrobnnej kapacity zo 66 000 t.rok⁻¹ na 71 850 t.rok⁻¹ pri nezmenenom hodinovom výkone podľa § 20 v spojení § 3 ods. 3 písm. a) bod 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Do žiadosti možno nazrieť s výnimkou prílohy obsahujúcej utajované a dôverné údaje na úrade mesta Strážske, v stránkových dňoch stanovených mestským úradom, alebo v kancelárii správneho orgánu IŽP Košice, Rumanova 14, 040 53 Košice, č. dv. 16, v pracovných dňoch pondelok až piatok, v čase od 9,00 h do 14,00 h.

V ý z v a

zainteresovanej verejnosti a osobám podľa

zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Osoby, ktoré majú právo byť zainteresovanou osobou podľa § 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 39/2013 Z. z. o IPKZ“), môžu v prípade záujmu podať prihlášku v súlade s § 11 ods. 3 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ na adresu správneho orgánu, ktorým je Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Rumanova 14, 040 53 Košice, (ďalej „IŽP Košice“).

Zainteresovaná verejnosť sa môže vyjadriť k žiadosti v zmysle § 15 ods. 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ formou petície, ktorú zašle na vyššie uvedenú adresu.

Podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ, IŽP Košice určuje na podanie prihlášok a vyjadrenia verejnosti lehotu 30 dní odo dňa zverejnenia tejto výzvy.

Dotknutým orgánom v integrovanom povoľovaní je Okresný úrad Michalovce, oddelenie ochrany prírody a vybraných, zložiek životného prostredia, ŠSOO, Námestie slobody 1, 071 01 Michalovce.

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia je žiadosť prevádzkovateľa o udelenie súhlasu na vydanie zmeny o navýšení ročnej výrobnéj kapacity zo 66 000 t.rok⁻¹ na 71 850 t.rok⁻¹ pri nezmenenom hodinovom výkone podľa § 20 v spojení § 3 ods. 3 písm. a) bod 4 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

Do žiadosti možno nazrieť s výnimkou prílohy obsahujúcej utajované a dôverné údaje na úrade mesta Strážske, v stránkových dňoch stanovených mestským úradom, alebo v kancelárii správneho orgánu IŽP Košice, Rumanova 14, 040 53 Košice, č. dv. 16, v pracovných dňoch pondelok až piatok, v čase od 9,00 h do 14,00 h.

Pre predmetnú zmenu integrovaného povolenia sa nevyžadovalo posudzovanie vplyvu prevádzky na životné prostredie ani cezhraničné posudzovanie jej vplyvu na životné prostredie.

Účastníci konania môžu podľa § 11 ods. 3 písm. d) bod 5 zákona o IPKZ požiadať o nariadenie ústneho pojednávania. Ak o nariadenie ústneho pojednávania účastníci konania nepožiadajú, IŽP Košice ho nemusí nariadiť, ak to zákon o IPKZ v § 15 ods. 1 neustanovuje inak.

Dátum zverejnenia výzvy :

Dátum zvesenia výzvy :

Podpis :

Vyjadrenie doručte na adresu:

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice,

prípadne zašlite elektronickou poštou na adresu: e-mail: sizpipkke@sizp.sk

Ing. Angelika Theinerová
riaditeľka inšpektorátu