

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 3688-37420/47/2017/Jed/470100806/Z11

Banská Bystrica, 29.11.2017



Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť
dňom - 8 - 12 - 2017
Dňa 11. 12. 2017 Podpis



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povolovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 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“), podľa § 19 zákona o IPKZ na základe konania vykonaného podľa § 33 ods. 1 písm. f), § 33 ods. 2 v spojení s § 23 a § 24 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva

podstatnú zmenu integrovaného povolenia

vydaného rozhodnutím č. 4877-15168/2007/Kor/470100806 zo dňa 11.06.2007 v znení neskorších zmien a doplnení (ďalej len „integrované povolenie“) pre prevádzku:

„Výroba hydroxidu sodného, vodíka a chlóru, výroba chlórnanu sodného, sušenie a skvapalňovanie chlóru, výroba kyseliny chlorovodíkovej“
(ďalej len „prevádzka“)

M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky

prevádzkovateľ:

Obchodné meno:
Sídlo:
Identifikačné číslo organizácie:

FORTISCHEM a. s.
M.R. Štefánika 1, 972 71 Nováky
46 693 874

ktorou

mení a dopĺňa integrované povolenie nasledovne:

- **nepredlžuje termín prevádzkovania výroby hydroxidu sodného, vodíka a chlóru amalgámovou technológiou v súvislosti s realizáciou konverznej technológie ortuťovej elektrolýzy na technológiu membránovej elektrolýzy do 31.12.2018 (bod a).**
- **predlžuje termín na zavedenie nových najlepších dostupných techník BAT 2 a BAT 3 v súvislosti s realizáciou konverznej technológie ortuťovej elektrolýzy na technológiu membránovej elektrolýzy do 31.12.2018 (bod b).**
- **prehodnocuje a aktualizuje podmienky povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách – Vykonávacie rozhodnutie komisie 2013/732/EÚ z 9. decembra 2013, ktorým sa stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách pre výrobu chlóru a zásad elektrolýzou soľného roztoku (bod c).**

a) Podľa § 33 ods. 2 v spojení s § 23 a § 24 zákona o IPKZ inšpekcia zastavuje činnosť zariadení na výrobu chlóru a zásad ortuťovou elektrolýzou soľného roztoku v prevádzke:

„Výroba hydroxidu sodného, vodíka a chlóru, výroba chlórnanu sodného, sušenie a skvapaľňovanie chlóru, výroba kyseliny chlorovodíkovej“

prevádzkovateľ a

FORTISCHEM a. s., M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, IČO: 46 693 874

od 11. decembra 2017

v zmysle vykonávacieho rozhodnutia Komisie z 09.12.2013, ktoré bolo uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie 11.12.2013, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) výroby chlóru a zásad elektrolýzou soľného roztoku (2013/732/EÚ), techniku ortuťovej elektrolýzy nemožno považovať za najlepšiu dostupnú techniku (BAT) a v zmysle nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/852 zo 17.05.2017 o ortuti, v ktorom sa zakazuje od 11.12.2017 prevádzkovanie zariadení používajúcich ortuťovú elektródu na výrobu chlóru a alkálií.

b) Podľa § 33 ods. 2 v spojení s § 23 a § 24 zákona o IPKZ inšpekcia predlžuje termín na zavedenie nových najlepších dostupných techník BAT 2 a BAT 3 v prevádzke:

„Výroba hydroxidu sodného, vodíka a chlóru, výroba chlórnanu sodného, sušenie a skvapaľňovanie chlóru, výroba kyseliny chlorovodíkovej“

prevádzkovateľ a

FORTISCHEM a. s., M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, IČO: 46 693 874

do 31. decembra 2018

- c) Podľa § 33 ods. 1 písm. f) zákona o IPKZ prehodnocuje a aktualizuje podmienky povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách – Vykonávacie rozhodnutie komisie 2013/732/EÚ z 9. decembra 2013, ktorým sa stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách pre výrobu chlóru a zásad elektrolyzou soľného roztoku nasledovne:

V časti II. Podmienky povolenia, C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník.

– sa dopĺňajú podmienky v nasledovnom znení:

7. Prevádzkovateľ je povinný z hľadiska zníženia emisií ortuti a zníženia množstva odpadu kontaminovaného ortuťou počas vyradovania zariadení s ortuťovými elektrolyzérmi z prevádzky alebo ich prechodu na inú technológiu zabezpečiť vypracovanie a realizáciu plánu vyradovania z prevádzky, ktorý obsahuje (BAT 2):

- 7.1 zaradenie niektorých zamestnancov so skúsenosťami v prevádzkovaní takéhoto bývalého zariadenia do všetkých etáp vypracovania a realizácie takéhoto plánu,

Spôsob zabezpečenia: Súčasní pracovníci montáže amalgámových elektrolyzérov, ktorí majú dlhoročné skúsenosti s prácou s ortuťou, budú po odstavení amalgámovej elektrolyzy využití pre všetky práce, spojené s jej ekologickým a bezpečným vyradovaním. Ich pracovnou náplňou bude vypustenie ortuti z elektrolyzérov a jej sústredenie do vyčleneného zásobníka. Taktiež budú dôkladne čistiť elektrolyzéry a potrubné rozvody od zbytkov ortuti a podieľať sa na ich demontáži.

- 7.2 poskytnutie postupov a pokynov pre všetky etapy realizácie,

Spôsob zabezpečenia: Pre bezpečné a ekologicky prijateľným spôsobom riešené vyprázdňovanie, čistenie a demontáž zariadení ortuťovej elektrolyzy v rámci vyradovania prevádzky budú pre jednotlivé etapy realizácie vypracované postupy a pokyny.

- 7.3 poskytnutie podrobného programu odbornej prípravy a dohľadu pre personál bez skúseností s narábaním s ortuťou,

Spôsob zabezpečenia: Pre prácu s ortuťou budú vyčlenení súčasní pracovníci montáže amalgámových elektrolyzérov, ktorí majú dlhoročné skúsenosti s prácou s ortuťou a sú pravidelne školení pre prácu v takomto prostredí.

- 7.4 určenie množstva kovovej ortuti určenej na regeneráciu, ako aj odhad množstva odpadu na zneškodnenie a množstva ortuti spôsobujúcej kontamináciu tohto odpadu,

Spôsob zabezpečenia:

Druh odpadu	Odhad Hg [t]
kovová ortuť z elektrolyzérov určená na regeneráciu	100
Hg - amalgáma, získaná z čistenia zariadenia (potrubia, zásobníky)	4

Množstvo odpadu určeného na zneškodnenie bude bilancované ďalšom stupni prípravy vyradovania tejto prevádzky.

7.5 poskytnutie pracovných priestorov, ktoré sú:

- a) zastrešené,
- b) vybavené hladkou, vyspádanou, nepriepustnou podlahou, ktorá umožňuje nasmerovať rozliatu ortuť to zbernej nádrže,
- c) dobre osvetlené,
- d) bez prekážok a sutiny, ktoré by mohli absorbovať ortuť,
- e) vybavené vodou na umývanie,
- f) napojené na čistiareň odpadových vôd;

Spôsob zabezpečenia: Pre výkon vyššie uvedených prác je vyčlenená budova amalgámovej elektrolyzy, ktorá spĺňa všetky potrebné kritéria. Dvojpodlažná budova je zastrešená a dostatočne osvetlená (svetlíky na streche, obvodový plášť tvoria zasklené steny) vybavená sociálnymi priestormi. Budova je vybavená systémom na oplachovanie podláh a prípadné zachytenie ortuti. Podlaha v prízemnej časti tohto objektu je vybavená hladkou podlahou z plastobetónu vyspádaná do žliabkov. Odpadové vody vznikajúce pri čistiacich a demontážnych prácach budú dopravované kanalizačným a prečerpávacím systémom na demerkurizačnú stanicu odpadových vôd, ktorá bude prevádzkovaná aj počas vyradovania ortuťovej elektrolyzy.

7.6 vyprázdňovanie elektrolyzéro a prenos kovovej ortuti do nádrží za týchto podmienok:

- a) podľa možnosti v uzavretom systéme,
- b) zmývanie ortuti,
- c) podľa možnosti s využitím gravitácie,
- d) podľa potreby odstránenie tuhých nečistôt z ortuti,
- e) naplnenie nádrží najviac na 80 % ich objemovej kapacity,
- f) hermetické uzatvorenie nádrží po ich naplnení,
- g) vymytie prázdnych elektrolyzéro a ich následné naplnenie vodou;

Spôsob zabezpečenia: Po odstavení amalgámovej elektrolyzy bude ortuť z elektrolyzéro odpúšťaná do prepravných nádob v uzavretom systéme, z ktorých bude gravitačne odpustená do vyčleneného zásobníka tak, aby nedochádzalo k jej uvoľňovaniu z pracovného priestoru. Na dočasné uskladnenie ortuti z elektrolyzéro (predpoklad cca 7,6 m³ Hg) bude využitý jestvujúci zásobník NaOH o objeme 10 m³, lokalizovaný na prízemí haly amalgámovej elektrolyzy, ktorý je hermeticky uzatvoriteľný. Po odstránení ortuti z elektrolyzéro budú elektrolyzéry vymyté a následne naplnené vodou.

Všetky vyššie uvedené činnosti budú vykonávať súčasní pracovníci montáže amalgámových elektrolyzéro, ktorí majú dostatočné skúsenosti s prácou s ortuťou.

7.7 prevedenie všetkých operácií demontáže a búrania týmito spôsobmi:

- a) podľa možnosti nahradenie rezania za tepla rezaním za studena,
- b) skladovanie kontaminovaných nástrojov vo vhodných priestoroch,
- c) časté umývanie podlahy pracovného priestoru,

- d) rýchle odstránenie vyliatej ortuti použitím odsávacieho zariadenia s filtrami s aktívnym uhlím,
- e) evidencia prúdov odpadov,
- f) oddelenie odpadu kontaminovaného ortuťou od nekontaminovaného odpadu,
- g) dekontaminácia odpadu kontaminovaného ortuťou použitím mechanických a fyzikálnych techník spracovania (napr. premývaním, ultrazvukovými vibráciami, vysávaním), chemických techník spracovania (napr. premývaním chlórnanom, chlórovaným soľným roztokom alebo peroxidom vodíka) a/alebo techniky tepelného spracovania (napr. destiláciou/autoklávovaním),
- h) podľa možnosti opätovným používaním alebo recyklovaním nástrojov,
- i) dekontaminácia budovy s elektrolyzérmi umytím stien a podláh a následným náterom alebo maľbou s cieľom pripraviť nepriepustný povrch pre prípad opätovného využívania budovy,
- j) dekontaminácia alebo obnova systémov na čistenie a odvod odpadových vôd v priestoroch alebo okolí zariadenia,
- k) uzatvorenie pracovného priestoru a čistenie odsávaného vzduchu v prípade očakávaných vysokých koncentrácií ortuti (napr. v prípade vysokotlakového čistenia), medzi techniky čistenia odvádzaného vzduchu patria adsorpcia na jódovanom alebo sulfidovanom aktívnom uhlí, mokré pranie chlórnanom alebo chlórovaným soľným roztokom alebo pridávanie chlóru, s ktorým tvorí pevný chlorid ortutný;
- l) spracovanie odpadovej vody s obsahom ortuti vrátane vody z prania ochranných odevov,
- m) monitorovanie obsahu ortuti vo vzduchu, vode a odpade, a to aj dostatočne dlho po ukončení vyradenia z prevádzky alebo po prechode na inú technológiu.

Spôsob zabezpečenia: Búracie a demontáže práce budú vykonávané v súlade s projektom vypracovaným pre tento účel. Projekt podrobnejšie popisuje postupy a spôsoby búracích a demontážnych prác pri zohľadňovaní vyššie uvedených požiadaviek. Demontáž technologického zariadenia, ktoré prichádzalo do priameho styku s ortuťou, sa vykoná rezaním za studena. Pre skladovanie kontaminovaných nástrojov bude v priestoroch haly elektrolyzy pre tento účel vyčlenený vhodný priestor. Počas prác budú podlahy pracovného priestoru umývané. Počas búracích a demontážnych prác budú k dispozícii vhodné zariadenia a nástroje pre rýchle odstránenie prípadnej vyliatej ortuti. V priestoroch budovy budú vyčlenené priestory na dočasné uloženie a oddelenie kontaminovaných a nekontaminovaných odpadov. V rámci prác bude príslušným zodpovedným pracovníkom zabezpečovaná priebežná evidencia odpadov a spôsob nakladania s nimi v súlade s požiadavkami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch. Pre čiastočnú dekontamináciu niektorých vznikajúcich odpadov bude využitá aj časť jestvujúcej prevádzky destilácie ortuti. Na základe výsledkov hodnotenia kontaminácie objektu haly elektrolyzy ako aj posúdenia možností a návrhov na jeho ďalšie využitie bude stanovený spôsob dekontaminačných prác tohto objektu. Všetky odpadové vody z elektrolyzy znečistené ortuťou budú zachytávané v zbernej nádrži a prečerpávané do jestvujúcej prevádzky demerkurizácie odpadových vôd. V prípade očakávaných vysokých koncentrácií ortuti vo vzduchu bude pracovný priestor odsávaný a následne čistený. Na výdych z ventilátora odsávaného vzduchu z elektrolyzy bude inštalovaný filter s náplňou sulfitovaného aktívneho uhlia. Pre uvedené účely bude možné využiť jestvujúci filter, ktorý bude po odstavení ortuťovej elektrolyzy zdemontovaný z prevádzky demerkurizácie

vodíka. Počas búracích a demontážnych prác bude vykonávané pravidelné monitorovanie priestoru na obsah ortuti.

- 7.8 v prípade potreby dočasné skladovanie kovovej ortuti v zariadení, a to v skladovacích priestoroch, ktoré sú:
- dobře osvetlené a chránené pred poveternostnými vplyvmi,
 - vybavené vhodnými sekundárnymi záchytnými nádržami schopnými udržať 110 % objemu ktorejkoľvek jednotlivej nádrže,
 - bez prekážok a sutiny, ktoré by mohli absorbovať ortuť,
 - vybavené odsávaním zariadením s filtrami s aktívnym uhlím,
 - pravidelne kontrolované vizuálne, ako aj s vybavením na monitorovanie ortuti;

Spôsob zabezpečenia: Ako už bolo uvedené v bode „7.7“, na dočasné uskladnenie ortuti z elektrolyzéroov (predpoklad cca 7,6 m³ Hg) bude využitý jestvujúci zásobník NaOH o objeme 10 m³, nachádzajúci sa na prízemí objektu amalgámovej elektrolyzy.

Všetky vyššieuvedené činnosti budú vykonávať súčasní pracovníci montáže amalgámových elektrolyzéroov.

- 7.9 v prípade potreby preprava, možné ďalšie spracovanie a zneškodňovanie odpadu.

Spôsob zabezpečenia: Odpad , či už vo forme znečistenej ortuti, alebo vo forme amalgámy, príp. ďalšie odpady obsahujúce ortuť budú spracované v prevádzke destilácie ortuti. Pre odpady s obsahom ortuti, ktoré nebude možné spracovať v tejto prevádzke, bude spoločnosť hľadať ďalšie možnosti spracovania, resp. zneškodňovania prostredníctvom oprávnených organizácií v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

8. Prevádzkovateľ je povinný z hľadiska zníženia emisií ortuti do vody počas vyrad'ovania zariadení s ortuťovými elektrolyzérmi z prevádzky alebo počas ich prechodu na inú technológiu použiť jednej zo stanovených techník alebo ich kombinácie (BAT 3):

Spôsob zabezpečenia:

Technika BAT	Opis jestvujúcej technológie demerkurizácie odpadových vôd
Redukcia a adsorpcia na aktívnom uhlí.	Redukčné činidlo hydrazín hydrát sa používa na úplnú premenu ortuti na jeho elementárnu formu, po ktorej nasleduje adsorpcia na aktívnom uhlí.

V rámci prechodu amalgámovej elektrolyzy na membránovú, resp. v rámci vyrad'ovania zariadení z jestvujúcej amalgámovej elektrolyzy z prevádzky bude pre zníženie emisií ortuti do vody používané zariadenie nachádzajúce sa v rámci prevádzky - demerkurizácia odpadových vôd.

V časti II. Podmienky povolenia, I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému, 7. Podávanie správ

- sa dopĺňa podmienka č. 7.10 v nasledovnom znení:

7.10 Prevádzkovateľ je povinný zasielať inšpekcii raz za 2 týždne oznámenia o uskutočnených prácach, ktoré budú vykonávané v súlade s projektom pre vyradovanie zariadení s ortuťovými elektrolyzérmi z prevádzky alebo ich prechodu na inú technológiu, ktorý je pre tento účel vypracovaný. Súčasťou oznámenia bude zdokladovanie vykonaných prác (zápisy a záznamy zo stavebného denníka, fotodokumentácia).

V časti II. Podmienky povolenia, K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu

– sa dopĺňa v odstavci podmienka č. 5 v nasledovnom znení:

5. Prevádzkovateľ je povinný požiadať o zmenu integrovaného povolenia, ktorej súčasťou bude žiadosť o vydanie povolenia podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov na odstránenie stavby a technológie výroby v prevádzke „Výroba hydroxidu sodného, vodíka a chlóru, výroba chlórnanu sodného, sušenie a skvapalňovanie chlóru, výroba kyseliny chlorovodíkovej“.

Podmienky povolenia súvisiace s odstavenými zariadeniami strácajú účinnosť. Ostatné podmienky integrovaného povolenia č. č. 4877-15168/2007/Kor/470100806 zo dňa 11.06.2007 v znení neskorších zmien pre prevádzku „Výroba hydroxidu sodného, vodíka a chlóru, výroba chlórnanu sodného, sušenie a skvapalňovanie chlóru, výroba kyseliny chlorovodíkovej“, prevádzkovateľa FORTISCHEM a. s., M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, IČO: 46 693 874 zostávajú **n e z m e n e n é** a toto rozhodnutie tvorí jeho neoddeliteľnú súčasť.

O d ô v o d n e n i e

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 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“) na základe konania vykonaného podľa § 29 ods. 2 zákona o IPKZ a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva podstatnú zmenu č. 11 integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba hydroxidu sodného, vodíka a chlóru, výroba chlórnanu sodného, sušenie a skvapalňovanie chlóru, výroba kyseliny chlorovodíkovej“ na základe žiadosti prevádzkovateľa FORTISCHEM a. s., M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, IČO: 46 693 874 doručenej inšpekcii dňa 09.03.2017 v znení neskorších doplnení.

Prevádzkovateľ doručil inšpekcii žiadosť o podstatnú zmenu č. 11 integrovaného povolenia, ktorej predmetom bolo v zmysle § 22 ods. 6 v nadväznosti na § 24 ods. 3 písm. b) zákona o IPKZ predĺženie termínu prevádzkovania výroby hydroxidu sodného, vodíka a chlóru amalgámovou technológiou do 31.12.2018 – žiadosť o určenie odchýlnej hodnoty *BAT 1: Za najlepšiu dostupnú techniku výroby chlóru a zásad elektrolyzou solného roztoku sa považuje použitie jednej z uvedených techník alebo kombinácie uvedených techník. Techniku ortuťovej elektrolyzy nemožno za žiadnych okolností považovať za BAT*, vydaného vykonávacím rozhodnutím 2013/732/EÚ z 09.12.2013 – Závery o BAT podľa smernice Európskeho

parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách pre výrobu chlóru a zásad elektrolyzou soľného roztoku.

V konaní boli ďalej doručené nasledovné doplnenia žiadosti:

1. dňa 24.03.2017, ktorého súčasťou bol „Plán vyradovania zariadení s ortuťovými elektrolyzérmi z prevádzky, resp. ich používanie v rámci membránovej elektrolyzy“ potrebný ako podklad pre žiadosť inšpekcie podľa § 31 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ o stanovisko Ministerstva životného prostredia SR, Sekcie environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor integrovanej prevencie (ďalej len „MŽP SR“) k uplatneniu emisných limitov odchylných od úrovne emisií uvedených v záveroch o najlepších dostupných technikách (BAT),
2. dňa 25.04.2017, ktorého súčasťou bolo doplnenie a spresnenie žiadosti o zmenu spolu s prílohami,
3. dňa 28.06.2017, ktorého predmetom bola žiadosť v zmysle § 33 ods. 2 v spojení s § 23 a § 24 zákona o IPKZ o predĺženie lehoty na zavedenie nových najlepších dostupných techník (t. j. na realizáciu konverznej technológie ortuťovej elektrolyzy na technológiu membránovej elektrolyzy) do 31.12.2018.
4. dňa 21.08.2017, ktorého predmetom bola žiadosť v zmysle § 33 ods. 2 v spojení s § 23 a § 24 zákona o IPKZ o predĺženie lehoty do 31.12.2018 na zavedenie BAT 2 a BAT 3.

Správne konanie začalo dňom doručenia žiadosti (t. j. 09.03.2017) a lehota na vydanie rozhodnutia je päť mesiacov odo dňa začatia konania (t. j. do 09.08.2017). Pretože išlo o podstatnú zmenu integrovaného povolenia a procesné úkony pri integrovanom povoľovaní nebolo možné v doterajšom priebehu vykonať a vzhľadom na povahu vecí a zložitosť posúdenia žiadosti inšpekcia nemohla rozhodnúť vo veci v lehote stanovenej v zmysle § 19 ods. 3 zákona o IPKZ, požiadala ústredný orgán štátnej správy vo veciach integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania, ktorým je podľa § 31 ods. 1 zákona o IPKZ MŽP SR, listom č. 3688-24480/47/2017/Jed zo dňa 31.07.2017 o predĺženie lehoty na vydanie rozhodnutia. Inšpekcii bola doručená odpoveď MŽP SR listom č. 35853/2017 zo dňa 07.08.2017, v ktorej predlžuje lehotu na vydanie podstatnej zmeny integrovaného povolenia o 90 dní.

V zmysle § 7 ods. 2 písm. h) zákona o IPKZ prevádzkovateľ ku žiadosti doložil doklad o zaplatení správneho poplatku vo výške 500,- € za vydanie podstatnej zmeny integrovaného povolenia podľa Sadzobníka správnych poplatkov v časti X. Životné prostredie, položka 171a písm. b) zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Správne konanie sa začalo podľa § 18 ods. 2 zákona o správnom konaní dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti. Inšpekcia v súlade s ustanovením podľa § 11 ods. 4 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány listom č. 3688-28566/47/2017/Jed zo dňa 13.09.2017 o začatí správneho konania vo veci vydania podstatnej zmeny č. 11 integrovaného povolenia a určila 30 dňovú lehotu na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov.

Inšpekcia podľa § 11 ods. 4 zákona o IPKZ v konaní vo veci vydania podstatnej zmeny č. 11 integrovaného povolenia zverejnila podstatné údaje o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na internetovej stránke inšpekcie dňa 13.09.2017 a úradnej tabuli inšpekcie od 13.09.2017 do 02.10.2017 a požiadala o zverejnenie na úradnej tabuli Mesto Nováky, ktoré predmetné údaje zverejnilo od 20.09.2017 do 05.10.2017. Inšpekcia ďalej vyzvala osoby, ktoré

majú právo byť zúčastnenou osobou, na podanie prihlášky a vyzvala verejnosť na vyjadrenie k žiadosti, nakoľko predmetom integrovaného povolenia je povolenie prevádzky, v ktorej sa vykonáva priemyselná činnosť uvedená v prílohe č. 1 k zákonu o IPKZ. Inšpekcia v stanovenej lehote 30 dní odo dňa zverejnenia výzvy neevduje písomné prihlásenie sa dotknutej verejnosti ani verejnosti za účastníka konania ani ich vyjadrenia k začatiu konania.

Inšpekcia v konaní vo veci vydania podstatnej zmeny č. 11 integrovaného povolenia nenariadila ústne pojednávanie, pretože neboli splnené podmienky v zmysle § 11 ods. 4 písm. d) bod č. 5 a § 15 ods. 1 a ods. 2 zákona o IPKZ, pre ktoré by musela ústne pojednávanie nariadiť.

V lehote 30 dní určenej inšpekciou na vyjadrenie účastníkov konania, dotknutých orgánov inšpekcií doručené vyjadrenia dotknutých orgánov Okresného úradu Prievidza, Odboru starostlivosti o životné prostredie, Štátnej správy ochrany ovzdušia a Štátnej vodnej správy, Ulica G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza. Súhlasné stanoviská obsahovali pripomienky, ktoré nezohľadňovali predmet konania o vydanie podstatnej zmeny integrovaného povolenia a preto neboli zahrnuté do podmienok tohto povolenia.

Inšpekcia listom č. 3688-9615/47/2017/Jed zo dňa 23.03.2017 požiadala podľa § 31 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ MŽP SR o stanovisko k uplatneniu emisných limitov odchylných od úrovne emisií uvedených v záveroch o najlepších dostupných technikách (BAT): predĺženie termínu prevádzkovania výroby hydroxidu sodného, vodíka a chlóru amalgámovou technológiou do 31.12.2018 v súvislosti s realizáciou konverznej technológie ortuťovej elektrolyzy na technológiu membránovej elektrolyzy, predĺženie termínu na zavedenie nových najlepších dostupných techník *BAT 2* a *BAT 3* do 31.12.2018 v súvislosti s realizáciou konverznej technológie ortuťovej elektrolyzy na technológiu membránovej elektrolyzy. Inšpekcií bolo doručené listom č. 16822/2017 zo dňa 27.06.2017 „Vyhodnotenie kritérií v súvislosti so žiadosťou prevádzky FORTISCHEM A. s.“ v závere ktorého MŽP SR odporúča nepredĺženie termínu prevádzkovania výroby hydroxidu sodného, vodíka a chlóru amalgámovou technológiou v zmysle vykonávacieho rozhodnutia Komisie z 09.12.2013, ktoré bolo uverejnené v Úradnom vestníku Európskej únie 11.12.2013, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) výroby chlóru a zásad elektrolyzou soľného roztoku (2013/732/EÚ), techniku ortuťovej elektrolyzy nemožno považovať za najlepšiu dostupnú techniku (BAT) a v zmysle nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/852 zo 17.05.2017 o ortuti, v ktorom sa zakazuje od 11.12.2017 prevádzkovanie zariadení používajúcich ortuťovú elektródu na výrobu chlóru a alkálií. Ďalej v závere odporúča predĺženie termínu na zavedenie nových najlepších dostupných techník *BAT 2* a *BAT 3* do 31.12.2018.

Inšpekcia posúdila formálny a vecný obsah žiadosti a jej doplnení o uvedené zmeny a po preskúmaní žiadosti a jej doplnení, na základe vykonávacieho rozhodnutia Komisie z 09.12.2013, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) výroby chlóru a zásad elektrolyzou soľného roztoku (2013/732/EÚ) techniku ortuťovej elektrolyzy nemožno považovať za najlepšiu dostupnú techniku (BAT), v zmysle nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2017/852 zo 17.05.2017 o ortuti, v ktorom sa zakazuje od 11.12.2017 prevádzkovanie zariadení používajúcich ortuťovú elektródu na výrobu chlóru a alkálií. a na základe výsledkov konania rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povolovania a kontroly, Jegerovova 29B, 974 01 Banská Bystrica odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

Rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov preskúmateľné
správnym súdom.



Ing. Zdeněk Gregor
riaditeľ

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. FORTISCHEM a. s., ul. M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky
2. JUDr. Peter Šolek, FORTISCHEM a. s., ul. M. R. Štefánika 1, 972 71 Nováky, splnomocnený na zastupovanie Via Chem Slovakia, a. s.
3. Mesto Nováky, Mestský úrad Nováky, nám. SNP 349, 972 71 Nováky

Dotknutým orgánom po nadobudnutí právoplatnosti:

4. Okresný úrad Prievidza, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ul. G. Švéniho 3H, 971 01 Prievidza
5. Ministerstvo životného prostredia SR, Odbor integrovanej prevencie, Námestie Ľudovíta Štúra, 812 35 Bratislava