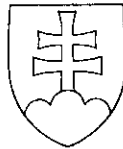


SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Žilina
Legionárska 5, 012 05 Žilina

Číslo: 1262-17925/2015/Žer/7700960114

Žilina 19.06.2015



Toto rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 19.6.2015



ROZHODNUTIE

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, 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“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8., § 3 ods. 3 písm. a) bod 10., § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.1., § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.2., § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3., § 3 ods. 3 písm. b) bod 3., podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“), **v y d á v a**

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e,

ktorým

p o v o l' u j e

vykonávanie činností v prevádzke

„Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Durpack Turpak Obaly, a.s.“.

Povolenie sa vydáva pre prevádzkovateľa:

obchodné meno: **Durpack Turpak Obaly, a.s.**

sídlo: Robotnícka 1, 036 80 Martin

IČO : 331 562 116

Prevádzka je umiestnená na pozemkoch parcelné číslo 1260/49, 1260/51, 1260/61, 1260/75, 1260/76, 1260/5, 1260/18, 1260/19, 1260/20, 1260/21, 1260/22, 1260/23, 1260/47, 1260/52, 1260/53, 1260/129, 1260/148, 1260/170, 1260/2, 1260/24, 1260/39, 1260/54, 1260/55, 1260/56, 1260/57, 1260/60, 1260/62, 1260/69, 1260/70, 1260, 71, 1260/72, 1260/73, 1260,74, 1260/88, 1260/90, 1260/124, 1260/125, 1260/126, 1260/127, 1260/128, 1260/135, 1260/158, 1260/183, 1323/2 k.ú. Martin, ktoré sú vo vlastníctve prevádzkovateľa.

Súčasťou integrovaného povolenia je podľa § 3 ods. 3 zákona IPKZ:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie rozsahu a požiadaviek vedenia prevádzkovej evidencie stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 3 písm. f) zákona o ovzduší,

v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:

- povolenie na odber povrchových vôd a podzemných vôd, podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.1. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. a) 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 (ďalej len „zákon o vodách“),
- povolenie na vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd, podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.2. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. c) zákona o vodách,
- povolenie na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd, podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. d) zákona o vodách,
- súhlas na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových a vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 3 zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 1 zákona o vodách,

schválenie východiskovej správy podľa § 8 zákona o IPKZ.

I. Údaje o prevádzke

1. Zaradenie prevádzky podľa zákona o IPKZ:

a) Základná priemyselná činnosť podľa prílohy č. 1 k zákonu o IPKZ:

6. Ostatné činnosti

6.1. Výroba v priemyselných zariadeniach: b) papiera alebo **lepenky** s výrobnou kapacitou väčšou ako 20 t za deň

kód OKEČ (NACE) 17.21.0

b) Ostatné priamo s tým spojené činnosti, ktoré majú technickú nadväznosť na činnosti vykonávané v tom istom mieste, ktoré môžu mať vplyv na znečisťovanie životného prostredia.

2. Prevádzka je v zmysle zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší a vyhlášky MŽP č. 410/2010 Z. z. v znení neskorších predpisov stredným zdrojom znečisťovania ovzdušia:

1.1.2 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových spaľovacích motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom $\geq 0,3$ MW do 50MW

3. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa zákona č.223/2001 Z.z. o odpadoch a zmene a doplnení niektorých zákonov:

- nakladanie s odpadmi - zhromažďovanie odpadov vznikajúcich pri vlastnej činnosti v prevádzke (nebezpečné a ostatné odpady).

4. Zoznam vykonávaných činností posudzovaných podľa vodného zákona:

Nakladanie s odpadovými vodami:

- vypúšťanie odpadových vôd z kotolne cez odľahčovaciu stoku do rieky Turiec
- vypúšťanie splaškových odpadových vôd a odpadových vôd z umývania technológie do verejnej kanalizácie

Nakladanie s povrchovými vodami:

- vypúšťanie odpadových vôd z povrchového odtoku po prečistení v dvoch odlučovačoch ropných látok cez odľahčovaciu stoku do rieky Turiec
- odber povrchových vôd z rieky Turiec na požiarne účely

Nakladanie s podzemnými vodami:

- odoberanie podzemných vôd z vlastného zdroja (studňa K1, K2) na technologické účely.

Skladovanie a manipulácia so znečisťujúcimi látkami:

- skladovanie a zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami (ďalej ako „ZL“) len v priestoroch zabezpečených proti úniku ZL do prostredia.

5. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva:

Prevádzka je zaradená do systému riadenia kvality a systému environmentálneho manažérstva. Prevádzkovateľ je držiteľom Certifikátu systému environmentálneho manažérstva STN EN ISO 14 001:2004 a ISO 9001:2008.

Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

Charakteristika prevádzky:

Dátum začatia činnosti prevádzky: r. 1992

Predpoklad ukončenia činnosti: neuvádza sa.

Umiestnenie prevádzky:

- kraj Žilinský, okres Martin
- lokalita prevádzky: k.ú. Martin

Maximálna výrobná kapacita prevádzky: 168,344 t/deň, t.j. 291 480 m²/deň
(42 086 t/rok, t.j. 72 870 000 m²/rok)

Opis prevádzky

Existujúci výrobný areál spoločnosti **Duropack Turpak Obaly, a.s.** je zameraný na výrobu lepenky rôznych druhov (2-3-5-7 vrstvových) pre ďalšie použitie v baliarenskom priemysle, výrobu kartonáže z vlnitej lepenky (vysekávanie, potlač) a občasný predaj namiešaných farieb zákazníkom.

Areál spoločnosti Duropack je samostatný výrobný areál, oddelený od ostatných podnikateľských subjektov oploťou a vrátinou. Parcely, na ktorých sú objekty spoločnosti Duropack, sa nachádzajú v k.ú. Martin (LV č 3885). Pozemky aj objekty sú vo vlastníctve spoločnosti Duropack.

porad. číslo	súpisné číslo objektu	názov objektu	číslo parcely podľa LV 3885
1	7033	vrátnica	1260/49
2	7035	sklad náhradných dielov	1260/51
3	7036	hydrantová stanica	1260/61
4	7041	remíza (nevyužíva sa)	1260/75
5	7042	vrátnica vlečky (nevyužíva sa)	1260/76
6		sklad paliet	1260/5
7		výrobná hala	1260/18
8		Sklad kotúčov	1260/19
9		hala	1260/20
10		hala	1260/21
11		objekt expedície	1260/22
12		sociálne zariadenie	1260/23
13		sklad olejov a nebezpečných odpadov	1260/47
14		miešareň farieb (je prenajímaný externej spoločnosti)	1260/52
15		sklad K12	1260/53
16		vrátnica	1260/129
17		nádrž so strojovňou pre sprinklerové stabil. hasiace zariadenie	1260/148
18		plynová kotolňa s vodárnou	1260/170

Vrátnica, parc.č. 1260/49

Samostatne stojaca budova pri vstupe do areálu.

Sklad náhradných dielov, parc.č. 1260/51

Samostatne stojaca jednopodlažná budova pri vstupe do objektu spoločnosti, využívaná ako sklad náhradných dielov. Rozloha skladu je 1044 m².

Hydrantová stanica, parc.č. 1260/61

Samostatne stojaca budova o celkovej rozlohe 38 m². V budove sa nachádzajú 3 čerpadlá a tlaková nádoba na požiaru vodu. Požiaru voda je odoberaná potrubím DN 400 z rieky Turiec. Privádzaná je cez usadzovacie šachty do čerpacej nádrže. Odtiaľ je prečerpávaná cez čerpadlá a tlakovú nádobu do požiarneho vodovodu a do nádrže sprinklerového hasiaceho zariadenia (samostatne stojaca budova).

Remíza, parc.č. 1260/75

Samostatne stojaca budova, v súčasnosti nevyužívaná.

Vrátnica vlečky, parc.č. 1260/76

Samostatne stojaca murovaná budova, v súčasnosti nevyužívaná.

Sklad paliet, parc.č. 1260/5

Objekt skladu paliet je samostatne stojaci objekt, umiestnený v blízkosti výrobnéj haly. Slúži na uskladnenie paliet, ktoré sa odtiaľto navážajú do výrobnéj haly. Rozloha skladu je 728 m². Je zhotovený z kovových stĺpov opláštených vlnitým plechom. Sklad má dva vstupné vchody.

Výrobná hala, parc.č. 1260/18, 1260/19, 1260/20, 1260/21, 1260/22

Výrobná hala je samostatne stojaci objekt stenou oddelený od administratívnej budovy. Plocha výrobnéj haly je 15 102 m².

Hala je hlavnými priečkami rozdelená na 5 častí:

- hala zvlňovacieho stroja /3701 m²/ - výroba vlnitej lepenky

- hala spracovateľských strojov /6133 m²/ - výroba kartonáže z vlnitej lepenky, kuchyňa lepu
- hala špeciálnej kartonáže /1286 m²/ - výroba kartonáže z vlnitej lepenky, miešanie a skladovanie namiešaných farieb
- sklad kotúčov /1941 m²/ - sklad papiera oddelený priečkou od kuchyne lepu.
- sklad expedície /3701 m²/ - expedičný sklad oddelený priečkou od drviča a lisu papierového odpadu Hoecker

Podlaha vo výrobnej hale je betónová a asfaltová.

Hala je odkanalizovaná. Kanalizácia je vyústená do verejnej kanalizácie spoločnosti TURVOD, a.s. Voda k technológii je privedená rozvodmi z vlastnej vodárne. Zdrojom vody sú 2 studne (K1 a K2). Pitná voda pre hygienické zariadenia a na pitné účely je zabezpečená z verejného vodovodu TURVOD, a.s.

Vykurovanie v hale je zabezpečené kalorifermi, ktoré sú pravidelne rozmiestnené v celej hale. Sú napájané z výmenníkovej stanice tepla.

Celá výrobná hala je opatrená vzduchotechnikou s rekuperačnými jednotkami.

Od každého technologického zariadenia vedie potrubný systém s odsávaním, ktorý odvádza papierový odpad z vysekávania v technológii a tiež vzniknutý papierový prach. Potrubia sú vedené do drviča a lisu papierového odpadového materiálu Hoecker.

Požiarňa ochrana je zabezpečená hydrantovým systémom vnútorných a vonkajších hydrantov, hasiacimi prístrojmi, elektrickým požiarnym systémom a sprinklerovým hasiacim zariadením.

Administratívna budova , parc.č. 1260/23

Je pripojená k výrobnej hale ako pristavok. Od výrobnej haly je oddelená protipožiarnou stenou. Je to budova s prízemím a dvoma nadzemnými podlažiami.

Na prízemí sa nachádza elektorozvodňa s 2-mi vysokonapäťovými transformátormi, výmenníková stanica tepla a dielne.

Na dvoch nadzemných podlažiach sa nachádzajú kancelárie administratívy.

Sklad olejov a nebezpečného odpadu: 1260/47

Objekt skladu olejov a nebezpečného odpadu je samostatne stojaci objekt, umiestnený neďaleko vstupnej časti prevádzky, pri vrátnici. Plocha skladu je 140 m², je uzamykatel'ný, vetrateľný s kapacitou 7 m³.

Havarijné zabezpečenie: tvorí celá podlaha skladu, ktorá je vyspádovaná smerom do záchytnej šachty (2 ks) s výškovým rozdielom 0,04 m a objemom 1,2 m³.

Skladba podlahy objektu:

- Cementový poter
- Chemicky odolné tehly + tmel Balit FF
- Cementový poter hr. 20 mm
- PVC fólia hr.1 mm
- Betón hr. 60 mm
- Glassbit hr. 40 mm (proti zemnej vlhkosti)
- Betón hr. 150 mm

V sklade sú skladované čisté oleje a motorová nafta. Ďalej je v sklade vyčlenený priestor pre zhromažďovanie nebezpečných odpadov.

V sklade sú umiestnené havarijné prostriedky (vapex, vedro, metla, lopatka).

Miešareň farieb, parc.č. 1260/52

Samostatne stojaci murovaný objekt. V súčasnosti nevyužívaný.

Sklad K12, parc.č. 1260/53

Samostatne stojaca murovaná budova.

Služi ako garáž pre mobilnú techniku (traktor s radlicou).

Vrátnica, parc. č. 1260/129

Prístavok k administratívnej budove. Slúži na prijímanie návštev.

Nádrž so strojovňou pre sprinklerové hasiace zariadenie, parc.č. 1260/148

Samostane stojaci objekt, nachádzajúci sa neďaleko výrobnéj haly a administratívnej budovy.

Nádrž má celkový objem 825 m³. Zdroj vody musí byť schopný nádrž znovu naplniť do 36 hodín. Objekt je čiastočne zapustený pod zemou. Dopĺňanie nádrže je zabezpečené z hydrantovej stanice potrubím DN100. Nádrž a strojovňa tvoria dva samostatné dilatačné celky. Nádrž je rozdelená na 2 časti z dôvodu údržby.

V strojovni sa nachádza hlavné a záložné dieselové čerpadlo a tlaková nádoba, ktorá slúži na prvý zásah pri požiari vo výrobnéj hale. Podlaha je vyspádovaná a kanalizačná vpusť je zaústená cez lapač ropných látok do kanalizačnej šachty, ktorá je zaústená cez odľahčovacej stoky do rieky Turiec. Lapač ropných látok je na odtoku do kanalizácie osadený z dôvodu prípadného havarijného úniku ropných látok z dieselových čerpadiel.

Plynová kotolňa a vodáreň, parc.č. 1260/170

Kotolňa je samostatne stojaca budova v blízkosti výrobnéj haly. Celková plocha stavby je 109,74 m². Vodáreň je prístavkom ku kotolni. Jej plocha je 20,16 m².

V kotolni je umiestnený plynový kotol na výrobu pary typu UL-S 7000 s príkonom 5,466 MW a menovitým parným výkonom 8000 kg.hod⁻¹.

V šachte vodárne sa nachádzajú 2 čerpadlá (120 m³/hod), ktoré prečerpávajú technologickú vodu z 2 vŕtaných studní (K1 a K2) do výrobnéj haly k technológii a do plynovej kotolne.

V objekte kotolne sa nachádza voda a kanalizácia. Voda je privádzaná z vodárne cez čerpadlá a cez úpravňu vody a odtiaľ do kotla. Zbytková voda z kotla je odvádzaná do vnútroareálovej kanalizácie a odtiaľ cez odľahčovaciu stoku do rieky Turiec.

Opis technológie

Zvlňovací stroj

Výroba 2,3,5,7- vrstvej lepenky

Vstupné suroviny: papier, škrobové lepidlo, para

Popis:

Zvlňovací stroj sa nahreje parou vyrobenou v kotle na výrobu pary, ktorý je umiestnený v plynovej kotolni. Papier sa navezie k stoliciam, nahodí sa na stojany a zavedie sa cez splicery do zvlňovacej stolicy. Tu sa pôsobením tlaku a tepla z predhriatych valcov jedna vrstva zvlní a škrobovým lepidlom prílepi k druhej nezvlnenej vrstve /2- vrstvová lepenka/. Dvojvrstvá lepenka sa navedie k lepičke, kde sa prílepi hlavná krycia vrstva /3-vrstvá lepenka/. Lepenka ďalej prechádza sušiacim stolom. Následne sa reže a seká na pozdĺžnej a priečnej rezačke na požadovaný formát. Odtiaľ prechádza do stohovača a je odvážaná na ďalšie spracovanie.

Kuchyňa lepu

Vstupné suroviny: škrob, voda, aditíva

Samostatná miestnosť pri hale so zvlňovacím strojom.

Popis:

Plnoautomatické počítačom riadené zariadenie na výrobu škrobového lepidla. Kuchyňa lepu pozostáva z nádoby na prípravu lepidla, zásobníkov na aditíva a 3 zásobných nádrží. Prípravu riadi a kontroluje operátor z veľína. Počítač riadi dávkovanie surovín a aditív zo zásobníkov. Pri dosiahnutí minimálnej hladiny lepidla v zásobnej nádrži sa pripravuje automaticky ďalšia várka. Zo zásobných nádrží je lepidlo prečerpávané vzduchovými čerpadlami cez nerezové potrubia do zvlňovacieho stroja. Nespracované lepidlo sa vracia späť do nádrží. Pri umývaní lepiacich častí na zvlňovacom stroji sú využívané spätné potrubia a voda s lepidlom je prečerpávaná do zásobnej nádrže na odpadovú vodu. Táto je následne použitá do ďalšej várky na výrobu lepidla. Nevznikajú teda znečistené odpadové vody.

Podlaha kuchyne lepu je betónová, s protiprašnou úpravou. Pracovný priestor je odsávaný a podlaha je vyspádovaná do splaškovej kanalizácie. Lepidlo sa varí z vody, škrobu, NaOH, Prodacu a biocidu v kotle o objeme 2,5 m³. NaOH je dávkovaný z nerezového kontajnera (1 m³) umiestnenom nad havarijnou vaňou. Biocid je do kotla dávkovaný z plastového 1 m³ kontajnera uloženom nad havarijnou vaňou (1100 l), plastovou hadicou s priemerom 12 mm a dĺžke 2,5 m. NaOH je do kotla vedený jednoplášťovým nerezovým potrubím o dĺžke 15 m. Škrob je uskladnený v 90 m³ nerezovom sile umiestnenom vo vonkajších priestoroch pred výrobnou halou. Do kuchyne lepu je škrob zo sila privádzaný šnekovým dopravníkom v kovovom potrubí. Aditívum, ktoré zabezpečuje sieťovanie škrobu je do kotla dávkované automaticky z plastového zásobníka (objem zásobníka 1 m³) umiestneného vedľa kotla. Pri výrobe vodeodolného lepidla sa do lepidla pridáva aditívum zabezpečujúce zvýšenie odolnosti lepenky voči rozpadu vo vlhkom prostredí. Tento prípravok je skladovaný v 1000 l plastovom kontajneri umiestnenom na záchytnej vani. Uvarené lepidlo je podľa druhu skladované v 3 nerezových jednoplášťových 3 m³ tankoch.

Spracovateľské stroje

Spracovanie vlnitej lepenky na kartonáž.

Vstupné suroviny: vlnitá lepenka zo zvlňovacieho stroja, farby, pomocné materiály

Popis:

V prevádzke sú 4 spracovateľské stroje, 3 lepičky a baliace zariadenie.

Vlnitá lepenka zo zvlňovacieho stroja sa navezie pomocou vysokozdvížných vozíkov alebo pásových dopravníkov k spracovateľskému stroju. Následne prebieha jej ďalšie spracovanie na kartonáž, t.j. obalový materiál podľa požiadaviek zákazníka. Lepenka prechádza strojom od nakladača, cez farebnice, kde prebieha potlač hárkov. Ďalej nasleduje vysekávacia časť stroja, kde je hárok vyseknutý na požadovaný tvar a rozmer. Na konci stroja je umiestnené odoberanie. Tu zo stroja vychádza finálny výrobok.

Podľa požiadavky je tovar odtiaľto presúvaný k baliacemu stroju a odtiaľ do expedície, alebo k lepičkám.

Lepička: Po naložení hárku do podávača, pokračuje tento do lepiacej časti, kde prebieha jeho zlepenie po okraji. Hotový výrobok je prevezený k baliacemu stroju a expedovaný k zákazníkovi. Pri tomto procese je používané nakupované tavné lepidlo alebo tekuté lepidlo.

Miešanie farieb

Vstupné suroviny: farby, zárez

Popis:

Miešanie farieb je plnoautomatické zariadenie, ktoré pripravuje farbu pre potlač na spracovateľských strojoch v potrebnom množstve a odtieni podľa požiadavky zákazníka. Farby sú vodou riediteľné, vhodné pri ďalšom spracovaní v potravinárskom priemysle. Miešanie požadovaného odtieňa farby je vykonávané pomocou počítača ovládaného operátorom. Zariadenie čerpá základné suroviny priamo zo sudov so základnými odtieňmi farieb a domiešava ich zárezom. Farby sú uložené na záchytných vaniach a v celom priestore je nepriepustná podlaha bez kanalizácie. Zvyškové farby od spracovateľských strojov sú spracovávané pomocou programu na čiernu farbu, takže nevzniká žiadny odpad z farieb.

Miešareň farieb je samostatný vyčlenený priestor o rozmeroch 14x15 m v hale špeciálnej kartonáže. Vstup do miešarne je z manipulačnej rampy ako i z priestoru výrobnéj haly. Podlaha miešarne je asfalto-betónová, nie je odkanalizovaná. V priestore miešarne farieb je situovaná umývačka kýblikov, ktorá má uzatvorený oplachový systém a oplachová voda je len z umývačky vyvedená potrubím vedeným popri stene haly do verejnej kanalizácie. Priestor miešarne slúži aj ako príručný sklad už namiešaných farieb. Farby sú umiestnené nad záchytnými vaňami.

Drvič a lis odpadového materiálu Hoecker

Strojné zariadenie Hoecker slúži na drvenie a lisovanie odpadového materiálu z papiera a lepenky.

Pracuje nasledovne: pri strojných zariadeniach na spracovanie vlnitej lepenky vo výrobnjej hale sa nachádzajú vysokovýkonné ventilátory (sekanie a rezanie pri zvlňovacom stroji a tvarový výsek pri spracovateľskom stroji). Tieto drvia nekonečné pásy lepenky zo spracovania a vháňajú ich do potrubného systému. Potrubným systémom prichádzajú odrezky z papiera a lepenky a zároveň prachový vzduch do separátora. Zo separátora odchádzajú odrezky do kanálového paketovacieho lisu. Je možné použiť drvič, do ktorého sa vkladajú hárky lepenky. Z drviča rozdrvené hárky prechádzajú do paketovacieho lisu. Výsledkom lisovania sú balíky **zlisovaných odrezkov**. Prachový vzduch je vedený cez vedenie prachu do filtračného zariadenia s ventilátorom č. RCE040-125015 (rok výroby 2002) s výkonom 1250 m³/min. Filtračné zariadenie pozostáva z 216 rukávových filtrov, ktoré oddeľujú prach od vzduchu. Pri naplnení poslednej komory filtračného zariadenia prachom sa automaticky spúšťa zariadenie na výrobu prachových brieket. Teplá vyčistená vzdušnina zo zariadenia Hoecker je vedená 3 potrubiami cez VZT späť do haly. V letnom období (cca 3 mes./rok) sa vyčistený vzduch vypúšťa do vonkajšieho ovzdušia 6-timi výduchmi o rozmeroch 50x50 cm, vo výške cca 6,2 m nad zemou. Výduchy sú zaústené do vonkajšej bočnej steny výrobnjej haly.

Zoznam základných vstupných surovín

VSTUPNÉ SUROVINY	Množstvo pri plnej výrobnej kapacite v t
Papier	42 086
Škrob	1 014,812
NaOH	48
Biocid	1
Aditívum zabezpečujúce siet'ovanie škrobu (prídavok do lepidla)	26
Aditívum zabezpečujúce zvýšenie odolnosti lepenky voči vlhkému prostrediu (prídavok do lepidla)	56
Farby + zárez	88,960
Odpeňovač	1
Urýchľovač	0,5
Odpeňovač do lepidla	0,2
Lepidlo na lepičkách	19
Spomaľovač (ustalovač)	1,86
Lak na potlač	29,4
Technologické čistiace prostriedky	0,2

Zoznam pomocných materiálov

ZNEČISŤUJÚCA LÁTKA	Množstvo pri plnej výrobnej kapacite v t
Pomocné materiály pre kotolňu	
Tabletová soľ	8
Prípravky na úpravu vody	1,2
Pomocné látky pre technologické zariadenia	
Motorový olej	0,5
Prevodový olej	0,7
Hydraulické oleje	1,3
Prípravky pre údržbu a čistenie	
Technický benzín	0,5
Nafta (traktor)	3
Laboratórne chemikálie	0,01

Ochrana ovzdušia

Papierový prach odsávaný od jednotlivých technologických zariadení je vedený troma oceľovými potrubiami do zariadenia Hoecker. To pozostáva zo separátora, ktorý oddeľuje papierový prach a kúsky lepenky, z drviča lepenky na predrvenie väčších hárkov lepenky, z filtračného zariadenia a zo zariadenia na výrobu brikiet.

Filtračná jednotka pozostáva zo 6 sekcií, pričom v jednej sekcií je 36 filtračných rukávov, ktoré oddeľujú prach od vzduchu. Pri naplnení poslednej komory filtračného zariadenia prachom sa automaticky spúšťa zariadenie na výrobu brikiet. Teplá vyčistená vzdušnina z filtračnej jednotky je vedená 3 potrubiami cez VZT späť do haly. V letnom období (cca 3 mes./rok) sa vyčistený vzduch vypúšťa do vonkajšieho ovzdušia 6-timi výduchmi o rozmeroch 50x50 cm, vo výške cca 6,2 m nad zemou. Výduchy sú zaústené do vonkajšej bočnej steny výrobnjej haly.

Nakladanie s vodami

Dodávka pitnej vody pre prevádzku je zabezpečená z verejného vodovodu.

Zásobovanie priemyselnou vodou

Zdrojom priemyselnej vody pre technologické účely (voda pre výrobu pary, voda pre výrobu lepidla, voda pre umývanie technologických zariadení) sú studne K1 a K2.

Požiarna voda do hydrantovej stanice je odoberaná z rieky Turiec.

Zoznam zdrojov znečisťovania odpadových vôd

Zdrojom znečistenia odpadových vôd je:

- odpadová voda z kotolne
- odpadová voda z umývania technologických zariadení (odstraňovanie farby a lepu)
- sociálne zariadenia

Zoznam produkovaných odpadových vôd a spôsob ich vypúšťania

- splaškové OV sú odvádzané splaškovou kanalizáciou do verejnej kanalizácie a odtiaľ do existujúcej ČOV vo Vrútkach,
- technologická OV, odpadová voda z umývania technologických zariadení (cca 6980 m³, odstraňovanie farby a lepu), je vypúšťaná na základe zmluvy do verejnej kanalizácie mesta a následne do ČOV vo Vrútkach,
- priemyselné odpadové vody z kotolne sú vypúšťané spolu s vodami z povrchového odtoku do odľahčovacej stoky a následne do rieky Turiec – č.240, hydrol. povodie 4-21-05-097, v rkm 8,1,
- vody z povrchového odtoku zo striech objektov, spevnených plôch, z ciest a komunikačných plôch sú zaústené po prečistení v 2 ORL (ORL na parkovisku, ORL na odstavnej ploche nákladných automobilov) do rieky Turiec – č.240, hydrol. povodie 4-21-05-097, v rkm 8,1,
- vody zo strojovne na sprinklerové hasiace zariadenie sú cez kanalizačnú vpusť a následne odľučovač ropných látok zaústené cez odľahčovaciu stoku do rieky Turiec.

Zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami:

Skladovacie nádrže:

Názov ZL	m ³	Umiestnenie	Materiál z ktorého je nádrž zhotovená	Počet plášťov	Nádrž mimo prevádzky	Kontrola maximálnej hladiny v nádrži
1.	2.	4.	5.	6.	9.	10.
Sklad olejov a nebezpečných odpadov						
nafta	1	nadzemné	plastová	1	-	-
Oleje (motorové, prevodové a hydraulické)	0,2	-	Plechové sudy	-	-	-

Prevádzkové nádrže v kuchyni lepu:

Názov ZL	m ³	Množstvo (ks)	Umiestnenie	Materiál z ktorého je nádrž zhotovená	Počet plášťov	Kontrolný systém únikov	Kontrola maximálnej hladiny v nádrži
1.	2.		4.	5.	6.	7.	8.
NaOH	1	1	nadzemné	nerezová	1	-	-
biocid	1	1	nadzemné	plastová	1	-	-
Aditívum zabezpečujúce sieťovanie škrobu (prídavok do lepidla)	1	1	nadzemné	plastová	1	-	-
Aditívum zabezpečujúce zvýšenie odolnosti lepenky voči vlhkému prostrediu (prídavok do lepidla)	1	1	nadzemné	plastová	1	-	-
lepidlo	3	3	nadzemné	nerez	1	-	-

Potrubné rozvody znečisťujúcich látok v kuchyni lepu:

Dĺžka v m	Účel použitia	materiál	Uloženie a umiestnenie	Počet plášťov	kontrola
15 m	NaOH	nerez	nadzemné	1	vizuálne
2,5 m	dávkovanie biocidu	plastová hadica	nadzemné	1	vizuálne
2,5m	dávkovanie aditíva pre zvýšenie odolnosti lepenky voči vlhkému prostrediu	plastová hadica	nadzemné	1	vizuálne
2,5m	dávkovanie aditíva zabezpečujúceho sieťovanie škrobu	plastová hadica	nadzemné	1	vizuálne
15 m	Lepidlo	nerez	nadzemné	1	vizuálne

Zoznam produkovaných odpadov:

Katalógové číslo	
	nebezpečné odpady
13 01 10	nechlórované minerálne hydraulické oleje
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje
13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje
13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje
13 05 06	olej z odlučovačov oleja z vody
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody
14 06 03	iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované NL
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami
16 01 07	olejové filtre
16 02 13	vyraďené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 160209-160212
16 06 01	olovené batérie
	ostatné odpady
03 03 08	odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu
15 01 01	obaly z papiera a lepenky
15 01 02	obaly z plastov
15 01 06	zmiešané obaly
16 02 14	vyraďené zariadenia iné ako uvedené v 160209-160213
17 04 05	železo a oceľ
20 03 01	zmesový komunálny odpad

II. Podmienky povolenia**A. Podmienky prevádzkovania****Všeobecné podmienky**

A.1. Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto povolení.

- A.2. Ak integrované povolenie neobsahuje konkrétne spôsoby a metódy zisťovania, podmienky a povinnosti, postupuje sa podľa príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- A.3. Všetky plánované zmeny v prevádzke týkajúce sa výrobnjej činnosti, budú podliehať integrovanému povoľovaniu a tieto zmeny musia byť inšpekcii vopred ohlásené.
- A.4. Všetky stavby, ich zmeny a udržiavacie práce na nich, súvisiace s prevádzkou, sa môžu uskutočniť iba podľa stavebného povolenia vydaného inšpekciou alebo na základe ohlásenia inšpekcii.
- A.5. V prípade zmeny prevádzkovateľa, práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť orgánu štátneho dozoru zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností. Súčasťou oznámenia je doklad o prechode práv. Pri zániku prevádzkovateľa je za dodržanie povinností vyplývajúcich z povolenia zodpovedný vlastník prevádzky.
- A.6. Prevádzkovateľ je povinný vopred písomne oznámiť inšpekcii termín a spôsob vykonávania prevádzkových skúšok súvisiacich s výrobnou činnosťou.
- A.7. Pri vykonávaní prevádzkových skúšok je potrebné zabezpečiť monitorovanie emisií a zvýšený dohľad počas celej doby skúšania. V prípade ohrozenia zdravia a životného prostredia okamžite prerušiť toto skúšanie. Prevádzkové skúšky nesmú byť vykonávané bez súhlasu inšpekcie.
- A.8. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy tak, aby prevádzka a činnosti v nej negatívne nevplývali na okolie, aby boli zabezpečené záujmy ochrany životného prostredia a jeho zložiek, hygieny, zdravia a bezpečnosti ľudí.
- A.9. Prevádzkovateľ je povinný zapracovať podmienky tohto povolenia do prevádzkových predpisov v lehote do 2 mesiacov od právoplatnosti tohto povolenia.
- A.10. Prevádzkovateľ je povinný umožniť orgánu štátneho dozoru kontrolu prevádzky, najmä vstup do prevádzky, odber vzoriek a vykonanie kontrolných meraní, nahliadnutie do evidencie a iných písomností o prevádzke a poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia a platné bezpečnostné listy všetkých v prevádzke používaných chemických látok.
- A.11. Všetkým zamestnancom, ktorí vykonávajú činnosť v súlade s požiadavkami tohto povolenia, musí byť vždy k dispozícii kópia tohto povolenia.
- A.12. Prevádzkovateľ je povinný oznamovať inšpekcii splnenie všetkých opatrení, pre ktoré je v integrovanom povolení určená lehota splnenia.
- A.13. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať prevádzku v súlade so schválenou projektovou a prevádzkovou dokumentáciou, v súlade s technickými a prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení a podmienkami určenými v tomto povolení.
- A.14. Prevádzkovateľ pri výstavbe a modernizovaní zariadení musí brať do úvahy technológie a techniky spĺňajúce parametre BAT.

Podmienky pre dobu prevádzkovania

A.15. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nepretržitú kontrolu prevádzky tak, aby proces pracoval v optimálnych podmienkach.

A.16. Povoľovaná prevádzka je dvojzmenná prevádzka, 7,5 hod/zmena, 250 dní/rok.

Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výroby

A.17. V prevádzke je možné používať len látky uvedené v tomto rozhodnutí, pričom ich množstvá závisia od potrieb výroby, nesmie však byť prekročená maximálna výrobná kapacita **42 086 t.rok⁻¹**.

Tabuľka č. 1

Vstupné suroviny	Množstvo pri plnej výrobnej kapacite v t
Papier	42 086
Škrob	1050
NaOH	48
Biocid	1
Aditívum zabezpečujúce sieťovanie škrobu (prídavok do lepidla)	26
Aditívum zabezpečujúce zvýšenie odolnosti lepenky voči vlhkému prostrediu (prídavok do lepidla)	56
Farby + zárez	90
Odpeňovač	1
Urýchľovač	0,5
Odpeňovač do lepidla	0,2
Lak na potlač	2
Spomaľovač/urýchľovač	30
Lepidlo na lepičkách	19
Pomocné materiály pre kotolňu	
Tabletová soľ	8
Prípravky na úpravu vody	1,2
Pomocné látky pre technologické zariadenia	
Motorový olej	0,5
Prevodový olej	0,7
Hydraulické oleje	1,3
Prípravky pre údržbu a čistenie	
Technický benzín	0,5
Technologické čistiace prostriedky	0,2
Nafta (traktor)	3
Laboratórne chemikálie	0,01

A.18. Okrem vyššie uvedených znečisťujúcich látok nie je bez povolenia inšpekcie dovolené v prevádzke používať žiadne iné znečisťujúce látky.

A.19. Inšpekcia musí byť písomne upovedomená o každom plánovanom použití nových znečisťujúcich látok. K oznámeniu musí byť priložená karta bezpečnostných údajov znečisťujúcej látky.

A.20. Jednotlivé znečisťujúce látky je možné nahrádzať inými druhmi len vtedy, ak nové náhrady sú menej nebezpečné ako pôvodné látky, resp. netoxické a biologicky lepšie rozložiteľné. O plánovanej výmene musí byť inšpekcia informovaná.

A.21. Viest' presnú evidenciu množstva spotrebovaných materiálov a surovín, množstvá zaznamenávať do prevádzkového denníka.

A.22. Okrem surovín a znečisťujúcich látok uvedených v bode A.22. je v prevádzke povolené používanie látok (suroviny, vstupné médiá, energie):

- elektrická energia 4 688 000 kWh.rok⁻¹,
- technologická voda 16 000 m³/rok (odber podzemných vôd zo studní K1 a K2),
- pitná voda 3 000 m³/rok (odber z verejného vodovodu)
- zemný plyn 1 249 266 m³.rok⁻¹,
- propan 35 t

A.23. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečovať meranie odberu elektrickej energie, zemného plynu a pitnej vody, meradlom pre tento účel určeným a údaje o celkovej spotrebe energii a pitnej vody v prevádzke zaznamenávať do prevádzkovej evidencie 1x mesačne.

A.24. Podmienky pre odber podzemných vôd:

A.24.1. Miesto odberu: - 2 vrtané studne K1 a K2 (parcels č. 1260/74, ktorá je vo vlastníctve prevádzkovateľa)

- stavba pozostáva z dvoch vrtaných studní hĺbky 12 m, obsypané štrkom, do hĺbky 1 m opatrené ílovým tesnením, s podzemnými šachtami o rozmeroch 1200x1700x1800 mm. V studniach je osadené čerpace potrubie DN58 v hĺbke 9,4 m, ukončené sacím ventilovým košom, napojené na čerpadlá, ktoré sú osadené v objekte čerpacej stanice.

A.24.2. Povolený odber podzemnej vody je uvedený v tabuľke č. 2:

Tabuľka č. 2

Vodný zdroj	Priemerný prietok l.s ⁻¹	Priemerný prietok m ³ .deň ⁻¹	Priemerný prietok m ³ .rok ⁻¹
Studne K1 a K2	1,6	64	16 000

A.24.3. Účel odberu: technologická voda (voda pre výrobu pary, voda pre výrobu lepidla, voda pre umývanie technologických zariadení)

A.24.4. Výkony čerpadiel umiestnených v zdrojoch podzemnej vody nesmú prekročiť výdatnosť vodného zdroja.

A.24.5. Prevádzkovateľ je povinný merať celkové množstvo odoberanej podzemnej vody zo studní určeným meradlom (podľa § 8 zák. č.142/2000 Z. z. o metrologii a o zmene a doplnení niektorých zákonov), údaje zaznamenávať do prevádzkovej evidencie 1 x týždenne.

A.24.6. Vyhľadávať a opravovať prípadné úniky vody, všetky kontroly zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.

A.24.7. Plniť ohlasovaciu povinnosť o odbere podzemnej vody v zmysle vodného zákona.

A.24.8. Viest' a uchovávať evidenciu o množstve odobratej podzemnej vody pre prevádzku, údaje archivovať minimálne po dobu 5 rokov.

A.25. Podmienky pre odber povrchových vôd**A.25.1. Miesto odberu:** rieka Turiec (riečny náhon, riečny km cca 8,5)

- voda z rieky Turiec je odoberaná potrubím DN 400 do hydrantovej stanice, privádzaná je cez usadzovacie šachty do čerpacej nádrže. Odtiaľ je prečerpávaná cez 3 čerpadlá (výkon jedného čerpadla je $1260 \text{ l} \cdot \text{min}^{-1}$) a tlakovú nádobu do požiarneho vodovodu a do nádrže (825 m^3) sprinklerového hasiaceho zariadenia.

A.25.2. Povolený odber povrchovej vody z toku Turiec je uvedený v nasledovnej tabuľke:

Tabuľka č. 3

Zdroj	Priemerný prietok $\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$	Maximálny prietok $\text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
Rieka Turiec, (riečny náhon, riečny km cca 8,5)	33,4	66,7

A.25.3. Odoberanú vodu používať len na požiarne účely.

A.25.4. Prevádzkovateľ je povinný merať množstvo odoberanej povrchovej vody a tieto údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka **1 x mesačne** (množstvo odobratej vody merať meračom, ktorý je v súlade so zákonom č. 142/2000 Z.z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov).

A.25.5. Plniť ohlasovaciu povinnosť o odbere povrchovej vody v zmysle vodného zákona.

Technicko-prevádzkové podmienky

A.26. Prevádzkovať zariadenie a vykonávať údržbu všetkých zariadení podľa prevádzkových predpisov a pokynov od výrobcu tak, aby nedošlo k mimoriadnemu zhoršeniu kvality podzemných a povrchových vôd a k ohrozeniu alebo zhoršeniu kvality ovzdušia v zmysle všeobecných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia a ochrany vôd.

A.27. Zisťovať množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok spôsobom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov pre oblasť ochrany ovzdušia a podmienok uvedených v tomto povolení.

A.28. Oznamovať OÚ Martin a inšpekciu úplné a pravidelné informácie o zdrojoch znečisťovania, emisiách, dodržaní emisných limitov za predošlý rok.

Lehota: do 15.02. nasledujúceho roku

A.29. Viest' a uchovávať prevádzkovú evidenciu o zdrojoch znečisťovania ovzdušia v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi pre oblasť ochrany ovzdušia a v súlade so zákonom o IPKZ.

A.30. Prevádzková evidencia stredného zdroja znečisťovania máj 2015 sa schvaľuje v celom rozsahu navrhnutom prevádzkovateľom. Dňom nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia sa stáva schválená Prevádzková evidencia stredného zdroja znečisťovania ovzdušia súčasťou dokumentácie zdroja znečisťovania ovzdušia.

A.31. Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať určené emisné limity podľa bodu B. tohto integrovaného povolenia.

A.32. Zabezpečiť nepretržitú a bezporuchovú prevádzku odlučovacieho zariadenia, ktoré je súčasťou zariadenia Drvič a lis odpadu Hoecker, pre zabezpečenie emisií len v prípustnej miere.

A.33. Obsluha odľučovacieho zariadenia je povinná pri spúšťaní a odstavovaní zariadenia riadiť sa pokynmi uvedenými v prevádzkovom poriadku zariadenia Drvič a lis odpadu Hoecker.

A.34. Zabezpečiť kontrolu správneho nastavenia horákov u stacionárnych zariadení na spaľovanie zemného plynu.

Lehota: min. 1x ročne

Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so znečisťujúcimi látkami

A.35. Všetky skladovacie priestory a manipulačné plochy, kde sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami a nakladá sa s nebezpečnými odpadmi, musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k ich nežiaducemu úniku do prostredia, podzemných a povrchových vôd, do kanalizácie alebo aby neohrozili kvalitu povrchových a podzemných vôd.

A.36. Znečisťujúce látky a nebezpečné odpady v prevádzke skladovať len na miestach zabezpečených v súlade so všeobecnými záväznými právnymi predpismi na úseku ochrany vôd.

A.37. Podlahy a havarijné nádrže v sklade olejov a nebezpečného odpadu a v prevádzke, kde sa so znečisťujúcimi látkami zaobchádza, udržiavať čisté a neporušené.

A.38. Znečisťujúce látky musia byť skladované v nepriepustných, nepoškodených obaloch, ktoré sú vyrobené z materiálov odolávajúcim používaným znečisťujúcimi látkami.

A.39. Na miesto spotreby vydávať len potrebné množstvo znečisťujúcich látok, zároveň dodržiavať bezpečnostné predpisy.

A.40. Znečisťujúce látky a obaly znečistené znečisťujúcimi látkami musia byť viditeľne označené predpísaným označením.

A.41. V priestoroch skladovania a používania znečisťujúcich látok musia byť dôsledne dodržiavané protipožiarne a bezpečnostné opatrenia.

A.42. S použitými obalmi zo znečisťujúcich látok zaobchádzať ako s nebezpečným odpadom.

A.43. Pre manipuláciu so znečisťujúcimi látkami určiť zodpovednú osobu, ktorá bude poučená o zaobchádzaní s nimi. Vydávať a prijímať nebezpečnými látkami môže len zodpovedný pracovník, ktorý zároveň vedie aj evidenciu týchto látok.

A.44. V prevádzke sa zaobchádza len so znečisťujúcimi látkami (ZL) uvedenými v tabuľke č.4:

Tabuľka č. 4

Názov ZL	Max. skladovacia kapacita
NaOH	1000 l
Biocid	1000 l
Aditívum zabezpečujúce siet'ovanie škrobu (prídavok do lepidla)	1000 l
Aditívum zabezpečujúce zvýšenie odolnosti lepenky voči vlhkému prostrediu (prídavok do lepidla)	1000 l
Farby + zárez	2500 kg
Odpeňovač	100 kg
Urýchľovač	100 kg

Odpeňovač do lepidla	25 kg
Spomaľovač/ustalovač	100 kg
Lak na potlač	200 kg
Pomocné materiály pre kotolňu	
Tabletová soľ	500 kg
Prípravky na úpravu vody	100 l
Pomocné látky pre technologické zariadenia	
Motorový olej	-
Prevodový olej	500 l
Hydraulické oleje	100 l
Prípravky pre údržbu a čistenie	
Technický benzín	30 kg
Technologické čistiace prostriedky	1000 kg
Nafta (traktor)	1000 l
Laboratórne chemikálie	10 kg

A.45. Východisková správa „Prieskum životného prostredia v areáli spoločnosti Duropack Turpak Obaly a.s., Martin“ z októbra 2014 sa schvaľuje v celom rozsahu. Dňom nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia sa stáva schválená Východisková správa súčasťou prevádzkovej dokumentácie.

B. Určenie emisných limitov pre všetky látky unikajúce z prevádzky vo významnom množstve.

B.1. Ovzdušie:

B.1.1 Pre prevádzku platia emisné limity určené podľa všeobecne záväzných predpisov na úseku ochrany ovzdušia:

Spaľovacie zariadenie – Plynový kotol na výrobu pary UL-S 7000 s príkonom 5,466 MW

1.1.2 Technologické celky obsahujúce spaľovacie zariadenia vrátane plynových turbín a stacionárnych piestových motorov, s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom $\geq 0,3$ MW

Tabuľka č. 5

Podmienky platnosti emisných limitov		Štandardné stavové podmienky, suchý plyn, O ₂ ref: 3 % objemu	
Druh paliva	Menovitý tepelný príkon [MW]	Emisný limit [mg.m ⁻³]	
		NO _x	CO
Zariadenia s kotlami s vydaným povolením do 31.decembra 2010			
Zemný plyn naftový	5.466	200	100

B.1.2. Emisný limit pre spaľovacie zariadenia sa pri oprávnenom diskontinuálnom meraní považuje za dodržaný ak, žiadna hodnota v každej sérii jednotlivých meraní neprekročí hodnotu emisného limitu.

B.1.4. Žiadne iné environmentálne významné emisie nebudú emitované do ovzdušia.

B.1.5. Dodržovanie emisného limitu sa posudzuje počas skutočnej prevádzky zdroja.

B.1.6. Emisné limity určené v integrovanom povolení môžu byť na základe nameraných hodnôt počas oprávneného merania prehodnotené a zmenené.

B.2. Voda:

B.2.1 Podzemné vody– emisné limity sa nestanovujú

B.2.2 Podmienky povolenia na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd

B.2.2.1. Vody z povrchového odtoku odvádzať po prečistení v dvoch jestvujúcich odlučovačoch ropných látok ORL (ORL na parkovisku, ORL na odstavnej ploche nákladných automobilov) cez odľahčovaciu stoku do rieky Turiec.

B.2.2.2. Miesto vypúšťania vôd z povrchového odtoku:

- rieka Turiec – č. 240, hydrol. povodie 4-21-05-097, rkm 8,1

B.2.2.3. Dodržiavať podmienky pre prevádzkovanie vodnej stavby podľa schváleného prevádzkového poriadku pre odlučovače ropných látok.

B.2.2.4. Vykonávať pravidelnú kontrolu odlučovačov ropných látok. Záznamy o vykonávaných kontrolách a čistení, množstva vzniknutého odpadu a nakladania s ním, záznamy o údržbe zariadenia, zaznamenávať do prevádzkového denníka odlučovačov ropných látok.

B.2.2.6. Pre vypúšťanie vôd z povrchového odtoku sa emisné limity ani množstvo vypúšťaných vôd z povrchového odtoku sa nestanovujú.

B.2.3 Odpadové vody:

B.2.3.1. Vody vypúšťané do verejnej kanalizácie

Splaškové odpadové vody – emisné limity sa nestanovujú.

Priemyselné odpadové vody - voda použitá na čistenie technológie - emisné limity sa nestanovujú.

B.2.3.1.1. Vypúšťanie odpadových vôd do verejnej kanalizácie vykonávať na základe platnej zmluvy o vypúšťaní odpadových vôd so správcom kanalizácie.

B.2.3.2. Priemyselné odpadové vody – odpadové vody z kotolne

B.2.3.2.1. Povolené množstvo vypúšťaných vôd do toku Turiec cez odľahčovaciu stoku je uvedený v tabuľke č. 6.

Tabuľka č. 6

Miesto vypúšťania odpadových vôd	Spôsob vypúšťania	Maximálny prietok l.s ⁻¹	Priemerný prietok m ³ .deň ⁻¹	Priemerný prietok m ³ .rok ⁻¹
Rieka Turiec r. km 8,1 č. povodia 4-21-05-097	Kontinuálne	0,0058	0,5000	182,50

B.2.3.2.2. Limitné hodnoty znečistenia vo vypúšťaných priemyselných odpadových vodách z kotolne sú uvedené v tabuľke č. 7.

Tabuľka č. 7

Ukazovateľ	Prípustné koncentračné hodnoty [mg.l ⁻¹]	Bilančné hodnoty	
		[kg.deň ⁻¹]	[t.rok ⁻¹]
pH	6,0 – 9,0	-	-
NEL	1,0	0,0005	0,1825
NL	40	0,0200	7,300
CHSKcr	40	0,0200	7,300
RL ₅₅₀	1000	-	-
teplota	< 26° C	-	-

NL – nerozpustné látky sušené pri 105° C, NEL – nepolárne extrahovateľné látky (IČ, UV), CHSKcr - Chemická spotreba kyslíka dichrómanom, RL₅₅₀ – rozpustené látky, po žiňaní pri 550 °C.

B.2.3.2.3. Platnosť podmienok povolenia na vypúšťanie odpadových vôd z kotolne sa určuje na 10 rokov, do **17.06.2025**.

B.3. Hluk, vibrácie a neionizujúce žiarenia

B. 3.1 Hluk

B. 3.1.1 Najvyššie prípustné ekvivalentné hladiny A hluku vo vonkajších priestoroch v okolí prevádzky nesmú prekročiť nasledovné hodnoty:

Tabuľka č. 8

Objekty prevádzok	Hluk v dB		
	Deň	Večer	Noc
Výrobné objekty prevádzky	70		
Na hranici pozemku výrobného areálu prevádzkovateľa s obytnou zónou	50	50	40

B.3.2 Vibrácie - daná technológia prevádzky nebude zdrojom takých vibrácií, ktoré by mali negatívny vplyv pre okolité vonkajšie priestory a životné prostredie.

B.3.2 Neionizujúce žiarenia – daná technológia prevádzky nebude zdrojom takého neionizujúceho žiarenia pre okolité vonkajšie priestory, ktoré by ohrozovalo zdravie osôb.

B.4. Pôda

Emisné limity sa nestanovujú.

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník (BAT –BREF)

C.1. Zabezpečiť udržiavanie všetkých pracovných priestorov v prevádzke čistých a suchých tak, aby sa umožnila okamžitá identifikácia havarijných únikov.

C.2. Pravidelne kontrolovať prevádzku pre prípad možného úniku škodlivých látok do životného prostredia.

C.3. Vizuálne kontrolovať a udržiavať v bezchybnom stave kanalizáciu.

- C.4.** Školeniami pracovníkov zabezpečiť ich pripravenosť na riešenie havarijných situácií a obnovovať ich vedomosti v oblasti požiarnej ochrany, bezpečnosti a ochrany zdravia a zručnosti v ovládaní technologického zariadenia.
- C.5.** Pravidelne aktualizovať plány údržby a plány kontrol v súlade s vyhláškou k zákonu o vodách.
- C.6.** Prehodnocovať nakladanie s nebezpečnými odpadmi a robiť opatrenia na minimalizáciu ich tvorby. So vzniknutými nebezpečnými odpadmi nakladať v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve.
- C.7.** Zabezpečiť optimalizáciu prevádzky zariadení na zemný plyn meraním spotreby ZP a každoročnou preventívnou kontrolou a kontrolou nastavenia plynových horákov.

D. Opatrenia na zamedzenie vzniku odpadov požiadavky na zhodnotenie a zneškodňovanie odpadov

a) Podmienky pre nakladanie s nebezpečným odpadom:

- D.1.** Podmienky sa vzťahujú na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vyprodukovanými pri vlastnej činnosti v prevádzke „Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Duropack Turpak Obaly, a.s.“
- D.2.** Prevádzkovateľ v prevádzke nakladá s týmito druhmi nebezpečných odpadov, zaradených podľa vyhlášky, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, v celkovom množstve nebezpečných odpadov cca 5 000 kg za rok:

Tabuľka č.9

Kód odpadu	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Spôsob nakladania	Kategória odpadu
13 01 10	nechlórované minerálne hydraulické oleje	Z	N
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	Z	N
13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	Z	N
13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	Z	N
13 05 06	olej z odlučovačov oleja z vody	Z	N
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	Z	N
14 06 03	iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	Z	N
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované NL	Z	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	Z	N
16 01 07	olejové filtre	Z	N
16 02 13	vyrazené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 160209-160212	Z	N
16 06 01	olovené batérie	Z	N

Špecifikácia nakladania s nebezpečnými odpadmi: Z - zhromažďovanie nebezpečných odpadov

- D.3.** Nakladať s nebezpečnými odpadmi môže prevádzkovateľ len na základe integrovaného povolenia a musí dodržiavať podmienky uvedené v tomto povolení.

- D.4.** Pri vzniku nového druhu nebezpečného odpadu (ďalej len „NO“) je prevádzkovateľ povinný požiadať inšpekciu o zmenu integrovaného povolenia.
- D.5.** Prevádzkovateľ musí pri nakladaní s NO plniť povinnosti držiteľa odpadov (viest' evidenciu odpadov, zasielať hlásenia o vzniku a nakladaní s odpadom a viesť evidenciu o prepravovaných znečisťujúcich látkach), v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
- D.6.** Prevádzkovateľ je povinný minimalizovať vznik nebezpečných odpadov.
- D.7.** Vzniknuté nebezpečné odpady triediť a zhromažďovať samostatne podľa druhov a zhromažďovať oddelene vo vhodných nádobách zabezpečených proti nežiaducemu úniku do okolitého prostredia.
- D.8.** Všetky miesta zhromažďovania, manipulačné plochy, nádoby a kontajnery na nebezpečné odpady musia byť označené varovnými symbolmi a identifikačným listom nebezpečných odpadov.
- D.9.** Pracovníci, ktorí nakladajú s nebezpečným odpadom, musia byť oboznámení s postupom nakladania s nebezpečným odpadom a s plánom opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečným odpadom.
- D.10.** Plán opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečným odpadom musí byť umiestnený na viditeľnom a prístupnom mieste, v mieste zhromažďovania nebezpečných odpadov.
- D.11.** Nebezpečné odpady odovzdávať na zhodnotenie, resp. zneškodnenie len oprávneným organizáciám, ktoré majú oprávnenie na ich zhodnocovanie, resp. zneškodňovanie, príp. sú držiteľom autorizácie, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov v odpadovom hospodárstve na základe platných zmluvných vzťahov (organizácie sa musia pri uzatváraní zmluvných vzťahov preukázať právoplatným rozhodnutím na nakladanie s nebezpečnými odpadmi, resp. autorizáciou).
- D.12.** Zabezpečovať prepravu NO iba s príslušným povolením na prepravu NO, prípadne zabezpečiť prepravu NO u dopravcu oprávneného na prepravu NO v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov platných na úseku odpadového hospodárstva.
- D.13.** Zabezpečiť umiestnenie prostriedkov pre prípad havárie na viditeľnom a prístupnom mieste, v mieste zhromažďovania NO.
- D.14.** Nebezpečné odpady skladovať len po dobu 1 roka odo dňa vzniku.
- D.15.** Pri zmene v nakladaní s NO oznámiť túto skutočnosť okamžite inšpekcii.

b) Podmienky pre prevádzkovanie:

- D.16.** Viesť a uchovávať evidenciu vznikajúcich odpadov v prevádzke na evidenčnom liste podľa zákona o odpadoch, v nadväznosti na všeobecne záväzné právne predpisy v odpadovom hospodárstve, pre každý odpad zvlášť.
- D.17.** Prevádzkovateľ musí pri nakladaní s odpadmi dodržiavať povinnosti držiteľa odpadu, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.

- D.18.** Každá nádoba na zhromažďovanie odpadu musí byť označená.
- D.19.** Odpady vznikajúce v prevádzke odovzdávať na zhodnotenie alebo zneškodnenie len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
- D.20.** Prevádzkovateľ je povinný pri svojej činnosti postupovať tak, aby minimalizoval vznik vlastného odpadu.
- D.21.** Udržiavať čistotu na pracoviskách, aby nedochádzalo k znehodnoteniu a zmiešavaniu odpadov.
- D.22.** Zabezpečiť separovanie zložiek komunálnych odpadov kategórie ostatný (papier, kartón, fólie, železný šrot). Zabezpečiť ich zhromažďovanie podľa jednotlivých druhov a odovzdávať na ďalšie zhodnotenie.
- D.23.** Každý nový vzniknutý druh odpadu okamžite zaradiť podľa katalógu odpadov.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

- E.1.** Pravidelne sledovať spotrebu jednotlivých druhov energií a ich využívanie v členení na jednotlivé technologické uzly a prevádzkové činnosti, o zistenej spotrebe viesť záznamy a optimalizáciou výrobného procesu hľadať spôsob znižovania merných spotrieb.
- E.2.** Udržiavať elektrické a technické zariadenia v dobrom technickom stave, vykonávať ich pravidelnú kontrolu a údržbu, odborné prehliadky a skúšky. Viesť o tom evidenciu tak, ako je uvedené v sprievodnej dokumentácii ich výrobcov a vo všeobecne záväzných právnych predpisoch.
- E.3.** Vykonávať opatrenia vedúce k hospodárnemu využívaniu energií, surovín a iných látok používaných v procese výroby vo všetkých častiach prevádzky.
- E.4.** Monitorovať spotrebu energií pri prevádzke v členení technologická voda, el. energia, plyn,... Údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka a vyhodnocovať 1 x ročne.
- E.5.** Používať úsporné osvetľovacie telesá.

F. Opatrenia na predchádzanie havárii

- F.1.** Prevádzku vybaviť na príslušných pracoviskách Plánom preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijným plánom) schválenými SIŽP IŽP Žilina, IOV.
- F.2.** Prevádzkovateľ je povinný na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov dodržiavať:
- plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku,
 - prevádzkový poriadok pre miešareň farieb,
 - prevádzkový poriadok kuchyne lepu,
 - prevádzkový poriadok skladu olejov a nebezpečných odpadov,

- prevádzkový poriadok strojného zariadenia „Drvič a lis odpadu Hoecker“.

- F.3.** Pri zistení prekročenia emisných limitov alebo vzniku mimoriadnych udalostí s nepriaznivým dopadom na vonkajšie ovzdušie, okamžite prijať opatrenia na zmiernenie daného stavu.
- F.4.** Prevádzkovateľ je povinný vybaviť prevádzku na miestach skladovania a manipulácie so znečisťujúcimi látkami a nebezpečným odpadom havarijnými prostriedkami na zamedzenie šírenia a zachytávanie uniknutých nebezpečných látok a na zneškodnenie havárie a zabezpečiť zaškolenie pracovníkov prevádzky.
- F.5.** Zabezpečiť, aby pre každé technologické zariadenie bola určená pracovno-právnym predpisom kvalifikovaná obsluha zaškolená firmou, ktorá príslušné zariadenia dodala, o podmienkach jeho optimálnej prevádzky a možných poruchách a ich odstraňovaní, o bezpečnostných predpisoch pri prevádzke.
- F.6.** Obsluha technologického zariadenia musí ihneď odstrániť každú odchýlku prevádzky zariadenia od optimálnych parametrov, resp. operatívne ju nahlásiť určenému pracovníkovi údržby a zapísať do prevádzkového denníka kontrolovaného nadriadenými pracovníkmi.
- F.7.** Na prečerpávanie znečisťujúcich látok používať tesné čerpadlá odolné proti pôsobeniu čerpaných chemikálii.
- F.8.** Znečisťujúce látky musia mať bezpečnostné karty uložené v jednotlivých prevádzkach a sklade.
- F.9.** Zabezpečiť predchádzanie haváriám a nebezpečným stavom pravidelným odborným školením pracovníkov **1 x ročne** o technických, organizačných a bezpečnostných pokynoch pri prevádzke, o svojich povinnostiach, ktoré musia dodržiavať a pri vedení prevádzkovej dokumentácie, o opatreniach v prípade vzniku havarijnej situácie pri prevádzke. O školeniach musí byť spísaný záznam.
- F.10.** Prevádzkovateľ je povinný oznamovať inšpekcii všetky odstávky výroby a mimoriadne udalosti, ktoré spôsobia prerušenie výroby minimálne na 1 mesiac.
- F.11.** Prevádzkovateľ je povinný ohlasovať inšpekcii vzniknuté havárie a iné mimoriadne udalosti, ktoré môžu mať vplyv na kvalitu ovzdušia, vody a pôdy a pri ktorých môže dôjsť k úniku emisií do ovzdušia, vôd a pôdy.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

Vzhľadom na umiestnenie prevádzky a vznikajúce emisie sa nepredpokladá vplyv prevádzky na diaľkové znečistenie, resp. cezhraničný vplyv.

H. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

Prevádzka nespôsobuje vysokú stupeň celkového znečistenia v mieste prevádzky, preto sa podmienky v tomto bode nestanovujú.

I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému

I.1 Monitoring emisií do ovzdušia:

I.1.1 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať monitoring emisií do ovzdušia z prevádzky „Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Duropack Turpak Obaly, a.s.“ podľa podmienok uvedených v tabuľke č.10 a podmienok č. I.1.2 – I.1.4.

Tabuľka č. 10

Emisný /zariadenie emisií	zdroj zdroja	Miesto vypúšťania emisií	Znečisťujúca látka	Frekvencia merania	Podmienky merania
Kotol na zemný plyn UL S 7000 (5,466 MW)		Výdych z kotolne	CO	1 x za 6 rokov*	suchý plyn, 101,325 k Pa a 0 °C , O _{2ref} 3% objemu
			NO _x		

NO_x – oxid dusíka vyjadrený ako NO₂ , CO – oxid uhoľnatý

*Interval periodického meranie je šesť kalendárnych rokov, ak ide o spaľovacie zariadenie s celkovým menovitým tepelným príkonom 0,3 MW vrátane do 15 MW, ktoré spaľujú plynné palivá.

I.1.2 Oprávnené meranie za účelom zistenia dodržiavania emisných limitov a vyhodnocovanie výsledkov monitoringu ovzdušia musí vykonávať oprávnená organizácia podľa všeobecne platných právnych predpisov ochrany ovzdušia.

I.1.3 Prevádzkovateľ je povinný oznamovať plánované termíny vykonania oprávnených meraní na SIŽP.

Termín: najmenej 5 pracovných dní pred meraním

I.1.4 Prevádzkovateľ je povinný preukazovať dodržiavanie určených emisných limitov v súlade s platnou legislatívou.

I.2 Monitoring vôd

I.2.1. Monitoring priemyselných odpadových vôd

Monitoring akosti priemyselných odpadových vôd (odpadové vody z kotolne) vypúšťaných do povrchových vôd realizovať podľa tabuľky č. 11

Tabuľka č. 11

Sledovaný parameter	Kontrolný profil	Frekvencia	Podmienky merania
teplota, pH, CHSK _{Cr} , NEL, NL, RL ₅₅₀	revízná šachta umiestnená pred zaústením do areálovej dažďovej kanalizácie	2 x ročne	Podľa podmienok I.2.1.1. až I.2.1.4. - zabezpečuje prevádzkovateľ

pH – reakcia vody, CHSK_{Mn} – chemická spotreba kyslíka dichrómanom, NEL – nepolárne extrahovateľné látky, NL – nerozpustné látky, RL₅₅₀ – rozpustné látky, po žíhaní pri 550°C

I.2.1.1. Podmienky odberu vzoriek:

a) miesto odberu:

- revízná šachta umiestnená pred zaústením do areálovej dažďovej kanalizácie

b) spôsob odberu vzoriek:

- ukazovateľ NL, CHSK_{Cr}, pH, RL₅₅₀, teplota:
 - 2-hodinová zlievaná vzorka, ktorá sa získa zlievaním minimálne piatich objemovo rovnakých čiastkových vzoriek odoberaných v rovnakých časových intervaloch,
- ukazovateľ NEL:
 - bodová vzorka,
 - výsledky oboch metód stanovení NEL (UV, IČ) nesmú prekročiť stanovenú limitnú hodnotu;

c) početnosť odberu vzoriek:

- vzorky sa odoberajú 2 krát ročne (1 x polročne),

d) spôsob odberu a analýzy vzoriek: odber a analýzy vykoná akreditované laboratórium.

I.2.1.2. Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov:

- podľa všeobecne záväzného právneho predpisu na úseku ochrany vôd, ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd.

I.2.1.3. Prevádzkovateľ je povinný merať množstvo vypúšťaných odpadových vôd do recipienta a tieto údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka **1 x mesačne** (množstvo vypúšťanej vody merať meračom, ktorý je v súlade so zákonom č. 142/2000 Z.z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov).

I.2.1.4 Spôsob odovzdávania výsledkov meraní a rozborov:

- záznamy z merania množstva vypúšťaných odpadových vôd (mesačné a ročný sumár) a protokoly z analýz vzoriek odobratých podľa I.2.1.1. a porovnanie skutočných hodnôt s povolenými limitnými a bilančnými hodnotami,
- písomnou formou na inšpekciu 1 x ročne - do 31. januára nasledujúceho roka.

I.2.2. Monitoring podzemných vôd

Monitoring akosti podzemných vôd vykonávať sledovaním kvality podzemných vôd v studniach K1 a K2 podľa tabuľky č. 12

Tabuľka č.12

Kontrolný objekt	Parameter	Frekvencia	Podmienky merania
Studňa K1 a K2	pH, NEL _{IR} , jednosýtné fenoly (FI), CHSK _{Mn} , BTEX, CIU alifatické chlórované uhľovodíky, bór,	1 x ročne	Podľa podmienok I.2.2.1.- I.2.2.2.

pH – reakcia vody, NEL_{IR} – nepolárne extrahovateľné látky, CHSK_{Mn} - chemická spotreba kyslíka manganistanom, BTEX – aromatické uhľovodíky (benzén, toluén, etylbenzén, xylény)

I.2.2.1. Podmienky odberu vzoriek:

a) miesto odberu vzoriek:

- monitorovacie objekty (studne) K1 a K2

b) spôsob odberu

- bodová vzorka

c) početnosť odberu vzoriek:

- vzorky sa odoberajú 1 krát ročne,

d) spôsob odberu a analýzy vzoriek: odber a analýzy vykoná akreditované laboratórium

I.2.2.2. Metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov:

- podľa všeobecne záväzného právneho predpisu na úseku ochrany vôd, ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd.

I.3. Monitoring hluku, vibrácií a neionizujúceho žiarenia

Opatrenia na kontrolu hluku v okolí prevádzky sa neurčujú.

Kontrola vibrácií a neionizujúceho žiarenia sa nestanovuje.

I.4 Monitoring pôdy

I.4.1. Monitoring horninového prostredia (pôdy) vykonávať prostredníctvom monitorovacích objektov z hĺbkového intervalu 0-1 m pod terénom, na 3 miestach v areáli prevádzky, v zmysle tabuľky č. 13

Tabuľka č.13

Kontrolný objekt	Parameter	Frekvencia	Podmienky merania
3 miesta v areáli prevádzky	NEL _{IR} , B, síra sulfidická, jednosýtné fenoly	1 x za 10 rokov	Podľa podmienky I.4.2.

NEL_{IR} – nepolárne extrahovateľné látky, B –bór

I.4.2. Podmienky monitoringu pôdy:

a) miesto odberu vzoriek:

- kontrolné vzorky kvality pôdy budú odoberané z 3 miest v areáli prevádzky: Z-1 (pri kuchyni lepu), Z-2 (pri objekte miešania farieb), Z-3 (pri sklade olejov)

b) spôsob odberu vzoriek:

- vzorky z horninového prostredia z hĺbkového intervalu 0-1 m pod terénom

- c) metóda a spôsob vykonávania rozborov: odber a analýzy vykoná akreditované laboratórium

I.5 Monitoring odpadov

I.5.1. Viest' a uchovávať evidenciu odpadov na evidenčnom liste podľa zákona o odpadoch pre každý odpad zvlášť.

I.5.2. Predložiť inšpekcii (odbor IPK Žilina) a OÚ Martin hlásenia o vzniku odpadov, ktoré vzniknú pri prevádzke zariadenia a nakladaní s ním. Termín: do 15.02. nasledujúceho roka

I.6. Monitoring spotreby energií:

I.6.1. Monitorovať mesačnú spotrebu elektrickej energie, zemného plynu v prevádzke, údaje zaznamenávať do prevádzkového denníka a vyhodnocovať 1 x ročne.

I.7. Kontrola prevádzky a technického stavu prevádzky:

I.7.1. Zabezpečiť monitoring prevádzky a technického stavu prevádzky tak, ako je uvedené v tabuľke č.14

Tabuľka č. 14

Por. číslo	Parameter	Frekvencia	Podmienky merania	Metóda analýzy/ Technika
1.	Kontrola funkčnosti, stavu a nastavenie prevádzkových parametrov všetkých technologických zariadení	Kontinuálne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkových poriadkov jednotlivých technologických zariadení
2.	Kontrola dávkovacích nádrží pre jednotlivé prostriedky v kuchyni lepu	Denne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	Vizuálne
3.	Kontrola tesnosti všetkých prevádzkových nádrží, zásobníkov a potrubí a znečistenia v miestach spojov alebo okolo nádrží a potrubí.	Denne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	Vizuálne
4.	Kontrola tesnosti obalov a nádob, v ktorých sú skladované znečisťujúce látky a kvapalné nebezpečné odpady (v sklade olejov a nebezpečných odpadov, v prevádzke)	Denne	Kontrolu zabezpečí prevádzkovateľ.	Vizuálne
5.	Kontrola všetkých potrubných a hadicových vedení	1 x štvrťročne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
6.	Kontrola správneho nastavenia horákov	1 x ročne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
7.	Generálna revízia všetkých zariadení prevádzky a príslušenstvá	1 x ročne	kontrolu zabezpečuje prevádzkovateľ	podľa prevádzkového poriadku
8.	Skúška vodotesnosti skladovacích nádrží a havarijných nádrží a potrubných rozvodov na znečisťujúce látky	1 x 5 rokov	kontrolu zabezpečí prevádzkovateľ u odbornej organizácii	podľa príslušnej STN

I.8. Predkladanie správ z monitoringu

I.8.1. Úplné správy budú uchovávané u prevádzkovateľa Duropack Turpack Obaly, a.s. a predkladané podľa tabuľky č. 15:

Tabuľka č. 15

Náplň správy	Frekvencia podávania správ	Termín nahlasovania	Forma správy	Príjemca správy
IPKZ				
Kompletné údaje o prevádzkach a ich emisiách v súlade so zákonom o IPKZ	1x ročne	do 15. februára nasledujúceho roka	Písomná + elektronická do IS	SHMÚ Bratislava
				inšpekcií (odbor IPK Žilina)
Ochrana ovzdušia				
Správy z oprávnených meraní emisií do ovzdušia	-	do 60 dní od vykonania merania	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
			písomná	OÚ Martin
Oznamovanie plánovaného termínu vykonania oprávneného merania	-	5 pracovných dní pred začatím oprávneného merania	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
				OÚ Martin
Informácie o zdroji, emisiách a dodržovaní emisných limitov a kvót (vyplnením údajov do príslušných tabuliek NEIS)	1x ročne	do 15. februára nasledujúceho roka	písomná	OÚ Martin
Ochrana vôd				
Výsledky monitoringu odpadových vôd, podľa podmienky č.I.2.1.	2x ročne	do 10 dní od obdržania	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
Výsledky monitoringu podzemných vôd, podľa podmienky č.I.2.2.	1x ročne	do 10 dní od obdržania	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
Odpady				
Hlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním	1 x ročne	do 31.1. nasledujúceho roka	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)
				OÚ Martin
Pôda				
Výsledky monitoringu pôdy, podľa podmienky I.4.1. – I.4.2.	1x za rokov	do 10 dní od obdržania	písomná	inšpekcií (odbor IPK Žilina)

Ostatné				
Záznamy alebo protokoly z kontrol dotknutých orgánov	po predložení hotových správ	do 10 dní od obdržania	písomná	inšpekciu (odbor IPK Žilina)
Mimoriadne udalosti, havárie a nadmerný okamžitý únik emisií	podľa výskytu	Hlásenie ihneď	písomná	dotknuté orgány podľa schválených havarijných plánov
		Záver. správy do 60 dní od vzniku		
Súhrnnú správu dokladujúca plnenie všetkých termínovaných podmienok integrovaného povolenia	1 x ročne	do konca februára nasledujúceho roka	písomná	inšpekciu (odbor IPK Žilina)

OÚ Martin Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie; odbor IPK Žilina – odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Žilina; SHMÚ – Slovenský hydrometeorologický ústav

- I.8.2.** Prevádzkovateľ je súčasne povinný viesť stálu a priebežnú prevádzkovú evidenciu v rozsahu všeobecne záväzných právnych predpisov životného prostredia a schválených prevádzkových predpisov.
- I.8.3.** Prevádzkovateľ je povinný viesť prehľadným spôsobom umožňujúcim kontrolu evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky a evidované údaje uchovávať najmenej päť rokov.
- I.8.4.** Prevádzkovateľ zariadenia je povinný neodkladne hlásiť inšpekciu všetky mimoriadne situácie, havárie zariadenia a havarijné úniky znečisťujúcich látok zo zariadení do životného prostredia a oznámenie o prerušení výroby na dobu dlhšiu ako 2 mesiace.
- I.8.5.** Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu o plnení záväzných podmienok prevádzky stanovených týmto rozhodnutím.
- I.8.6.** Prevádzkovateľ je povinný vo všetkých interných dokumentoch, ktoré sa odvolávajú na jednotlivé zložkové rozhodnutia, vykonať opravu a odvolať sa na integrované rozhodnutie, pokiaľ nahrádza zložkové rozhodnutie.

Vyhodnotenie monitoringu:

Výsledky vykonaných meraní budú zaznamenávané do prevádzkového denníka. Výsledky monitoringu vykonávaných externými organizáciami budú uložené u prevádzkovateľa. Zaznamenávané budú aj časové údaje o vykonaných pozorovaniach a meraniach, výsledky pozorovaní a meraní, okolnosti, ktoré môžu výsledky ovplyvniť (údaje o teplote, zrážkach,...) a tiež mimoriadne okolnosti, ktoré nastali v priebehu pozorovania, merania, alebo v období od posledného merania.

J. Opatrenia pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

- J.1.** Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať opatrenia pre prípady zlyhania činnosti v prevádzke uvedené v schválenom havarijnom pláne.

- J.2.** V prípade zlyhania činnosti v prevádzke zabezpečiť odčerpanie a zneškodnenie pracovných médií, vstupných surovín a pomocných chemikálií, zabezpečiť dekontamináciu zariadenia, rozvodov a ostatných prevádzkových priestorov, zabezpečiť odvoz vzniknutých odpadov v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v odpadovom hospodárstve.
- J.3.** Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia inšpekcie zaviesť alebo testovať nové zariadenia (prístroje), ktoré môžu zvýšiť znečistenie životného prostredia.
- J.4.** Prevádzkovateľ nesmie bez povolenia skúšať alebo používať v sériovej výrobe žiadne nové materiály a suroviny, ktoré môžu zvýšiť znečistenie životného prostredia.
- J.5.** Prevádzkovateľ je povinný všetky zmeny v prevádzke neodkladne hlásiť inšpekcii.

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke

- K.1.** Okamžite oznámiť termín ukončenia prevádzky SIŽP Žilina a doložiť správu o opatreniach na ukončenie prevádzky.
- K.2.** Obsluha vykoná odstavenie prevádzky v zmysle prevádzkových predpisov :
- vypustiť jednotlivé technologické roztoky v súlade s prevádzkovými predpismi a havarijným plánom,
 - vyčistiť havarijné nádrže a podlahy v prevádzke, čistiacu vodu ako aj obsah nádrží zneškodniť,
 - odstaviť a odstrániť zdroje energií, odpojenú energiu zabezpečiť proti opätovnému spusteniu,
 - balenia chemikálií uzavrieť a uskladniť na zabezpečenom mieste do doby ich zneškodnenia v súlade s právnymi predpismi,
 - odstaviť technologickú a pitnú vodu,
 - rozobrať technologické zariadenia, armatúry, zhodnotiť ich technický stav z hľadiska ich ďalšieho použitia,
 - v prípade ich ďalšieho použitia vykonať ich vyčistenie a následné využitie v prevádzkach vlastnej spoločnosti alebo ich odpredať externým záujemcom,
 - po odstránení technológie z prevádzky vykonať odborné posúdenie stavu znečistenia manipulačných plôch, záchytných nádrží a celého príslušného areálu.
- K.3.** Na základe posúdenia rozhodnúť o vykonaní dekontaminácie a uviesť celý areál prevádzky do uspokojivého stavu, neohrozujúceho životné prostredie a zdravie ľudí.
- K.4.** Počas celej doby ukončenia činnosti prevádzky až do prinavrátenia areálu prevádzky do uspokojivého stavu zabezpečiť nepretržitú strážnu službu.

O d ô v o d n e n i e

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 o IPKZ, na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8, § 3 ods. 3 písm. a) bod 10., § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.1., § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.2., § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3., § 3 ods. 3 písm. b) bod 3. zákona

o IPKZ, v súlade s § 17 ods. 1 zákona o IPKZ, zákona o správnom konaní, na základe žiadosti prevádzkovateľa Duropack Turpak Obaly, a.s., Robotnícka 1, 036 80 Martin zo dňa 30.07.2014, vydáva integrované povolenie pre prevádzku „Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Durpack Turpak Obaly, a.s.“ prevádzkovateľovi Duropack Turpak Obaly, a.s., Robotnícka 1, 036 80 Martin, zaevidovanú na inšpekcii pod č. 22309/2014 dňa 31.07.2015.

Listom zo dňa 16.07.2014 požiadal prevádzkovateľ o zníženie správneho poplatku za vydanie integrovaného povolenia.

Inšpekcia na základe rozsahu a náročnosti posudzovania povoľovanej prevádzky žiadosti prevádzkovateľa vyhovel a znížila prevádzkovateľovi správny poplatok o 50% v súlade s položkou 171a zákona o správnych poplatkoch.

Prevádzkovateľ so žiadosťou o vydanie integrovaného povolenia zo dňa 30.07.2014 predložil doklad – výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku dňa 29.07.2014 podľa zákona o správnych poplatkoch, položka 171a písm. b) vo výške 700 eur.

Prevádzkovateľ vo svojej žiadosti o vydanie integrovaného povolenia žiadal o upustenie od spracovania východiskovej správy podľa § 8 zákona o IPKZ. Inšpekcia dňa 19.09.2014 vydala stanovisko, v ktorom, na základe oboznámenia sa so žiadosťou o vydanie integrovaného povolenia a na základe obhliadky prevádzky vykonanej dňa 12.09.2014, prevádzkovateľa vyzvala k vypracovaniu a predloženiu východiskovej správy. Prevádzkovateľ východiskovú správu vypracovanú v súlade s § 8 zákona o IPKZ predložil inšpekcii na ústnom pojednávaní konanom dňa 05.11.2014.

Inšpekcia v zmysle zákona o správnom konaní a v súlade so zákonom o IPKZ oznámila dňa 05.08.2014 účastníkom konania a dotknutým orgánom začatie integrovaného konania, doručila týmto subjektom žiadosť o vydanie integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Durpack Turpak Obaly, a.s.“ a určila lehotu na vyjadrenie 15 dní, ktorá uplynula dňa 25.08.2014.

Podľa § 11 ods. 3 písm. c) a písm. d) inšpekcia zverejnila na svojom webovom sídle, v informačnom systéme integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania a na úradnej tabuli inšpekcie žiadosť, stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom a výzvu zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvu zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku, výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania do 30 dní od zverejnenia.

V súlade s § 11 ods.3 písm. e) zákona o IPKZ inšpekcia požiadala Mesto Martin, aby do 3 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia so žiadosťou zverejnilo na svojom webovom sídle a zároveň na úradnej tabuli mesta, alebo aj iným v mieste obvyklým spôsobom, nasledujúce informácie:

- žiadosť,
- stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom,
- výzvu zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvu zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku, výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania.

Súčasne inšpekcia požiadala Mesto Martin, aby jej s dorúčením vyjadrenia oznámilo, kedy a akým spôsobom vykonalo zverejnenie žiadosti a výziev.

Na základe zverejnenej výzvy zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, možnosti podať prihlášku, vyjadriť sa k začatiu konania inšpekcia neobdržala žiadne vyjadrenie, ani prihlášku.

V lehote určenej správnym orgánom na vyjadrenie k žiadosti, ktorá uplynula 25.08.2014 boli inšpekcii doručené vyjadrenia: Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Martine, Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy ochrany ovzdušia, Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy pre ochranu prírody a krajiny, Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy odpadového hospodárstva, Slovenský vodohospodársky podnik š.p., Turčianska vodárenská spoločnosť, a.s.

Pripomienky k žiadosti obsiahnuté vo vyjadreniach podaných spolu so žiadosťou o vydanie integrovaného povolenia, resp. po oznámení o začatí konania:

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Martine, Ul. Kuzmányho č. 27, 036 80 Martin – odborné stanovisko č. PPL 2014/01784 zo dňa 21.08.2014

RÚVZ so sídlom v Martine k predloženému oznámeniu o začatí konania vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Duropack Turpack Obaly, a.s.“ prevádzkovateľ: Durpack Turpak Obaly, a.s., Robotnícka 1, 036 80 Martin, IČO: 31562116. nemá zásadné pripomienky k návrhom:

- v oblasti ochrany ovzdušia (určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania, určenie rozsahu a požiadaviek vedenia prevádzkovej evidencie veľkých zdrojov znečisťovania ovzdušia),
- v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd (konanie o udelení povolenia na odber povrchových vôd a podzemných vôd, konanie o udelení povolenia na vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd, konanie o udelení povolenia na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd),
- v oblasti odpadov (konanie o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov),

zároveň upozorňujeme na dodržiavanie legislatívy v oblasti ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia a verejného zdravotníctva, pokiaľ z navrhovanej činnosti vyplynú požiadavky na ochranu zdravia obyvateľstva.

V oblasti ochrany zdravia ľudí (konania o posúdení návrhu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi) orgán verejného zdravotníctva dáva do pozornosti legislatívne zmeny v oblasti verejného zdravotníctva, najmä – konanie o posúdení návrhu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi podľa § 13 ods. 4 písm. l) zákona č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „zákon č. 355/2007 Z.z.“), novelou č. 204/2014 Z.z. citovaného zákona s účinnosťou od 01.08.2014 nepodlieha rozhodovacej činnosti orgánu verejného zdravotníctva.

Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy ochrany ovzdušia, Námestie S.H. Vajanského 1, 03658 Martin, vyjadrenie OU-MT.OSZP-2014/009353 zo dňa 20.08.2014

Návrh podmienok povolenia podľa § 12 ods. 1 zákona o IPKZ:

1. Vykonať navrhované jednorazové oprávnené meranie pre upresnenie údajov o vymedzení, začlenení a kategorizácii zdroja, v súlade s ustanovenými požiadavkami.
2. Na základe výsledkov oprávneného merania navrhnúť vymedzenie a kategorizáciu zdroja v súlade s § 3 ods. 1 písm. a) zákona o ovzduší.
3. Predložiť na schválenie aktualizovaný postup výpočtu emisií.
4. Predložiť aktualizované údaje o zdroji – tlačivá NEIS – do 15.2.2015.
5. Vypracovať súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pre prevádzke stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia a predložiť ho na schválenie.

Stanovisko inšpekcie: Stanovisko OÚ Martin ŠSOO bolo doplnené na ústnom pojednávaní konanom dňa 05.11.2014.

Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy pre ochranu prírody a krajiny, Námestie S.H. Vajanského 1, 03658 Martin, vyjadrenie č. OU-MT-OSZP-2014/9333-Mu zo dňa 20.08.2014

Nakoľko uvedenou činnosťou nie sú dotknuté záujmy ochrany prírody a krajiny, nemáme k vydaniu integrovaného povolenia pre vyššie uvedenú prevádzku žiadne pripomienky.

Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy odpadového hospodárstva, Námestie S.H. Vajanského 1, 03658 Martin, vyjadrenie č. OU-MT-OSZP-2014/009854-OH.Mi zo dňa 11.09.2014

K vydaniu integrovaného povolenia pre prevádzku „Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Duropack Turpak Obaly, a.s.“, prevádzkovateľovi Duropack Turpak Obaly, a.s., Robotnícka 1, 036 80 Martin, v časti udelenia súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 2. zákona o IPKZ, v súlade s § 7 ods. 1 písm. c) zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov nemáme ďalšie pripomienky.

Stanovisko inšpekcie: Stanovisko OÚ Martin, ŠSOH bolo doplnené na ústnom pojednávaní konanom dňa 05.11.2014.

Slovenský vodohospodársky podnik š.p., Riaditeľstvo Odštepného závodu Piešťany, Nábřežie I. Krasku č. 3/834, 921 80 Piešťany, stanovisko č. vz20203/19818/230/2014 zo dňa 12.08.2014:

Správca vodného toku k predloženej žiadosti nemá zásadné pripomienky a odporúča žiadateľovi v rozsahu žiadosti vyhovieť, za splnenia podmienok:

Pre kontrolu vypúšťaných OV do povrchových vôd z prípravy vody pre kotolňu navrhujeme limitné hodnoty:

pH	6,0 – 9,0
NEL	1,0 mg/l
CHSK _{Cr}	40 mg/l
TOX _{ind}	30%

Kontrolu odporúčame s početnosťou 4 x za rok, pred napojením na odľahčovaciu stoku. U ukazovateľa TOX_{ind} kontrola podľa NV č. 269/2010 Z.z. príloha č. 6 časť C.

Pri vypúšťaní vôd z povrchového odtoku po prečistení v ORL limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia neodporúčame stanoviť, žiadame však osadiť plnoprietokové ORL s výstupnou hodnotou NEL na odtoku do 0,5mg/l.

Dňa 03.11.2014 doplnil Slovenský vodohospodársky podnik, š.p. svoje stanovisko zo dňa 12.08.2014, stanoviskom zaevidovaným na inšpekcii dňa 03.11.2014 pod č. 31488/2014:

Na základe telefonického rozhovoru správca vodného toku zasiela stanovisko k vypúšťaniu vôd z povrchového odtoku zo striech objektov, spevnených plôch, z ciest a komunikačných plôch, ktoré sú po prečistení v 2 ks ORL zaústené do vodného toku Turiec v r.km 8,1.

Keďže sa jedná o existujúce objekty, netrváme na podmienke osadenia plnoprietokových ORL.

Dňa 27.05.2015 bolo na inšpekciu doručené stanovisko Slovenského vodohospodárskeho podniku š.p. k žiadosti spoločnosti Duropack Turpak Obaly, a.s. Martin o prehodnotenie vyjadrenia k integrovanému povoleniu. Prevádzkovateľ žiadal prehodnotiť početnosť kontroly vypúšťaných odpadových vôd z odkalu kotla v plynovej kotolni zo 4 x za rok na 2 x za rok, keďže za obdobie fungovania plynovej kotolne neboli ani raz prekročené povolené hodnoty.

Správca vodného toku k predloženej žiadosti nemá zásadné pripomienky a odporúča žiadateľovi v rozsahu žiadosti vyhovieť.

Stanovisko inšpekcie: Limitné hodnoty znečistenia vo vypúšťaných priemyselných odpadových vodách z kotolne sú stanovené v podmienke B.2.3.2.2. tohto povolenia. Povinnosť kontroly vypúšťaných odpadových vôd z kotolne 2 x ročne je uvedená v podmienke I.2.1.

Inšpekcia neuložila prevádzkovateľovi povinnosť vykonávať rozbor kvality vypúšťanej odpadovej vody z kotolne v ukazovateli TOX_{ind}. Prevádzkovateľ vykonal počas povolenacieho procesu dve analýzy odpadovej vody z kotolne, ktorými sa nepreukázala hodnota ekotoxicity vyššia ako indikatívna hodnota.

Turčianska vodárenská spoločnosť, a.s., Kuzmányho 25, 036 80 Martin, vyjadrenie č. O14310004827 zo dňa 14.08.2014

V súlade s ust. § 12 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení ako dotknutý orgán navrhujeme v podmienkach integrovaného povolenia v časti týkajúcej sa určenia rozsahu monitoringu uložiť túto podmienku:

- V priemyselných odpadových vodách vpúšťaných do verejnej kanalizácie v správe Turčianskej vodárenskej spoločnosti, a.s., Martin za účelom kontroly kvality vypúšťaných odpadových vôd v súlade s ust. § 38 ods. 3 a s prihliadnutím na ust. § 36 ods. 5 zákona č. 364/2004 Z.z. v platnom znení v nadväznosti na ust. § 23 ods. 8 zák. č. 442/2002 Z.z. v platnom znení sledovať dodržiavanie limitných hodnôt stanovených ukazovateľov podľa nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z.z., prílohy č. 6, časť B, tabuľky 6.4: Výroba celulózy.

Stanovisko inšpekcie: Stanovisko Turčianskej vodárenskej spoločnosti, a.s. bolo doplnené na ústnom pojednávaní konanom dňa 05.11.2014.

V súlade s § 15 ods. 1 zákona o IPKZ inšpekcia ďalej nariadila pre účastníkov konania a dotknuté orgány ústne pojednávanie. Na ústnom pojednávaní v danej veci konanom dňa 05.11.2014 sa zúčastnili prevádzkovateľ, ostatní účastníci konania a zástupcovia dotknutých orgánov. Na ústnom pojednávaní, v súlade s ustanoveniami § 15 ods.3 zákona o IPKZ a § 33 ods.2 zákona o správnom konaní, bola daná prizvaným osobám posledná možnosť uplatniť svoje pripomienky, námety a doplnenia, vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia a k spôsobu ich zistenia pred vydaním rozhodnutia. Na ústnom pojednávaní bola prerokovaná žiadosť, podstatné podmienky rozhodnutia a pripomienky a námety účastníkov konania a dotknutých orgánov uplatňované k žiadosti.

O ústnom pojednávaní bola spísaná zápisnica č. 5656-31461/2014/Žer/770960114.

Počas ústneho pojednávania boli doložené nasledovné stanoviská:

Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy odpadového hospodárstva:

Správny orgán ŠSOH v Martine zoberal na vedomie prejednávanie zadelenia drviča a lisu HOECKER ako súčasti technológie a nie ako prevádzkovanie samostatného zariadenia na úpravu odpadov. Ďalej zoberal na vedomie z hľadiska nakladania s nebezpečným odpadom, že do rozhodnutia nebude zaradený súhlas v zmysle § 7 ods. 1 písm. g) zákona č. 223/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov, ale bude zaradený zoznam nebezpečných odpadov s povinnosťami pôvodcu, držiteľa odpadov. Správny orgán k predmetnej veci nemá ďalšie pripomienky.

Stanovisko inšpekcie: Na ústnom pojednávaní konanom dňa 05.11.2014 bolo so zástupcom OÚ Martin, ŠSOH dohodnuté, že strojné zariadenie Hoecker nebude posudzované ako zariadenie na zhodnocovanie odpadov. Inšpekcia, preto neurčila podmienky súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 3 ods. 3.písm. c) bod 2. zákona o IPKZ.

Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie – orgán štátnej správy ochrany ovzdušia:

Dodržať podmienky vyjadrenia OU-MT-OSZP-2014/009353 zo dňa 20.08.2014. Po vykonaní merania požiada prevádzkovateľ o začlenenie – vymedzenie a kategorizáciu zdroja.

Stanovisko inšpekcie: Na ústnom pojednávaní konanom dňa 05.11.2014 bolo dohodnuté, že prevádzkovateľ vykoná jednorazové oprávnené meranie za účelom zistenia množstva

znečisťujúcich látok v odpadovom plyne. Na základe výsledkov z tohto oprávneného merania požiada prevádzkovateľ OÚ Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOO, ako príslušný orgán podľa § 26 zákona o ovzduší, o vymedzenie a kategorizáciu zdroja.

Turčianska vodárenská spoločnosť, a.s.:

Súhlasím s textom podmienky za našu spoločnosť uvedeným v zápisnici z tohto ústneho pojednávania.

Stanovisko inšpekcie: Turčianska vodárenská spoločnosť, a.s. nevyžaduje monitoring odpadových vôd vypúšťaných do verejnej kanalizácie v integrovanom povolení. Vyžaduje však, aby odpadové vody z prevádzky boli do kanalizácie vypúšťané na základe platnej zmluvy o vypúšťaní odpadových vôd so správcom kanalizácie. Inšpekcia prevádzkovateľovi túto povinnosť uložila v podmienke B.2.3.1.1. tohto povolenia.

Na základe výsledku ústneho pojednávania inšpekcia konanie rozhodnutím č. 5656-32139/2014/Žer/770960114 zo dňa 07.11.2014 prerušila na 6 mesiacov. Toto rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 10.11.2014.

Inšpekcia v rozhodnutí o prerušení konania vyzvala prevádzkovateľa, aby do 6 mesiacov odo dňa doručenia tohto rozhodnutia inšpekcii do podanej žiadosti doplnil:

1. Správu z oprávneného merania vykonaného za účelom zistenia množstva znečisťujúcich látok v odpadovom plyne z technologického zariadenia (Lis Hoecker), do ktorého je privádzaná znečistená vzdušнина z technologických operácií sekane, rezanie, tvarový výsek a z drtičky Hoecker v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 411/2012 Z.z.
2. Rozhodnutie Okresného úradu Martin o kategorizácii zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 26 ods. 3 písm. a) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

Listom zo dňa 29.04.2015 zaevidovaným na inšpekcii pod číslom 13033/2015 dňa 05.05.2015 prevádzkovateľ doplnil všetky požadované dokumenty.

Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie vydal rozhodnutie č. OU-MT-OSZP-2015/004776-Kh zo dňa 14.04.2015, v ktorom kategorizuje, vymedzuje a začleňuje podľa § 3 ods. 5 zákona o ovzduší zdroj znečisťovania ovzdušia prevádzkovaný v mieste sídla prevádzkovateľa takto:

- Kategorizácia: 1.1.2: Technologické celky obsahujúce stacionárne zariadenia na spaľovanie palív s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom $\geq 0,3$ MW až do 50 MW, kategorizované podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.
- Vymedzenie zariadení: spaľovacia jednotka – parný kotol v samostatnej výrobe tepla s inštalovaným príkonom 5,466 MW.
- Začlenenie zdroja: stredný zdroj znečisťovania ovzdušia.

Inšpekcia na základe tohto rozhodnutia Okresného úradu učila rozsah a požiadavky vedenia prevádzkovej evidencie podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10 zákona o IPKZ pre stredný zdroj znečisťovania a nie pre veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, tak ako to bolo uvedené v oznámení o začatí konania.

Inšpekcia ďalej určila pre stredný zdroj znečisťovania ovzdušia Plynový kotol na výrobu pary UL-S 7000 s príkonom 5,466 MW špecifický emisný limit podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, prílohy č. 4. časti IV. 3. a to pre NO_x 200 mg.m^{-3} a pre CO 100 mg.m^{-3} .

Limitné hodnoty znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách z kotolne do rieky Turiec (ukazovatele RL_{550} , NL a teplota) inšpekcia určila podľa Nariadenia vlády č. 269/2010 Z.z. príloha č. 6 časť B., 1. Energetický priemysel – teplárne a elektrárne, 1.1 Úprava vody. Nebola

však určená limitná hodnota pre hydrazín, nakoľko táto látka sa v prevádzke na úpravu vody nevyužíva.

Súčasťou konania o určení podmienok vykonávania činnosti v prevádzke „Výroba vlnitej lepenky a kartonáže – Durpack Turpak Obaly, a.s.“ podľa § 3 ods.3 zákona o IPKZ, bolo:

v oblasti ochrany ovzdušia:

- určenie emisných limitov a všeobecných podmienok prevádzkovania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 8. zákona o IPKZ, v súlade s § 31 ods. 2 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“),
- určenie rozsahu a požiadaviek vedenia prevádzkovej evidencie stredných zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 10. zákona o IPKZ, v súlade s § 26 ods. 3 písm. f) zákona o ovzduší,

v oblasti povrchových vôd a podzemných vôd:

- povolenie na odber povrchových vôd a podzemných vôd, podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.1. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. a) 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 (ďalej len „zákon o vodách“),
- povolenie na vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd, podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.2. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. c) zákona o vodách,
- povolenie na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do povrchových vôd, podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1.3. zákona o IPKZ, v súlade s § 21 ods. 1 písm. d) zákona o vodách,
- súhlas na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie, ktoré však môžu ovplyvniť stav povrchových a vôd a podzemných vôd podľa § 3 ods.3 písm. b) bod 3 zákona o IPKZ, v súlade s § 27 ods. 1 zákona o vodách,

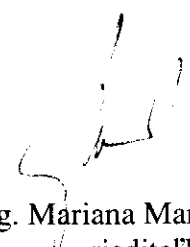
schválenie východiskovej správy podľa § 8 zákona o IPKZ.

Inšpekcia na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrení účastníkov konania, dotknutých orgánov a vykonaného ústneho pojednávania zistila stav a zabezpečenie prevádzky z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, zákona o ochrane ovzdušia, zákona o vodách, zákona o odpadoch, zákona o verejnom zdraví a preto rozhodla tak, ako sa uvádza 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 v Žiline, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina, 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.




Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

1. Duropack Turpak Obaly, a.s., robotnícka 1 036 80 Martin
2. Mesto Martin, Vajanského námestie 1, 036 01 Martin

Po právoplatnosti:

3. Okresný úrad Martin, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. S.H. Vajanského 1, 036 01 Martin
4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Martine, Kuzmányho 27, 036 01 Martin
5. TURVOD a.s. Martin, Kuzmányho 25, 036 80 Martin
6. SVP š.p., odštepny závod Piešťany, Nábřežie I. Krasku č. 3/834, 921 80 Piešťany