

RECYKLÁCIA PRIEMYSELNÝCH KVAPALÍN. INŠTALÁCIA DESTILAČNÉHO ZARIADENIA DSC-200.

ZÁVEREČNÉ STANOVISKO

(Číslo: 2556/2015-3.4/bj)

vydané Ministerstvom životného prostredia SR podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

I. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

1. Názov

DREXX Slovakia s.r.o.

2. Identifikačné číslo

47 777 818

3. Sídlo

Kpt. Nálepku 76/11, 059 21 Svit

II. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

1. Názov

Recyklácia priemyselných kvapalín. Inštalácia destilačného zariadenia DSC-200.

2. Účel

Účelom navrhovanej činnosti je vybudovanie zariadenia na recykláciu priemyselných kvapalín pomocou destilačného zariadenia DSC-200. Destilačné zariadenie je určené pre komerčné čistenie rozpúšťadiel, halogénových a nehalogénových s rôznym typom znečistenia. Recykláciu bude navrhovateľ vykonávať ako externú službu pre spoločnosti, ktoré z dôvodu priestorových alebo ekonomických nemôžu prevádzkovať vlastné destilačné zariadenie. V zariadení sa budú zhodnocovať odpady v množstve 1 600 t/rok.

3. Užívateľ

Užívateľom navrhovanej činnosti bude navrhovateľ DREXX Slovakia s.r.o. a jeho klienti.

4. Umiestnenie

Kraj: Prešovský

Okres: Poprad

Obec: Svit

Katastrálne územie: Svit

Parcelné čísla: 31/6

5. Termín začatia a skončenia výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Termín začatia výstavby: november 2014
Termín skončenia výstavby: február 2015
Termín začatia prevádzky: marec 2015
Termín skončenia prevádzky: nie je stanovený

6. Stručný popis technického a technologického riešenia

Zariadenie DSC-200 bude umiestnené v priemyselnej zóne, v areáli Vigora s.r.o., v existujúcej hale v prenajatých priestoroch, ktoré budú stavebne upravené. Prevádzka je navrhnutá tak, aby bola zabezpečená z ekologického, protipožiarneho hľadiska a z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Technologické zariadenie je vybavené:

- Destilačný prístroj typ Ofru DSC-200
- Chladiaca jednotka MTA M020
- Kompresor Orlík PKS 4-2/25
- Ručný paletovací vozík

Princípom čistenia rozpúšťadiel je vákuová destilácia. Znečistené rozpúšťadlo je do kotla prístroja privedené vákuovým čerpadlom. Množstvo prečerpaného média závisí na druhu chemickej látky, nesmie ale presiahnuť objem vyznačený vo vnútri kotla hranou. Po naplnení je kotol uzavretý a na prístrojovej doske je spustená destilácia. Recyklované médium vnútri kotla je ohrievané nepriamo pomocou teplonosného oleja, ktorý je vyhrievaný elektricky. Olej je umiestnený v nádobe, ktorá obklopuje kotol, v ktorom sa nachádza rozpúšťadlo. Teplo prestupujúce cez stenu medzi olejom a rozpúšťadlom ohrieva toto rozpúšťadlo. Po zahriatí recyklovaného média na bod varu príslušného rozpúšťadla dochádza k jeho prechodu v plynnú fázu. Tieto pary sú následne odvádzané do kondenzátora, kde dochádza k ich skvapalneniu a vytekaniu do pripravenej nádoby. Táto činnosť pokračuje do doby, kedy recyklované médium už neobsahuje žiadané rozpúšťadlo a destilácia sa ukončí. Po vypnutí a vychladnutí prístroja sa z neho odstráni destilačný zvyšok a prístroj je pripravený na ďalšie použitie. Destilačné zvyšky sú z destilačnej nádrže odstránené vypustením. Otvorením vypúšťacieho ventilu na dne destilačnej nádrže a pomocou gravitácie vytečú do pripravenej nádoby s uzatvárateľným poklopom. Produktom recyklácie budú organické chemické látky. Praktické použitie týchto produktov bude totožné s ich pôvodným využitím. Atmosférická alebo vákuová destilácia umožňuje až 90 % recykláciu. Destilačný prístroj je certifikovaný aj pre prevádzku v prostredí s možným výskytom nebezpečnej koncentrácie výbušných plynov.

Pracovný cyklus je plne automatický, riadený mikroprocesorom, čo umožňuje ponúknuť niektoré pokročilé funkcie ako napr. signalizáciu poruchy, oznámenie odporúčaného intervalu údržby, programovanie destilačného cyklu, automatická prevádzka riadená pomocou sledovania teploty výparov alebo časovaného ukončenia destilácie.

Zvoz rozpúšťadiel do prevádzky bude zabezpečovaný pomocou mobilného zberu a to vlastnými vozidlami navrhovateľa alebo externými dopravcami. Všetky odpady budú uskladňované v IBC kontajneroch s oceľovým zváraným rúrkovým rámom. IBC kontajnery zabezpečia ochranu odpadov pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, sú odolné voči mechanickému poškodeniu a chemickým vplyvom. Prebierky vykoná pracovník obsluhy zariadenia. Obsluha zabezpečí uskladnenie rozpúšťadiel do vyhradeného a prispôsobeného priestoru.

Destilačný zvyšok, ktorý podľa závislosti od rozpúšťadla bude tvoriť cca 10 % z hmotnosti rozpúšťadla na vstupe, bude po procese recyklácie uskladnený v plechových sudoch umiestnených na zváraných kovových roštoch priestorovo oddelených od rozpúšťadiel pripravených na recykláciu. Sudy budú uzatvárateľné a označené identifikačným listom

nebezpečného odpadu. Zneškodnenie bude pravidelne realizované zmluvnou autorizovanou spoločnosťou.

Do zariadenia budú vstupovať nasledujúce odpady v množstve 1 600 t/rok:

Kat. č.	Názov druhu odpadu	Kategória odpadu	Kód nakladania
04 02 16	Farbivá a pigmenty obsahujúce nebezpečné látky	(N)	R2
04 02 17	Farbivá a pigmenty iné ako uvedené v 04 02 16	(O)	R2
07 01 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 01 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 01 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 01 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 01 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 02 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 02 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 02 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 02 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 02 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 03 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 03 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 03 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 03 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 03 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 04 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 04 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 04 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 04 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 04 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 05 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 05 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 05 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 05 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 05 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 06 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 06 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 06 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 06 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 06 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 07 01	Vodné premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 07 03	Organické halogénované rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 07 04	Iné organické rozpúšťadlá, premývacie kvapaliny a matečné lúhy	(N)	R2
07 07 07	Halogénované destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
07 07 08	Iné destilačné zvyšky a reakčné splodiny	(N)	R2
08 01 11	Odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	(N)	R2
08 01 12	Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11	(N)	R2

08 01 17	Odpady z odstraňovania farby alebo laku obsahujúce organické rozpúšťadla alebo iné nebezpečné látky	(N)	R2
08 01 18	Odpady z odstraňovania farby alebo laku iné ako uvedené v 08 01 17	(O)	R2
08 01 19	Vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	(N)	R2
08 01 20	Vodné suspenzie obsahujúce farby alebo laky iné ako uvedené v 08 01 19	(O)	R2
08 02 03	Vodné suspenzie obsahujúce keramické materiály	(O)	R2
08 03 08	Vodný kvapalný odpad obsahujúci tlačiarenskú farbu	(O)	R2
08 03 12	Odpadová tlačiarenská farba obsahujúca nebezpečné látky	(N)	R2
08 03 13	Odpadová tlačiarenská farba iná ako uvedená v 08 03 12	(O)	R2
08 03 16	Odpadové leptavé roztoky	(N)	R2
08 04 15	Vodný kvapalný odpad obsahujúci lepidlá alebo tesniace materiály, ktoré obsahujú organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky	(N)	R2
08 04 16	Vodný kvapalný odpad obsahujúci lepidlá alebo tesniace materiály, iný ako uvedený v 08 04 15	(O)	R2
09 01 01	Roztoky vodorozpustných vývojok a aktivátorov	(N)	R2
09 01 02	Roztoky vodorozpustných vývojok ofsetových dosiek	(N)	R2
09 01 03	Roztoky vývojok rozpustných v rozpúšťadlách	(N)	R2
09 01 04	Roztoky ustálovačov	(N)	R2
09 01 05	Bieliace roztoky a roztoky bieliacich ustálovačov	(N)	R2
14 06 01	Chlórfluórované uhlovodíky, HČFČ, HFČ	(N)	R2
14 06 02	Iné halogénované rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	(N)	R2
14 06 03	Iné rozpúšťadlá a zmesi rozpúšťadiel	(N)	R2
20 01 13	Rozpúšťadlá	(N)	R2
20 01 27	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	(N)	R2
20 01 28	Farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné než uvedené v 20 01 27	(O)	R2

III. POPIS PRIEBEHU POSUDZOVANIA

1. Vypracovanie správy o hodnotení

Navrhovaná činnosť podľa Prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) je zaradená do odvetvia 9. Infraštruktúra, položka č. 7. Zneškodňovanie alebo zhodnocovanie nebezpečných odpadov v spaľovniach a zariadeniach na spoluspaľovanie odpadov, alebo úprava, spracovanie a zhodnocovanie nebezpečných odpadov, časť A - bez limitu, a preto podlieha povinnému hodnoteniu.

Ministerstvo životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR“) na základe písomnej žiadosti navrhovateľa zo dňa 05. 08. 2014 upustilo od požiadavky variantného riešenia navrhovanej činnosti podľa § 22 ods. 7 zákona listom č. 7249/2014-3.4/bj zo dňa 12. 08. 2014. Zároveň upozornilo navrhovateľa, že ak z pripomienok predložených k zámeru podľa § 23 ods. 4 zákona vyplynie potreba posudzovania ďalšieho reálneho variantu navrhovanej činnosti, zohľadní sa táto skutočnosť v ďalších krokoch posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti podľa zákona.

Zámer navrhovanej činnosti vypracoval v auguste 2014 Mgr. Michal Figúr, Ekolumi, s.r.o., Partizánska cesta 4634, 974 01 Banská Bystrica. Navrhovateľ predložil zámer podľa § 22 zákona listom zo dňa 26. 08. 2014.

2. Rozoslanie a zverejnenie správy o hodnotení

MŽP SR zaslalo zámer podľa § 23 ods. 1 zákona na vyjadrenie *rezortnému orgánu* (MŽP SR, odbor odpadového hospodárstva), *dotknutej obci* (mesto Svit), *povoľujúcemu orgánu a zároveň dotknutému orgánu* (Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie), *dotknutým orgánom* (Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade; Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Poprade; Okresný úrad Poprad, odbor krízového riadenia; Prešovský samosprávny kraj; Okresný úrad v Poprade, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií) listom č. 7249/2014-3.4/bj zo dňa 03. 09. 2014. Zámer bol na základe stanoviska Okresného úradu v Poprade, odboru cestnej dopravy a pozemných komunikácií dodatočne zaslaný listom č. 7249/2014-3.4./bj zo dňa 22. 09. 2014 na Okresný úrad Prešov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií.

Zámer bol zverejnený na webovom sídle MŽP SR www.enviroportal.sk dňa 04. 09. 2014. Mesto Svit zverejnilo oznámenie o zámere na úradnej tabuli a na webovej stránke www.svit.sk. Do zámeru bolo možné nahliadnuť od 11. 09. 2014 do 01. 10. 2014.

Dňa 09. 10. 2014 sa konalo prerokovanie rozsahu hodnotenia a časového harmonogramu pre navrhovanú činnosť, na ktorom boli účastníci oboznámení s doterajším priebehom procesu posudzovania navrhovanej činnosti „Recyklácia priemyselných kvapalín. Inštalácia destilačného zariadenia DSC-200.“ podľa zákona a stanoviskami, ktoré MŽP SR obdržalo k navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 4 zákona.

Pripomienky k zámeru vzniesli MŽP SR, odbor odpadového hospodárstva a Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie. Ostatné stanoviská boli bez pripomienok. Všetky stanoviská doručené k navrhovanej činnosti boli súhlasné.

Vzhľadom na údaje uvedené v zámere a vzhľadom na charakter, rozsah a možné vplyvy navrhovanej činnosti a došlé stanoviská k navrhovanej činnosti, MŽP SR navrhlo uplatniť § 32 zákona, a to že správu o hodnotení navrhovanej činnosti nie je potrebné vypracúvať. Zástupkyňa príslušného orgánu oznámila prítomným, že návrh prerokuje dodatočne s povoľujúcim a rezortným orgánom prostredníctvom telefonickej resp. e-mailovej komunikácie. Na základe e-mailovej komunikácie s pracovníkmi povoľujúceho a rezortného orgánu vyplynulo, že nepožadujú vypracovanie správy o hodnotení.

Túto skutočnosť MŽP SR oznámilo listom č. 7249/2014-3.4/bj zo dňa 14. 10. 2014 všetkým účastníkom procesu posudzovania. MŽP SR požiadalo dotknutú obec, aby podľa § 34 ods. 1 zákona do pracovných 3 dní od doručenia tohto listu informovala o tom verejnosť a zároveň verejnosti oznámila, kedy a kde je možné do zámeru nahliadnuť, robiť z neho výpisy, odpisy alebo na vlastné náklady zhotoviť kópie. Zároveň MŽP SR požiadalo dotknutú obec, aby v primeranom čase, podľa § 34, ods. 2 zákona, zabezpečila, v spolupráci s navrhovateľom, verejné prerokovanie navrhovanej činnosti.

3. Prerokovanie správy o hodnotení s verejnosťou

Verejné prerokovanie sa uskutočnilo 11. 11. 2014 na Mestskom úrade vo Svite. Verejné prerokovanie organizovalo mesto Svit v spolupráci s navrhovateľom spoločnosťou DREXX Slovakia s.r.o. Listom č. MsÚ-2606/2014-Hr zo dňa 27. 10. 2014 boli na verejné prerokovanie pozvaní zástupcovia príslušného, povoľujúceho a dotknutých orgánov. Pozvánka bola zverejnená na úradnej tabuli a internetovej stránke mesta Svit.

Na verejnom prerokovaní sa zúčastnili zástupca navrhovateľa, spracovateľa zámeru, mesta Svit a Prešovského samosprávneho kraja.

Po úvodnom privítaní zástupca navrhovateľa a spracovateľa zámeru predstavili históriu a zameranie spoločnosti. Následne popísali navrhovanú činnosť, priebeh procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie a podrobne analyzovali stanoviská doručené k navrhovanej činnosti. Následne nastala diskusia:

Otázka - Prešovský samosprávny kraj (PSK): Ako je riešený príjazd k budove?

Odpoveď - Navrhovateľ: Príjazd je z ulice SNP cez novovybudovanú bránu.

Otázka - PSK: Aká je predpokladaná frekvencia vozidiel a aké vozidlá sa budú využívať?

Odpoveď - Navrhovateľ: Frekvencia je 3-4 autá týždenne a využívať sa budú autá do 3,5 t.

Otázka - PSK: Aká je zberná oblasť?

Odpoveď - Navrhovateľ: Podľa zákazníkov, predpoklad východné Slovensko.

Otázka - PSK: Kde odpad vhodný na spracovanie vzniká?

Odpoveď - Navrhovateľ: Prevádzky, ktoré využívajú vo svojom výrobnom procese riedidlá – lakovne.

Otázka - Mesto: Bude spadať pod stredný alebo malý zdroj znečistenia?

Odpoveď - Navrhovateľ: Zdroj znečistenia sa stanoví podľa merania v skúšobnej prevádzke.

Na záver diskusie sa vyjadrila zástupkyňa mesta, že k predloženému zámeru nemajú žiadne pripomienky. Následne bolo verejné prerokovanie ukončené.

Z priebehu verejného prerokovania bol vyhotovený záznam, ktorý bol listom zo dňa 11. 11. 2014 spolu s prezenčnou listinou doručený na MŽP SR.

4. Stanoviská, pripomienky a odborné posudky predložené k správe o hodnotení

Do doby vypracovania záverečného stanoviska boli na príslušný orgán doručené nasledovné písomné stanoviská k navrhovanej činnosti:

MŽP SR, Odbor odpadového hospodárstva (list č. 41844/2014 zo dňa 08. 09. 2014)

V predloženom zámere chýba podrobnejšia špecifikácia nakladania s odpadmi, ktoré budú predmetom zhodnocovania ako aj s odpadmi, ktoré budú vznikať pri prevádzke navrhovaného zariadenia. Ďalej konštatuje, že navrhovaná činnosť je v danej lokalite akceptovateľná za podmienky dodržania ustanovení všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti odpadového hospodárstva.

Vyjadrenie posudzovateľa:

Pripomienka bola zodpovedaná na prerokovaní rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti, obdobnú pripomienku vzniesol aj Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Poprade (list č. ORHZ-PP1-498/2014 zo dňa 11. 09. 2014)

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Poprade súhlasí s navrhovanou činnosťou bez pripomienok.

Okresný úrad Poprad, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií (list č. OU-PP-OCDPK-2014/011315/2 zo dňa 12. 09. 2014)

Okresný úrad Poprad, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií vo svojom stanovisku konštatuje, že lokalita pre navrhovanú činnosť sa nachádza v blízkosti cesty I/18, a teda príslušným cestným správnym orgánom je Okresný úrad Prešov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií (cestný správny orgán pre cesty I. triedy v Prešovskom kraji).

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade (list č. PP 2237/2/2014 zo dňa 17. 09. 2014)

RÚVZ so sídlom v Poprade súhlasí so zámerom „Recyklácia priemyselných kvapalín – inštalácia destilačného zariadenia DSC-200“.

Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa (list č. OU-PP-OSZP-2014/011642-02-VD zo dňa 19. 09. 2014)

Z hľadiska ochrany vodných pomerov nemá pripomienky.

Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia (list č. OU-PP-OSZP-2014/011420-02-CA zo dňa 22. 09. 2014)

Vo svojom stanovisku uvádza, že z posudzovanej technológie budú podľa predloženého

zámeru do ovzdušia vypúšťané organické plyny a pary fugitívnej povahy, preto je rozhodujúce stanovisko orgánu ochrany verejného zdravia, napr. z hľadiska potreby zabezpečenia pracoviska destilácie vzduchotechnikou a hlavne k zámeru jeho umiestnenia v obytnej zóne. Ďalej uvádza, že osobitne v prípade destilácie halogénových uhlíkovodíkov sa vzťahuje aj legislatíva ochrany ovzdušia podľa ustanovení § 26 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.

V časti o ochrane ovzdušia zámeru postráda preukázanie opatrení na minimalizáciu strát cez armatúru ako aj spôsob odvádzania a zabezpečenia zápašného kondenzátu. Uvádzaná kategória malého zdroja znečisťovania ovzdušia je nepodložená, aj keby sa jednalo o zmluvnú recykláciu organických rozpúšťadiel napr. pre chemické čistenie odevov a iné chemické prevádzky. Podstatným je v prvom rade posúdenie súladu umiestnenia s územným plánom, čo nie je v kompetencii odboru OÚ.

Vyjadrenie posudzovateľa:

Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia po ústnom prerokovaní pripomienok k zámeru s navrhovateľom zaslal ďalšie nové stanovisko k zámeru na MŽP SR.

Okresný úrad Poprad, odbor krízového riadenia (list č. OU-PP-OKR-2014/003920-5 zo dňa 22. 09. 2014)

Okresný úrad Poprad, odbor krízového riadenia nemá žiadne požiadavky a pripomienky.

Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva (list č. OU-PP-OSZP-2014/011570/02-KJ zo dňa 24. 09. 2014)

Na strane č. 31 predkladaného zámeru je v tabuľke odpadov, ktoré budú vznikať opakovane pri prevádzke uvedené číslo odpadu 15 02 03. Priradený názov a kategória k tomu odpadu nezodpovedá zaradeniu odpadu podľa Katalógu odpadov (odpad č. 15 02 03 - absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02 – kategória ostatný odpad).

V zámere sa neuvádza systém zhromažďovania a skladovania odpadov, ktoré budú v zariadení zhodnocované. Pre skladovanie odpadov pred zhodnotením je potrebné uvažovať aj z činnosťou R13 – skladovanie odpadov pred použitím niektorej z operácií označených ako R1 až R12.

V zámere sa zároveň nerieši systém zhromažďovania a skladovania odpadov, ktoré budú vznikať pri prevádzke zariadenia.

V časti III. Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia na strane 18 časť III.3.3 Aktivita - bod odpadové hospodárstvo - uvádzané údaje o systéme zberu a zneškodňovaní odpadov v meste Svit a v okrese Poprad sú zastarané, neaktuálne a nezodpovedajú súčasnému stavu nakladania s odpadmi na území mesta Svit a okresu Poprad (spaľovňa odpadov, skládka popola, skládka LOBBE,...).

Za predpokladu doplnenia

- aktuálneho stavu spôsobu nakladania s odpadmi na území Mesta Svit a okresu Poprad
 - systému zhromažďovania a skladovania zhodnocovaných odpadov a odpadov z prevádzky zariadenia (§25 vyhlášky MŽP SR č. 310/2013, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch)
 - všetkých vykonávaných činností podľa položiek uvedených v prílohe č. 2 zákona o odpadoch
 - zosúladienie všetkých odpadov, ktoré budú vznikať opakovane v prevádzke zariadenia
- orgán štátnej správy odpadového hospodárstva nemá k predloženému zámeru námietky.

Vyjadrenie navrhovateľa:

K systému zhromažďovania a skladovania odpadov, ktoré budú v zariadení zhodnocované:

Zvoz rozpúšťadiel do prevádzky je zabezpečovaný pomocou mobilného zberu, a to vlastnými vozidlami alebo externými dopravcami (vybavený zodpovedajúcou technikou a vlastníci

koncesiu k tomuto druhu dopravy ADR / RID). Všetky rozpúšťadlá sú uskladňované v IBC kontajneroch s ocelovým zváraným rúrkovým rámom. Prebiehajú vykonáva pracovník obsluhy zariadenia. Prijímané rozpúšťadlo a prijatá hmotnosť sa potvrdí na príjemku.

Pred každým uzavretím zmluvy o recyklácii rozpúšťadiel na zákazku musí byť vykonané ich rozbor. Účelom týchto rozborov je ekonomické hľadisko recyklácie rozpúšťadiel a tiež stanovenie technických a technologických parametrov recyklácie. Jedná sa napríklad o druh chemickej látky, druh znečistenia, výťažnosť recyklácie, množstvo vzniknutého destilačného zvyšku, približná doba destilácie a pod. Tieto parametre stanovuje technolog v spolupráci s externým laboratóriom.

1. Obsluha zariadenia zabezpečí pred preberaním rozpúšťadiel nasledujúce činnosti :

a) kontrolu dokumentácie, v prípade jednorazovej alebo prvej zo série dodávok v jednom kalendárnom roku,

b) vizuálnu kontrolu každej dodávky rozpúšťadla

c) náhodnú kontrolu odpadu na overenie zhody odpadu s popisom uvedeným v dokumentoch predložených vlastníkom rozpúšťadla,

d) zaznamenanie množstiev a charakteristík rozpúšťadla prijatého na recykláciu. Záznam obsahuje UN kód materiálu, kategóriu, údaje o hmotnosti, jeho pôvode, dátume dodávky, totožnosti pôvodcu, vlastníka (dodávateľa), pri dodávkach nebezpečného materiálu aj údaj o nebezpečných vlastnostiach,

e) prijme rozpúšťadlo do zariadenia (podľa postupu v bode 2.) a vydá písomné potvrdenie o každej dodávke rozpúšťadla prijatého do zariadenia

2. Obsluha zabezpečí uskladnenie odpadu do vyhradeného a prispôsobeného priestoru. Systém zhromažďovania a uskladnenia spočíva už v samotnom dovoze odpadu do zariadenia a to, že do zariadenia je odpad dovážaný v uzavretých IBC kontajneroch s ocelovým zváraným rúrkovým rámom uskladnených na palete. IBC kontajnery zabezpečujú ochranu odpadov pred takými vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, sú odolné voči mechanickému poškodeniu a chemickým vplyvom. Každý odpad bude uskladnený vo svojom vyhradenom priestore, ktorý spĺňa rovnaké technické a bezpečnostné požiadavky ako skladovacie priestory na skladovanie chemických látok, prípravkov a výrobkov s rovnakými nebezpečnými vlastnosťami ako majú skladované nebezpečné odpady a je označený identifikačným listom nebezpečného odpadu až do doby recyklácie. Technologický proces recyklácie je popísaný v kapitole č. II.8 zámeru.

3. Odpady z prevádzky tzv. destilačný zvyšok, ktorý podľa závislosti od rozpúšťadla bude tvoriť cca 10% z hmotnosti rozpúšťadla na vstupe, bude po procese recyklácie uskladnený v plechových sudoch umiestnených na zváraných kovových roštoch priestorovo oddelených od rozpúšťadiel pripravených na recykláciu. Kovové sudy budú uzatvárateľné a označené identifikačným listom nebezpečného odpadu. Zneškodnenie bude pravidelne realizované zmluvnou autorizovanou spoločnosťou.

K potrebe uvažovať aj o činnosti R13:

Navrhovateľ akceptoval pripomienku a pri získavaní súhlasov bude požadovať súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov podľa § 7 ods. 1 písm. c) zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch na zhodnocovanie odpadov činnosťou R2 Spätné získavanie alebo regenerácia rozpúšťadiel a činnosťou R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku).

V kapitole IV.1.7 zámeru mohlo dôjsť k zmätočnému pochopeniu, keďže v tabuľke je uvedená len činnosť R2, ktorou budú predmetné odpady vo finálnej fáze zhodnotené.

Nesprávny názov vznikajúceho odpadu pri prevádzke s katalóg. č. 15 02 03:

Po zvážení činnosti na prevádzke bude vznikať okrem odpadu s kat. č. 15 02 03 (kat. O) aj odpad č. 15 02 02 absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami - kategória (N) a preto pri ďalšom povoľovaní procesu bude zahrnutý v našich žiadostiach.

K aktuálnemu stavu spôsobu nakladania s odpadmi na území Mesta Svit a okresu Poprad:

Z mesta Svit je odváňaný odpad na skládku TKO Úsvit, Marius Pedersen Group, Tatranská odpadová spoločnosť. Ide o tuhý komunálny odpad, objemný odpad a stavebnú suť. Nebezpečný odpad produkovaný v rámci okresu predstavuje stály problém nakladania s odpadmi, nakoľko v podtatranskom regióne neexistujú žiadne iné zariadenia na zneškodňovanie týchto druhov odpadov. Preto producenti nebezpečného odpadu využívajú zariadenia mimo okresu. Prepravu a zber separovaného zberu odpadov zabezpečujú Technické služby mesta Svit. Od 01.01.2005 je v meste zriadený separovaný zber so zameraním na sklo, plasty, papier a železo. Podľa konceptu územného plánu mesta sa v meste tvorí 1 715,5 t/rok tuhého komunálneho odpadu, 492,7 t/rok objemného odpadu a 267,3 t/rok stavebnej sute.

Prešovský samosprávny kraj (list č. 5198/2014/ODDUPZP-002 zo dňa 26. 09. 2014)

Pri dodržaní opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov posudzovanej činnosti na životné prostredie súhlasí s navrhovanou činnosťou a žiada rešpektovať záväzné regulatívy priestorového usporiadania a funkčného využitia územia podľa platného Územného plánu mesta Svit a ÚPN VÚC Prešovského kraja.

Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia (list č. OU-PP-OSZP-2014/011420-03-CA zo dňa 07. 10. 2014)

Na základe ústneho prerokovania zámeru a po preštudovaní projektovej dokumentácie osvedčujeme k požiadavkám podľa listu č. j. OU-PP-OSZP-2014-011420-02CA zo dňa 22. 09. 2014, ako stanoviska k zámeru za štátnu správu ovzdušia, že:

- Prevádzka bude umiestnená na ul. SNP, a to v priemyselnej zóne mesta Svit (cca 200 m od zóny občianskej vybavenosti). V SR neexistuje právny predpis, ktorým boli stanovené vzdialenosti priemyselných činností od obytných zón.
- Vzhľadom na to, že sa jedná o hermeticky uzavretý cyklus destilácie, nie je možné ani považovať za bežnú výrobnú technológiu, kde aj certifikované odsávanie bude riešené oprávnenou projekčno-montážnou firmou, čím budú straty z procesu eliminované.
- V tomto štádiu posudzovania nie je ešte podstatná kategorizácia zdroja znečisťovania ovzdušia (malý-stredný) vzhľadom na uvedené v bode 2. V predloženej projektovej dokumentácii bola osvedčená garancia vzduchotechnického systému s požadovanou výškou výduchu od zeme (min. 4 m).

Mesto Svit (list č. Msú-59/2014-Ry zo dňa 10. 09. 2014)

Zámer bol k nahliadnutiu na Mestskom úrade Svit od 11. 09. 2014 do 01. 10. 2014.

Súčasťou stanoviska bolo aj vyjadrenie mesta z hľadiska územného plánu mesta Svit (list č. Msú-2503/2014-Hr zo dňa 30. 09. 2014): Mesto Svit vo svojom stanovisku uvádza, že nakoľko sa predmetný pozemok KN-C 31/6 v k. ú. Svit nachádza v urbanistickom obvode č. 1, na plochách výroby, skladov a technickej vybavenosti, kde medzi prípustné funkcie patrí výroba, obchodná činnosť, sklady a doprava je uvedený zámer v súlade s platným územným plánom mesta Svit. Pre urbanistický obvod č. 1 platí maximálne výškové obmedzenie 777 m n. m., B.p.v.

Okresný úrad Prešov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií (list č. OU-PO-OCDPK-2014/035497-02 zo dňa 08. 10. 2014)

Okresný úrad Prešov, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií vo svojom stanovisku uvádza, že z hľadiska dopravných záujmov a ochrany ciest nemá námietky.

5. Vypracovanie odborného posudku podľa § 36 zákona

Odborný posudok k navrhovanej činnosti podľa § 36 zákona vypracovala na základe určenia MŽP SR (list č. 7249/2014-3.4/bj zo dňa 19. 11. 2014) Ing. Daniela Pavlisová, zapísaná v zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov činnosti na životné prostredie pod číslom 607/2014/OEP (ďalej len „spracovateľ posudku“).

Spracovateľ posudku vypracoval odborný posudok a návrh záverečného stanoviska na základe predloženého zámeru (plní funkciu správy o hodnotení), doručených písomných stanovísk od jednotlivých subjektov procesu posudzovania, záznamu z verejného prerokovania, vlastných poznatkov získaných z osobných konzultácií so zástupcom navrhovateľa a spracovateľom dokumentácie, obhliadky lokality a príslušných právnych predpisov.

V odbornom posudku bola hodnotená najmä úplnosť údajov uvedených v zámere nahrádzajúcom správu o hodnotení, stanoviská doručené k zámeru, úplnosť zistenia kladných a záporných vplyvov navrhovanej činnosti, vrátane ich vzájomného pôsobenia, použité metódy hodnotenia a úplnosť vstupných informácií, návrh technického a technologického riešenia s ohľadom na dosiahnutý stupeň poznania, variant riešenia navrhovanej činnosti a návrh opatrení a podmienok na vylúčenie alebo zníženie nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti.

Spracovateľ posudku konštatoval, že proces posudzovania vplyvov na životné prostredie prebehol podľa ustanovení zákona. V kapitole IV.2.4 Odpady, v tabuľke s odpadmi, ktoré budú vznikať pravidelne počas prevádzky nie sú jednotlivé názvy odpadov zaradené v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 284/2001 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Po prehodnotení navrhovateľom sa doplnil aj nebezpečný odpad kat. č. 15 02 02. Zároveň, po konzultáciách v priebehu vypracovania odborného posudku sa doplnili ďalšie nebezpečné odpady, ktoré budú pravidelne vznikať počas prevádzky.

V zámere je rozpor medzi kapitolami IV.3.2 Vplyvy na vodné hospodárstvo, kde je uvedené, že navrhovaná činnosť leží v PHO 1. stupňa vodných zdrojov povodia Poprad a kapitolou IV.1.2 Ochranné pásma a chránené územia, kde je konštatované, že dotknuté územie nespadá pod žiadne ochranné pásma ani chránené územia. Rozpor vznikol nedopatrením pri písaní zámeru. Navrhovaná činnosť bude situovaná v priemyselnej zóne a neleží v PHO 1. stupňa vodných zdrojov povodia Poprad.

Celkovo je možné konštatovať, že jednotlivé kapitoly predloženého zámeru sú vypracované na dostatočnej úrovni zodpovedajúcej charakteru a rozsahu navrhovanej činnosti.

Spracovateľ posudku po preštudovaní predloženého zámeru, dodatočne predložených podkladov, doručených stanovísk a záznamu z verejného prerokovania, po terénnej obhliadke na mieste navrhovanej činnosti a prerokovaní zámeru s navrhovateľom odporučil realizovať navrhovanú činnosť „Recyklácia priemyselných kvapalín. Inštalácia destilačného zariadenia DSC-200.“ v predloženej realizačnej variante, za podmienky rešpektovania opatrení uvedených v záveroch posudku s tým, že neurčitosti, ktoré sa vyskytli v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie, je potrebné vyriešiť v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie pre povolenie činnosti podľa osobitných predpisov.

Odborný posudok bol doručený na MŽP SR dňa 03. 12. 2014.

IV. KOMPLEXNÉ ZHODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE VRÁTANE ZDRAVIA

Celkové vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie boli vyhodnotené na základe prehodnotenia všetkých predložených podkladových materiálov a stanovísk zainteresovaných strán.

Vplyvy na horninové prostredie a pôdu

Vzhľadom na umiestnenie navrhovanej činnosti v rámci existujúceho priemyselného areálu sa vplyv na horninové prostredie a pôdu nepredpokladá.

K potenciálnym vplyvom na horninové prostredie môže dôjsť pri havárii motorových vozidiel a stavebných strojov počas rekonštrukcie haly. Prevádzka navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na horninové prostredie s výnimkou havarijných únikov ropných látok z nákladných automobilov. Uvedené vplyvy majú iba povahu možných rizík spojených s daným typom prevádzky, takže ich možno považovať len za málo významné.

Navrhovaná činnosť nevyžaduje zemné práce. Nový záber pôdy sa nepredpokladá.

Vplyv na povrchové a podzemné vody

Splaškové odpadové vody budú odkanalizované kanalizačnou prípojkou do verejnej kanalizácie. Dažďové vody zo strechy priemyselnej haly budú odvádzané dažďovou kanalizáciou do verejnej kanalizácie. Kontaminácia podzemnej vody môže byť spôsobená predovšetkým neštandardnými situáciami v doprave – uvoľnenie palív a olejov z motorových vozidiel následkom nehôd, zlého technického stavu vozidiel a podobne a je málo pravdepodobná. Pre ochranu podzemných vôd sú pod zariadeniami navrhnuté záchytné vane pod nádobou na destilačné zvyšky a pod destilačným zariadením DSC-200 a havarijná nádrž, ktorú tvorí podlaha so zvýšenou obrubou natretá nepriepustným chemicky odolným náterom. Manipulácia s IBC 1000 l kontajnermi, respektíve nádobami s destilačnými zvyškami sa bude vykonávať iba v priestore havarijnej nádrže.

Vplyv na ovzdušie

Vzhľadom k minimálnym stavebným úpravám počas rekonštrukcie haly je predpoklad vzniku emisií minimálny. Destilačné zariadenie DSC-200 bude novým zdrojom znečistenia ovzdušia. Pri manipulácii s rozpúšťadlami môže v prevádzke destilácie dochádzať k malým únikom TOC do ovzdušia pri plnení a vypúšťaní nádob destilačného zariadenia. K únikom bude dochádzať v uzavretom priestore destilácie.

Spôsob vetrania pracovných priestorov bude zabezpečený núteným vetraním pomocou vzduchotechnických zariadení. Koncepcia riešenia vzduchotechniky je založená na princípe podtlakového vetrania, takže cez vetracie otvory sa bude pri ich prípadnom otvorení vzduch prisávať a nebude cez ne unikať.

Výdych – odsávanie z miestnosti destilácie, prechádza cez severnú stenu objektu a zakončené je výfukovým ukončením vo výške +5 m nad terénom. Priemer odsávacieho potrubia je 500 mm.

Množstvo emisií bude minimálne. Z praktických skúseností z prevádzky existujúcich destilačných zariadení a z ich kontrolných meraní je možné predpokladať, že celkový podiel emisií na celkovej hmotnosti rozpúšťadiel spotrebovaných pri činnosti bude menej ako 2,0 %.

Vplyv na krajinu

Realizáciou navrhovanej činnosti sa nezmení štruktúra prvkov súčasnej krajiny štruktúry v dotknutom území. Dotknuté územie je už v súčasnej dobe prirodzenou súčasťou usporiadaného priestoru s funkčným využitím pre výrobu, priemysel a umiestnenie skladov. Prevádzka bude súčasťou územia s prevahou objektov technického charakteru. Vzhľadom na to, že navrhovaná činnosť bude umiestnená v už existujúcej hale, bude potrebná čiastočná rekonštrukcia, čo pozitívne zmení jej vizuálne pôsobenie.

Vplyv na faunu, flóru a ich biotopy

Navrhovaná činnosť, vzhľadom na jej lokalizáciu (už zastavaný objekt) a rozsah, nemôže spôsobiť závažné zmeny v biologické rozmanitosti, v štruktúre a funkcii ekosystémov. Pri rekonštrukcii ani pri prevádzke navrhovanej činnosti sa nepredpokladá likvidácia jedincov vzácných ani chránených druhov flóry a fauny, ani ich biotopov. Vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie navrhovanej činnosti sa nepredpokladá jej závažný vplyv na faunu, flóru a ich biotopy.

Vplyv na chránené územia a ich ochranné pásma

Územie, na ktorom sa bude navrhovaná činnosť realizovať sa nachádza v I. stupni ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, na ktorom sa uplatňujú ustanovenia o všeobecnej ochrane prírody a krajiny podľa tohto zákona.

V dotknutom území sa nenachádzajú vodohospodársky chránené územia, rovnako sa tu nenachádzajú zdroje podzemných vôd pre hromadné zásobovanie obyvateľstva.

Vplyv na územný systém ekologickej stability

Navrhovaná činnosť nezasahuje ani nie je v dotyku s prvkami územného systému ekologickej stability. Vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie navrhovanej činnosti sa nepredpokladá jej negatívny vplyv na jednotlivé prvky a celkový stav ekologickej stability na regionálnej ani miestnej úrovni.

Vplyv na obyvateľstvo

Počas rekonštrukcie budú ovplyvnení zvýšenou hlučnosťou, prašnosťou a exhalátmi predovšetkým pracovníci podieľajúci sa na prácach priamo v hale. Pracovníci a klienti okolitých areálov budú dotknutí predovšetkým zvýšeným dopravným ruchom počas odvozu odstránených konštrukčných prvkov a dovozu stavebných materiálov a technického a technologického vybavenia prevádzky. Tento vplyv bude minimálny.

Počas prevádzky sa nepredpokladajú negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na zdravie obyvateľstva. Samotná prevádzka nebude zdrojom znečisťujúcich látok, ani pôvodcom stresujúcich faktorov, či iných negatívnych vplyvov v miere, pri ktorej by sa dali predpokladať negatívne dopady na zdravotný stav obyvateľstva. Počas prevádzky vznikne zatiaľ neidentifikovaný počet pracovných miest (minimálne jedno).

Predpokladaný vplyv presahujúci štátne hranice

Prevádzka navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej lokalizáciu a charakter, nebude produkovať emisie a iné vplyvy, ktoré by prispeli k diaľkovému alebo cezhraničnému prenosu znečistenia. Navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice.

V. CELKOVÉ HODNOTENIE VPLYVOV NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA NAVRHOVANÉ CHRÁNENÉ VTÁČIE ÚZEMIA, ÚZEMIA EURÓPSKEHO VÝZNAMU ALEBO SÚVISLU EURÓPSKU SÚSTAVU CHRÁNENÝCH ÚZEMÍ (NATURA 2000)

Navrhovaná činnosť je situovaná mimo územia európskeho významu a mimo chránené vtáčie územia. Navrhovaná činnosť nebude mať negatívny vplyv buď samostatne, alebo v kombinácii s inou činnosťou na územia patriace do súvislej európskej sústavy chránených území (NATURA 2000) a na ich priaznivý stav z hľadiska ich ochrany.

VI. ZÁVERY

1. Záverečné stanovisko k navrhovanej činnosti

Na základe výsledkov procesu posudzovania vykonaného podľa ustanovení zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa

o d p o r ú č a

realizácia navrhovanej činnosti „Recyklácia priemyselných kvapalín. Inštalácia destilačného zariadenia DSC-200.“ uvedeného v zámere za predpokladu splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI/3 tohto záverečného stanoviska. Neurčitosti je potrebné vyriešiť v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie pre povolenie činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Odporúčany variant

Na realizáciu sa odporúča **variant uvedený v zámere** (plní funkciu správy o hodnotení), tzn. vybudovanie a prevádzka zariadenia na recykláciu priemyselných kvapalín pomocou destilačného zariadenia DSC-200 v katastrálnom území Svit, parcelné číslo 31/6. V zariadení sa budú zhodnocovať odpady v množstve 1 600 t/rok.

3. Odporúčané podmienky pre etapu výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti

Na základe celkových výsledkov procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, pripomienok a stanovísk rezortného, povoľujúceho a dotknutých orgánov, dotknutej obce, orgánov štátnej správy a samosprávy, odborných inštitúcií, verejného prerokovania a odborného posudku sa odporúčajú pre etapu výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti nasledujúce podmienky:

1. Pri realizácii búracích prác je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie prašnosti, napríklad vhodným výberom stavebných technológií a materiálov.
2. Dopravu organizovať tak, aby sa vylúčila nákladná doprava v čase rannej a poobednej špičky.
3. Pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami dodržiavať opatrenia uvedené v § 39 zákona NR SR č. 364/2004 Z. z. o vodách a vyhlášky č. 100/2005 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
4. Pri nakladaní s nebezpečnými odpadmi dodržiavať povinnosti uvedené v § 40 zákona NR SR č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Zabezpečiť sadu prostriedkov na likvidáciu úniku nebezpečných odpadov a nebezpečných látok do prírodného prostredia: zásoba sorpčného materiálu (VAPEX) a príslušné náradie na okamžitý sanačný zásah (lopaty, nádoba na kontaminované látky, PE vrecia).
6. Chemické látky je možné skladovať iba na miestach na to určených v predpísaných množstvách a bezpečných obaloch. Skladovanie musí zodpovedať určeným podmienkam skladovania pre danú chemickú látku (karta bezpečnostných údajov, STN, etiketa) a všeobecným zásadám pre skladovanie a bezpečnú manipuláciu.
7. Dodržiavať ustanovenia zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
8. Pre pracovníkov zabezpečiť dostatočné množstvo účinných osobných ochranných pracovných prostriedkov, ich údržbu, čistenie, pravidelnú obnovu a kontrolovať ich používanie.
9. Dodržiavať ustanovenia zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

4. Odôvodnenie záverečného stanoviska vrátane zhodnotenia písomných stanovísk

Záverečné stanovisko bolo vypracované podľa § 37 ods. 1 až 3 zákona na základe výsledkov procesu posudzovania, informácií uvedených v zámere, stanovísk k zámeru, záznamu z verejného prerokovania a odborného posudku vypracovaného podľa § 36 zákona.

Celkove bolo na MŽP SR doručených 12 písomných stanovísk od zástupcov zainteresovaných orgánov štátnej správy, samosprávnych orgánov a dotknutej obce. Vo svojich stanoviskách mali pripomienky k navrhovanej činnosti MŽP SR, odbor odpadového hospodárstva a Okresný úrad Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie. Ostatné stanoviská boli bez pripomienok. Pripomienky MŽP SR, odboru odpadového hospodárstva,

ako aj pripomienky Okresného úradu Poprad, odboru starostlivosti o životné prostredie, štátnej správy odpadového hospodárstva boli zodpovedané na prerokovaní rozsahu hodnotenia. Pripomienky Okresného úradu Poprad, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia boli ústne prerokované s navrhovateľom. Následne Okresný úrad Poprad zaslal na MŽP SR nové stanovisko, ktoré vyplynulo po prerokovaní zámeru navrhovanej činnosti a projektovej dokumentácie s navrhovateľom. V žiadnom z doručených stanovísk neboli uvedené také pripomienky, ktoré by znemožňovali realizáciu navrhovanej činnosti.

V rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie pre navrhovanú činnosť podľa zákona boli zhodnotené tie vplyvy na životné prostredie, ktoré bolo možné v tomto štádiu poznania predpokladať.

V priebehu procesu posudzovania sa nezistili žiadne skutočnosti, ktoré by po realizácii opatrení navrhovaných v posudzovanom zámere a podmienok uvedených v záverečnom stanovisku, závažným spôsobom ohrozovali niektorú zo zložiek životného prostredia alebo zdravia obyvateľov dotknutého územia. Všetky opodstatnené pripomienky boli akceptované s tým, že musia byť riešené v ďalších stupňoch projektovej prípravy a ich dodržiavanie je potrebné sledovať a vyhodnocovať v súlade s platnými všeobecne záväznými predpismi Slovenskej republiky a EÚ.

Odporúčenie realizácie navrhovanej činnosti možno odôvodniť aj nasledovnými skutočnosťami:

- navrhovaná činnosť, vzhľadom na jej charakter, technické a technologické zabezpečenie zodpovedá súčasnemu stupňu poznania a je akceptovateľná v danom území,
- navrhovaná činnosť bude realizovaná v už existujúcej hale v priemyselnom areáli,
- navrhovaná činnosť je v súlade s územným plánom mesta Svit,
- realizácia navrhovanej činnosti prispeje k nakladaniu s odpadmi v súlade s legislatívou odpadového hospodárstva SR,
- absencia podobného zariadenia na zhodnocovanie odpadov v danom regióne.

Na základe priebehu a výsledkov verejného prerokovania navrhovanej činnosti, ako aj samotného procesu posudzovania navrhovanej činnosti možno konštatovať, že verejnosť nemá námietky k realizácii navrhovanej činnosti.

Z vyššie uvedeného vyplýva, že dôvodom kladného záverečného stanoviska odporúčaného variantu je akceptovateľný dopad činnosti na životné prostredie.

5. Požadovaný rozsah poprojektovej analýzy

Na základe ustanovení § 39 ods. 1 zákona ten, kto vykonáva navrhovanú činnosť posudzovanú podľa tohto zákona, je povinný zabezpečiť jej sledovanie a vyhodnocovanie, najmä

- a) systematicky sledovať a merať jej vplyvy,
- b) kontrolovať plnenie všetkých podmienok určených v povolení a v súvislosti s vydaním povolenia navrhovanej činnosti a vyhodnocovať ich účinnosť,
- c) zabezpečiť odborné porovnanie predpokladaných vplyvov uvedených v správe o hodnotení (resp. zámere) so skutočným stavom.

Rozsah a lehotu sledovania a vyhodnocovania určí povoľujúci orgán, ak ide o povoľovanie navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov, s prihliadnutím na toto záverečné stanovisko k činnosti vydané podľa § 37 zákona.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy navrhovanej činnosti posudzovanej podľa zákona sú horšie, než sa uvádza v správe o hodnotení navrhovanej činnosti (resp. zámere, ktorý nahrádza správu o hodnotení), je ten, kto navrhovanú činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v správe o hodnotení navrhovanej činnosti, v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.

6. Informácia pre povoľujúci orgán o zainteresovanej verejnosti

Zainteresovaná verejnosť je podľa § 24 zákona verejnosť, ktorá má záujem alebo môže mať záujem na postupoch environmentálneho rozhodovania. Medzi zainteresovanú verejnosť patrí najmä fyzická osoba podľa § 24a zákona, právnická osoba podľa § 24b alebo § 27 zákona, občianska iniciatíva podľa § 25 zákona a občianske združenie podporujúce ochranu životného prostredia podľa § 26 zákona, t. j. verejnosť, ktorá podala písomné stanovisko podľa § 23 ods. 4, § 30 ods. 5 alebo podľa § 35 ods. 3 zákona. Táto zainteresovaná verejnosť má podľa § 27a zákona právo aktívnej účasti pri príprave a povoľovaní navrhovanej činnosti, a to v celom priebehu procesu posudzovania vplyvov až do vydania rozhodnutia o povolení navrhovanej činnosti. V procese posudzovania vplyvov navrhovanej činnosti „Recyklácia priemyselných kvapalín. Inštalácia destilačného zariadenia DSC-200.“ podľa zákona nebola identifikovaná zainteresovaná verejnosť.

VII. POTVRDENIE SPRÁVNOSTI ÚDAJOV

1. Spracovatelia záverečného stanoviska

Ministerstvo životného prostredia SR
odbor environmentálneho posudzovania
Mgr. Jana Benovicsová

v súčinnosti s

Regionálnym úradom verejného zdravotníctva
so sídlom v Poprade

2. Potvrdenie správnosti údajov podpisom oprávneného zástupcu príslušného orgánu, pečiatka

RNDr. Gabriel Nižňanský
riaditeľ odboru environmentálneho posudzovania
Ministerstvo životného prostredia SR

3. Miesto a dátum vydania záverečného stanoviska

Bratislava 16. 01. 2015