



Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie  
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie  
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Bratislava 8. novembra 2022  
Číslo: 11092/2022-11.1.1/av  
64588/2022  
64589/2022-int.

## ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, **rozhodlo** podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a podľa § 29 ods. 2, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „**Vybudovanie záložného plynového hospodárstva a nová rozvlákňovacia linka**“, navrhovateľa **Metsa Tissue Slovakia s.r.o., so sídlom Celulóžka 3494, 011 61 Žilina, IČO 36 381 306**, takto:

Zmena navrhovanej činnosti „**Vybudovanie záložného plynového hospodárstva a nová rozvlákňovacia linka**“, uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

**sa nebude posudzovať**

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

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné

prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie určuje nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie:

- prevádzku zabezpečiť tak, aby sa zabránilo neovládateľnému/havarijnému úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (do pôdy, povrchových a podzemných vôd);
- vypracovať havarijný plán v súlade s vyhláškou č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd a predložiť ho Slovenskej inšpekcii životného prostredia, odboru ochrany vôd na schválenie;
- vykonať kategorizáciu prevádzky v súlade so zákonom č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Ak sa preukáže prekročenie prahových hodnôt jednotlivých nebezpečných látok uvedených v tomto zákone, vypracovať oznámenie, v ktorom sa prevádzka zaradi do príslušnej kategórie A alebo B, v zmysle zákona, ešte pred vydaním územného rozhodnutia a takéto oznámenie zaslať na Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek závažných priemyselných havárií (t. j. zosúladiť údaje o povinnostiach navrhovateľa vyplývajúcich z § 4 zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov);
- vypracovať vyhodnotenie oblasti ohrozenia pri úniku nebezpečných látok, odborne spôsobilou osobou v oblasti prevencie závažných priemyselných havárií;
- prijať opatrenia na prevenciu závažných priemyselných havárií a na obmedzovanie ich následkov na zdravie ľudí, životné prostredie a majetok, počas havarijných stavov;
- pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti zohľadňovať potrebu primeranej bezpečnosti a spoľahlivosti.
- vykonávať pravidelnú kontrolu technického stavu, funkčnosti a spoľahlivosti zariadení;
- vypracovať prevádzkový poriadok, plán údržby, opráv a kontroly a oboznámiť s nimi obsluhu;
- dbať na dodržiavanie opatrení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

### Odôvodnenie

Navrhovateľ **Metsa Tissue Slovakia s.r.o., so sídlom Celulóžka 3494, 011 61 Žilina, IČO 36 381 306** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 17. 08. 2022 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. c) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) 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 o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti **„Vybudovanie záložného plynového hospodárstva a nová rozvláknovacia linka“** (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR upovedomilo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) známym

účastníkov konania, listom č. 11092/2022-11.1.1/av; 47040/2022; 47041/2022-int. zo dňa 31. 08. 2022, o tom, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie.

MŽP SR podľa § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov predmetným listom zároveň zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, s možnosťou na zaujatie stanoviska, povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci ako aj rezortnému orgánu, a súčasne podľa § 29 ods. 6 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov dňa 31. 08. 2022 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vybudovanie-zalozneho-plynoveho-hospodarstva-rozvlaknovacia-linka>

Na tejto adrese MŽP SR zároveň informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je:

- vybudovanie záložného plynového hospodárstva (ďalej len „LPG hospodárstvo“) spočívajúceho v osadení 9 nadzemných zásobníkov na propán s objemom 17 000 l a 1 zásobníka s objemom 13 000 l;
- inštalácia nového rozvlákňovača s kapacitou 200 t/deň pre papierenský stroj a inštalácie nového automatického systému oddrôtovania a dávkovania balíkov buničiny.

MŽP SR v rámci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie rozhodovalo o tom, či sa zmena navrhovanej činnosti bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov. Zmena navrhovanej činnosti **je zaradená** podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

#### 5. Drevospracujúci, celulósová a papierenský priemysel

Položka číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zisťovacie konanie)
4.	Priemyselné prevádzky na výrobu b) papiera a lepenky s výrobnou kapacitou	od 200 t/deň	bez limitu

#### Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná v Žilinskom kraji, okres Žilina, mesto Žilina, k. ú. Žilina, parc. č. pre LPG hospodárstvo: 2896/2, 2896/45 a parc. č. pre nový rozvlákňovač a oddrôtovač: 2896/45, 2896/46, ktoré sú evidované v katastri nehnuteľností ako zastavané plochy a nádvorcia a sú vo vlastníctve navrhovateľa.

#### Stručný opis technického a technologického riešenia

Prevádzka navrhovateľa sa zameriava na výrobu tissue papiera. Hlavné prevádzkové zariadenie sú zberová linka, papierenský stroj č. 1 (ďalej len „PS1“), papierenský stroj č. 2 (ďalej len „PS2“) a spracovateľské linky. Vyrábaným sortimentom sú hlavne toaletný papier, kuchynské

utierky a hygienické vreckovky. Okrem hotových výrobkov prevádzka vyrába tissue papier na ďalšie spracovanie.

Tissue papier sa vyrába z rôznych zanášok zberového papiera, a to buď ako 100 % recyklovaný tissue alebo čiastočná zanáška čistej celulózovej buničiny, resp. výroba zo 100 % primárneho celulózového vlákna (celulózovej buničiny).

V súčasnosti sa na rozvlákňovanie krátkovláknitej a dlhovláknitej bielenej buničiny používajú dva existujúce rozvlákňovače s kapacitou 2 x 90 t/deň rozvláknenej buničiny, ktorá je distribuovaná do prípravne látky pre PS1 a PS2 v množstvách, ktoré sú dané podľa ich výrobného programu. Jeden spoločný rozvlákňovač na zberovú linku (ďalej len „ZL“) s kapacitou 90 t/deň je používaný pre rozvláknenie buničiny a výmetu. Rozvlákňovače pracujúce diskontinuálne sú vybavené príslušnými čerpadlami, zásobnými nádržami o objeme 120 m<sup>3</sup> s miešadlami, s ochranou na odlučovanie hrubých nečistôt a zásobnou nádržou 110 m<sup>3</sup> na riediacu vodu.

Prevádzka je členená na nasledovné stavebné objekty:

#### 1. Pracovisko ZL

Stavba je zrealizovaná v areáli navrhovateľa, ktorý je vyhradený pre priemyselnú činnosť. Strojnotechnologické zariadenie zberovej linky je osadené v nasledujúcich objektoch:

- *sklad zberového papiera* – nadväzuje na objekt bývalej varne, prania a triedenia buničiny;
- *sklad a stáčanie chemikálií* – oddelený objekt situovaný na severnej strane objektu rozvlákňovania zberového papiera;
- *objekt rozvlákňovanie zberového papiera* vrátane jeho dopravy zo skladu zberového papiera;
- *skládka kalov vyrobených v ZL* je situovaná západne od budovy linky zberového papiera (ďalej len „ZP“), jej manipulačný priestor je 751,5 m<sup>2</sup>;
- *spracovanie ZP* – dva objekty, ktoré sú situované v adaptovaných objektoch bývalej varne, prania a triedenia nebielenej buničiny;
- *dobielovanie II. stupeň* – objekt je situovaný v jestvujúcich priestoroch spracovania ZP a v prístavbe, kde je inštalované aj technologické zariadenie (stojatá nádrž 80 m<sup>3</sup>);
- *doprava vodolátky do zásobných nádrží* je vykonávaná potrubím na potrubnom moste vrátane potrubí technologických médií vstupujúcich do objektov zberovej linky.

Nasledovné objekty tvoria kompaktný technologicky nadväzný výrobný monoblok z troch strán napojený na cestnú sieť a zo severnej strany na koľajisko (vnútropodniková vlečka):

- stáčacia rampa chemikálií;
- manipulačné plochy pre dopravu zberového papiera;
- odvodňovanie kalov Belmer;
- nádrže na zberovej linke;
- nádrže na PS2;
- nádrže na PS1.

#### 2. Uskladňovanie nebezpečných látok

- príručný sklad ropných látok na I. a II. Divízii;
- sklad chemikálií na Linke na spracovanie ZP;
- MTZ – sklad pomocných chemikálií a prípravkov;

- nádrž PHM s výdajným stojanom;
- mazacie a hydraulické centrály papierenských strojov a ZL, VN transformátory.

### 3. Zhromažďovanie nebezpečných odpadov

- výroba tissue papiera PS1 a PS2: príručný sklad ropných látok;
- zhromažďovanie odpadov obsahujúcich Hg;
- sklad OŽP.

#### Technologický postup spracovania ZP

Balíky ZP prichádzajú pásom cez rozvoľňovač balíkov a váhu do bubnového rozvlákňovača, do ktorého sa privádza voda a chemikálie (deinkingové činidlo). Rozvláknový ZP sa vytriedi od plastov, spiniek, dreva a pod. Vytriedená a zahustená vodolátka sa zhromažďuje v nádrži na rozvláknový papier. Z nádrže sa prečerpáva na trojstupňové predtriedenie a dorozvláknenie. Jemne rozvláknená látka sa vytriedi a nateká do flotačného zariadenia, v ktorom sa z papieroviny odstráni tlačiarenská čerň a farbivá. Nasleduje jemné triedenie, pranie, zahustenie, dispergácia a dobielenie. Pred dispergáciou sa látka vyhrejje, pridá sa bieliaca chemikália a po dispergácii ide do dobieľovacej veže a následne sa nariedi. Takto upravená látka sa zhromažďuje v zásobnej nádrži. Z nádrže sa čerpá na PS2.

Odpadové vody zo ZP sú sústredené do mikroflotácie a do mikrofiltrov, kde sa odstránia nerozpustné látky (vláknité celulózy zvyšky a anorganické plnidlá), ktoré sú odvedené do zásobníka na kaly a odvodnené na odvodňovacom zariadení na sušinu cca 50 %.

#### Technologický postup výroby tissue papiera na PS1 a PS2

Tenký hygienický papier sa vyrába zo zmesi upraveného ZP a buničiny. Papierovina zo spracovania ZP sa prečerpáva do zásobnej nádrže a odtiaľ ide na spracovanie na papierenský stroj (ďalej len „PS“). Sulfátová a sulfitová buničina, prípadne termomechanická buničina sú v balíkoch. Buničina sa rozvlákni v rozvlákňovači, a zomelie sa na rafinéroch na potrebnú dĺžku vlákna. Všetky suroviny sú dávkované cez dávkovaciu centrálu, ktorá kontinuálne v nastavenom pomere zmieša uvedené suroviny. Od dávkovacej centrálky je vodolátka prečerpávaná do strojnej nádrže, následne do egalizačného rafinéra, kde sa dokonale premieša a urobí sa korektúra mletia. Z egalizačného rafinéra je vodolátka dopravená do I. stupňa triedenia. Výpluvy sa zachytávajú v II. stupni triedenia. Výpluvy z II. stupňa idú do čistiacieho zariadenia PS na vratné vody, prípadne na zberovú linku. Dobrá látka sa vytriedi na tlakových triedičoch a je odvádzaná do nátokovej skrine a následne cez výtokové štrbiny po celej šírke na PS. Ponad sacie skrine a cez vodiace valce sa začne na papierovom stroji vytvárať papierový list, ktorý je v sušiacom valci vysušený a navíja sa na kotúč. Papier sa vyrába v bielej farbe, v prípade požiadavky odberateľa sa papier farbí. Farbenie sa robí v hmote, ešte pred nátokom na sitovú časť PS.

Odpadové vody z PS1 a PS2 obsahujú vlákna, ktoré je potrebné zachytiť a znovu využiť. Každý PS má svoje čistiacie zariadenie KROFTA, kde sa čistia odpadové vody vzniknuté pri výrobe tissue papiera, ktoré sa opäť využívajú v systéme výroby. Nezachytené vlákna v odpadových vodách idú na linku na spracovanie recyklovaného papiera, kde sa používajú na jeho rozvláknenie. Ak to nie je z technologických dôvodov možné, odpadové vody z výroby tissue papiera sú vedené do MČOV, kde sa vlákna zachytia sedimentáciou v usadzovacej nádrži DORR. Sedimentované vlákna sú odvodnené na odvodňovacích zariadeniach Belmer a Andrit na sušinu cca 50 % +/- 5 %.

Na PS1 sa spracováva iba vodolátka z buničiny, PS2 spracováva samostatne buď vodolátku z buničiny alebo z recyklovaného papiera. Výmety z vlákien z mechanickej separácie a kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku, zmiešané v pomere 1:1 sa považujú za vedľajší produkt – vláknité celulózové zvyšky, ktoré sú zmesou anorganických látok a kratších celulózových vlákien a už sa nedajú použiť pri výrobe papiera.

PS1 a PS2 sú umiestnené v dvoch samostatných budovách – t. j. ide o dva samostatné funkčné celky. Oba PS sú osadené dvojicou horákov spaľujúcich zemný plyn, ktorý prevádzka odoberá na základe zmluvy o dodávke zemného plynu od dodávateľa zemného plynu prostredníctvom plynového potrubia.

Na rozvlákňovanie krátkovláknitej a dlhovláknitej bielenej buničiny sa používajú dva jestvujúce rozvlákňovače s kapacitou 2 x 90 t/deň rozvláknenej buničiny, ktorá je distribuovaná do prípravne látky pre PS1 a PS2 v množstvách daných podľa ich výrobného programu. Oba rozvlákňovače pracujú diskontinuálne a sú vybavené príslušnými čerpadlami, zásobnými nádržami o objeme 120 m<sup>3</sup> s miešadlami, s ochranou na odlučovanie hrubých nečistôt a zásobnou nádržou 110 m<sup>3</sup> na riediacu vodu.

*Budova rozvlákňovania celulózy je tvorená jestvujúcim stavebným objektom, ktorý tvorí:*

- ✓ jednopodlažná montovaná železobetónová väzníková hala (medzisklad buničiny s podlahovou plochou 715 m<sup>2</sup>);
- ✓ jednopodlažná oceľová väzníková hala (sklad s podlahovou plochou 1305 m<sup>2</sup>);
- ✓ dvojpodlažná prístavba rozmeru cca 12 x 24 m a výšky 7,35 m ktorá nie je t. č. využívaná.

Zmena navrhovanej činnosti zahŕňa:

1. **Vybudovanie nového záložného LPG hospodárstva vo výrobnej prevádzke**, ktoré spočíva v osadení zásobníkov na skvapalnené uhl'ovodíkové plyny (ďalej len „LPG“), regulácii tlaku plynu, ako aj rozvodu plynu od zásobníkov a výparníka po zmiešavacie zariadenia a bodu napojenia na existujúce vedenie zemného plynu (vedeného na potrubnom moste).

Zariadenie sa bude využívať v prípade výpadku, resp. obmedzenia dodávky zemného plynu, ktorý je teraz hlavným médiom, resp. v odberných špičkách podľa potreby. Zásobníky na LPG zabezpečia potrebné množstvo propánu na zabezpečenie bezpečného chodu výroby pri prípadnom výpadku dodávky resp. pri obmedzení odberu zemného plynu. Odparovacia stanica, kontajnerová kotolňa ako aj zmiešavacie zariadenie budú dodané ako hotové zariadenia (funkčné samostatné celky) v plechových skriniach – kontajneroch.

Zariadenie tvorí 9 ks zásobníkov propánu (každý s objemom 17 000 l a hmotnosťou 7,3 t), 1 ks zásobníka propánu (s objemom 13 000 l s hmotnosťou 5,6 t), výparníka LPG Coprim 1.03.85 s odparovacím výkonom 500 kg/h (ako certifikovaný celok s automatickou riadiacou jednotkou a samostatným istením zariadenia), z kontajnerovej kotolne s plynovým kotlom a s horákom s max. výkonom 258 kW, zo zmiešavacej stanice s výrobou SNG, VTL priemyselného plynovodu – DN 25, DN 32, DN 40, DN 50 a DN 65, DN 80 a DN 100 – privedeného k regulácii (I. stupeň: 1,56 MPa/150 kPa), STL priemyselného plynovodu (150 kPa) privedeného k regulácii (II. stupeň: 150 kPa/3,2 kPa) DN 25, DN 125 a NTL priemyselného plynovodu DN 40, vedeného nad zemou a čiastočne aj v zemi. Potrubie bude privedené k zmiešavaciemu zariadeniu a odtiaľ po vyrobení SNG k bodu napojenia na existujúci rozvod zemného plynu – DN 100 (bod napojenia určuje prevádzkovateľ areálového rozvodu), kde bude ukončené guľovým uzáverom a je vzdialené od stanice cca 240 m.

Umiestnenie zásobníkov plynu musí byť riešené tak, aby jeho prevádzkou neboli ohrozené ostatné okolité objekty, komunikácie a iné technologické zariadenia. Min. vzdialenosť medzi zásobníkmi má byť 1,0 m.

Ochranné pásmo od zásobníka:	10 m
Bezpečnostné pásmo od zásobníka:	20 m
Ochranný priestor zásobníka od poistných armatúr:	10 m
Ochranný priestor od tela zásobníka:	5 m
Odstupová vzdialenosť od zásobníka po verejnú komunikáciu:	10 m
Odstupová vzdialenosť od zásobníka po podzemné otvory:	20 m
Odstupová vzdialenosť od zásobníka po obytné a verejné budovy:	20 m

V okruhu 20 m sa nesmú nachádzať žiadne kanalizačné alebo vodovodné šachty alebo otvory. Existujúce kanalizačné šachty budú utesnené alebo opatrené vodným uzáverom tak, aby v prípade úniku propánu nemohla dostať do podzemných šácht a kanalizácie. Stanovisko pre autocisterny sa bude nachádzať v priestore na betónovej ploche (areálová komunikácia). Počas prečerpávania propánu z autocisterny do zásobníkov, bude premávka na príjazdovej komunikácii z časti komunikácie blokováná na nevyhnutnú dobu na prečerpávanie plynu. Okolie zásobníkov ako aj autocisterny musí byť trvale osvetlené v okruhu 15 m. Okolo autocisterny – miesta prečerpávania musia byť rovnako všetky otvory a šachty utesnené a zabezpečené proti vniknutiu plynu do nižšie položených miest.

LPG hospodárstvo bude doplnené do výrobnjej prevádzky – osadenie zásobníkov na LPG, konkrétne propánu, regulácia tlaku plynu ako aj rozvod plynu od zásobníkov a výparníka po zmiešavacie zariadenia a bod napojenia na existujúce vedenie zemného plynu – vedeného na potrubnom moste.

Nadzemné zásobníky na propán budú umiestnené za oploteným areálom. Pod zásobníkmi bude vytvorený železobetónový pás, príp. železobetónová doska. Pod betónovou plochou bude vytvorené zhutnené kameninové lôžko hrúbky min. 20 cm. Veľkosť navrhovaných zásobníkov zabezpečí potrebné množstvo propánu potrebné na zabezpečenie bezpečného chodu výroby pri prípadnom výpadku dodávky, resp. pri obmedzení odberu zemného plynu. Skutočná spotreba propánu bude závislá od intenzity výroby. Tlak plynu v zásobníkoch bude max 1,56 MPa. Za výstupnými uzávermi zo zásobníkov rozvod plynu bude vedený k regulátoru tlaku plynu, kde dôjde zníženiu tlaku plynu na 150 kPa a následne pre rozvod vedeného do kotolne na 3,2 kPa. Z propánových nádrží bude odobratá tak plynná ako aj kvapalná fáza a kvapalná fáza po osadení výparníka bude tiež opatrená regulátorom tlaku plynu a napojí sa rozvod do jedného potrubia a tak bude vedené k samotnému zmiešavaciemu zariadeniu, kde sa vyhotoví takzvaný syntetický (zemný) plyn, a odtiaľ bude rozvod zásobovať existujúci rozvod plynu, vedeného v areáli na potrubnom moste. Výstupný tlak z regulátora tlaku plynu bude 150 kPa.

## **2. Nová rozvlákňovacia linka a automatický systém oddrôtovania a dávkovania balíkov buničiny**

Nový rozvlákňovač je plánovaný pre papierenský stroj PS2, v ktorom bude buničina rozvláknená diskontinuálne a čerpadlom prečerpávaná podľa druhu do troch zásobných nádrží o objeme 125 m<sup>3</sup> vybavených miešadlami. To zaisťuje, že v budúcnosti bude možné prevádzkovať obidva PS na primárnu buničinu a súčasne spracovávať výmet, pričom kapacita papierenských strojov ostane nezmenená.

Podľa potreby prípravne látky PS2 bude rozvláknená buničina čerpaná z týchto nádrží nasledovne:

- ✓ bielená termomechanická buničina (ďalej len „BCTMP“) čerpadlom do miešacej nádrže krátkovláknitej buničiny 125 m<sup>3</sup>;
- ✓ dlhovláknitá buničina čerpadlom do zásobnej nádrže dlhovláknitej buničiny 125 m<sup>3</sup> alebo priamo do miešacej nádrže DV;
- ✓ krátkovláknitá buničina čerpadlom do zásobnej nádrže krátkovláknitej buničiny 125 m<sup>3</sup> alebo priamo do miešacej nádrže KV.

Cieľom bude zvýšenie efektívnosti výroby +4 % a spracovania vstupnej suroviny +10 %, pričom v rámci samotného výrobného procesu dôjde k zvýšeniu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, hlavne minimalizáciou ručnej manipulácie s balíkmi buničiny a ich oddrôtovania. Tento systém umožňuje oddrôtovanie units jednotiek, balíkov buničiny a ich dopravu buď do nového rozvlákňovača pre PS2 alebo jestvujúcich dvoch rozvlákňovačov pre PS1.

Existujúca kapacita prípravy primárnych vlákien je v súčasnosti nedostatočná, z čoho vyplýva požiadavka na nový rozvlákňovač. PS2 má v súčasnosti kapacitu výroby max. 180 t/deň. Nový rozvlákňovač umožní možnú výrobou až do 200 t/deň. PS1, ktorého kapacita sa meniť nebude, má max. výrobu na úrovni 100 t/deň, pričom väčšinu prevádzkovaného času bude postačovať prevádzka nového a jedného z existujúcich rozvlákňovačov. Oproti súčasnej prevádzke sa zefektívni rozvlákňovanie buničiny a prevádzka bude môcť prevádzkovať PS na primárnu buničinu a súčasne spracovávať výmet, pričom kapacita papierenských strojov ostáva nezmenená. Súčasťou projektu je aj oddelenie tokov jednotlivých druhov buničín (dlhé vlákno, krátke vlákno a BCTMP) zvlášť pre každý papierenský stroj.

Balíky krátkovláknitej, dlhovláknitej buničiny a BCTMP budú dopravované z jestvujúceho skladu buničiny vysokozdvížnym vozíkom do jestvujúcej budovy rozvlákňovania objektu SO 03. V sklade buničiny sa bude nachádzať automatizovaný systém manipulácie s balíkmi riadený systémom PLC, ktorý bude na základe výrobných požiadaviek pripravovať podľa výrobného programu PS2 a PS1 potrebu jednotlivých balíkov podľa druhov buničiny.

*Automatizovaný systém bude pozostávať z nasledovných dopravníkov a zariadení:*

- 1 dopravník pre units;
- odstraňovač drôtu pre units;
- 1 odstraňovač balíkového drôtu;
- 2 pásové dopravníky na drôty;
- 1 detektor kovov;
- 6 zásobných dopravníkov balíkov;
- 2 distribučné vozíky;
- 2 plniace dopravníky na balíky do existujúcich rozvlákňovačov;
- 1 šikmý plniaci dopravník rozvlákňovača;
- 1 dopravník na ručné oddrôtovanie;
- 1 navíjač drôtu;
- hydraulická jednotka;
- riadiaci systém PLC;
- bezpečnostné vybavenie;
- velín.



## Údaje o vstupoch

### *Nároky na pôdu*

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v existujúcej prevádzke navrhovateľa a nebude vyžadovať záber poľnohospodárskej ani lesnej pôdy.

### *Nároky na vodu*

Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti bude voda spotrebovávaná na sociálne a pitné účely stavebného personálu a na výstavbu, očistu stavebnej techniky, a pod.

Spotreba vody počas výstavby bude minimalizovaná spôsobom výstavby – preferovaním dovozu mokrých zmesí (betónov), využívaním prefabrikátov a pod. Priemerná denná spotreba vody pre účely výstavby sa bude meniť aj v závislosti na etape realizácie.

V rámci vybudovania novej rozvlákňovacej linky bude rekonštruovaná jestvujúca areálová kanalizácia na odpadovú vodu vznikajúcu pri oplachoch podláh v budove rozvlákňovača. Množstvo technologickej vody a potreba požiarnej vody sa oproti súčasnosti meniť nebudú.

Prevádzka zásobníkov LPG nebude vyžadovať potrebu technologickej vody, t. j. nároky na vodu zostanú na rovnakej úrovni.

### *Nároky na surovinové zdroje*

V rámci zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladajú vyššie nároky na spotrebu LPG.

### *Energetické zdroje*

V rámci inštalácie novej rozvlákňovacej linky a automatického systému oddrôtovania a dávkovania balíkov buničiny bude do priestorov PS1 a PS2 inštalované zariadenie na rozvlákňovanie. Ide o cca 60 ks elektrických motorov a spotrebičov a napojenie 2 ks pomocných podružných rozvádzačov a elektrická prípojka pre napojenie nového automatického systému manipulácie s balíkmi buničiny.

Pre tieto zariadenia je nutné do rozvodne v PS2 na kóte +0,00 inštalovať nový transformátor 1600 kVA/6000 V/690 V a v bloku s ním nový rozvádzač a kompenzačný rozvádzač pre napojenie NN motorov a zariadení na 690VAC.

Pre napojenie nového automatického systému manipulácie s balíkmi buničiny je potrebný prívod 400VAC, ktorý zaústi do hlavného rozvádzača pre uvedené zariadenia. Napojenie bude z existujúcich rozvádzačov z NN rozvodne PS2 ,kde sa doplní nový istič 630 A.

Napojenie primáru traťa (VN strana) bude z existujúcej rozvodne RH zo skrine č. 24 a, b. V týchto skriniach bude potrebná úprava, kedy sa demontujú existujúce prístroje v časti NN aj dvierka a v časti VN sa vymenia olejové vypínače HL4-8 za nové VD4-vákuové. Vymenia sa aj prúdové transformátory.

### *Dopravná infraštruktúra*

Zmena navrhovanej činnosti si nevyžiada budovanie nových ani rekonštrukciu jestvujúcich komunikácií, keďže prevádzka je napojená na verejnú komunikáciu prostredníctvom nákladnej vrátnice aj osobnej vrátnice z ulice Pri celulózke.

Zmena navrhovanej činnosti (LPG hospodárstvo) bude mať nároky na dopravu v etape výstavby, po jeho spustení do prevádzky to bude dopĺňanie skvapalneného plynu do zásobníkov.

Zmena navrhovanej činnosti si oproti jestvujúcemu stavu nevyžiada zmenu nárokov na dopravu, keďže sa nebude meniť objem vstupujúcich surovín pre PS.

#### *Nároky na pracovné sily*

Zmena navrhovanej činnosti si nevyžaduje zmenu počtu pracovníkov v prevádzke.

#### **Údaje o výstupoch**

##### *Nakladanie s odpadmi*

Realizáciou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik nebezpečných odpadov. Počas prevádzky budú vznikať odpady spojené so servisom a údržbou zariadení a priestorov prevádzkového areálu a s administratívnym a sociálnym zázemím. Ich charakter ani druh sa meniť oproti súčasnému stavu nebude.

Samotná prevádzka LPG hospodárstva nebude produkovať odpady.

Počas prevádzky novej rozvlákňovacej linky spolu s automatickým systémom oddrôtovania budú vznikať odpady z oddrôtovacieho zariadenia pri odstraňovaní baliacich drôtov z unitov a balíkov buničiny. Tento bude zhromažďovaný v kontajneroch v rámci haly a následne bude odovzdaný oprávnenej organizácii na ďalšie nakladanie s ním, ako druhotná surovina (15 01 04 – obaly z kovu). Výroba papiera neprodukuje odpady, keďže odpad z výroby sa vracia späť do výrobného procesu.

#### **Vplyvy na ovzdušie a klimatické pomery**

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike (r. 2021) je v Žilinskom kraji vykurovanie domácností tuhým palivom významným zdrojom znečistenia ovzdušia najmä v hornatej časti kraja. Automobilová doprava prispieva k znečisteniu ovzdušia najviac v okresoch Žilina, Martin a Bytča. Priemyselné zdroje znečisťovania ovzdušia, ako sú papierne, cementárne, výroba vápna, či ferozliatin sú v zóne Žilinský kraj z hľadiska príspevku k lokálnemu znečisteniu ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami menej významné. V roku 2021 v zóne Žilinský kraj nebolo namerané prekročenie limitných hodnôt pre SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>, CO benzén a PM<sub>10</sub>. Limitná hodnota pre priemernú ročnú koncentráciu PM<sub>2,5</sub> bola prekročená na monitorovacej stanici v Martine. Cieľovú hodnotu pre priemernú ročnú koncentráciu benzo(a)pyrénu prekročili merania na staniciach v Ružomberku a v Žiline.

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti bude kvalita ovzdušia ovplyvňovaná najmä emisiami znečisťujúcich látok zo spaľovacích motorov stavebnej techniky a dopravného zabezpečenia, emisiami TZL zo samotnej stavebnej činnosti a emisiami z manipulácie a skladovania prašného materiálu. Tento vplyv bude závislý na prebiehajúcej etape realizácie zmeny navrhovanej činnosti.

Súčasťou LPG hospodárstva bude aj inštalácia novej plynovej blokovej kotolne slúžiacej na ohrev výparníkovej stanice a zmiešavacej jednotky – výroby syntetického plynu, ktorý zabezpečuje dodávku plynu priamo do rozvodu zemného plynu. Max. výkon blokovej kotolne bude 258 kW, čím podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší vznikne nový malý zdroj znečisťovania ovzdušia. V prípade potreby využitia LPG pre výrobný proces, bude kotolňa pracovať s využitím LPG zo zásobníkov.

### **Vplyv na vodné pomery**

Realizáciou a prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti nevzniknú nároky na produkciu splaškových vôd, nebude sa meniť ani množstvo dažďových vôd.

Súčasťou novej rozvláknovacej linky, spolu s automatickým systémom oddrôtovania bude doplnenie oplachov podláh. Vody na oplachy budú zozbierané cez systém rekonštruovanej areálovej kanalizácie, ktorá je zaústená do jestvujúcej areálovej čistiarne odpadových vôd. Prevádzkou LPG hospodárstva nebudú vznikať žiadne odpadové vody.

### **Vplyvy na zdravie obyvateľstva**

Zmena navrhovanej činnosti je lokalizovaná v rámci areálu spoločnosti navrhovateľa a jej realizáciou sa nepredpokladá zvýšenie vibrácií ani hlukovej záťaže v záujmovej oblasti.

Mierne zvýšené hlukové pomery môžu nastať počas realizačných prác, tieto však nebudú ovplyvňovať hlukové pomery mimo areálu navrhovateľa. Prevádzka novej rozvláknovacej linky a automatického systému oddrôtovania a dávkovania balíkov buničiny bude osadená a prevádzkovaná vo vnútri jestvujúcej haly a neovplyvní hlukom ani vibráciami pomery mimo areálu navrhovateľa. Prevádzka LPG hospodárstva nebude produkovať žiaden hluk ani vibrácie.

Zmenou navrhovanej činnosti sa nepredpokladá nepriaznivý vplyv na zdravotný stav obyvateľstva.

### **Vplyv na krajinu a biodiverzitu**

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá negatívny vplyv na štruktúru a scenériu krajiny, biodiverzitu ani krajinný obraz, keďže bude realizovaná v jestvujúcom areáli navrhovateľa.

Zmena navrhovanej činnosti je lokalizovaná v území s prvým – všeobecným stupňom ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, bez zvláštnej územnej alebo druhej ochrany, ktoré je situované mimo území európskeho významu (Natura 2000) a sústavy maloplošných a veľkoplošných chránených území podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať negatívny vplyv na prvky regionálneho systému ekologickej stability.

### **Vplyvy na horninové prostredie a pôdu**

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá negatívny vplyv na geologické, geomorfologické a pôdne pomery. Potenciálnym negatívnym vplyvom môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

*Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie*

Prepojenie zmeny navrhovanej činnosti s ostatnými realizovanými stavbami v dotknutom území bude realizované najmä prostredníctvom inžinierskych sietí a dopravných komunikácií.

Priame zdravotné riziká počas prevádzky budú znášať len pracovníci obsluhy zariadení. Riziká sú spojené s prevádzkou vlastných zariadení. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti a na podmienku plnenia prísnych hygienických predpisov riziká sú minimálne.

S poruchami zariadení a rizikom havárií vzhľadom na použité látky a technológie nie sú spojené prípadné zdravotné riziká, ktoré by znášali obyvatelia. Zdravotné riziko s možným širším záberom je málo pravdepodobné.

*Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice*

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej umiestnenie a charakter nebude mať priamy ani nepriamy vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona o posudzovaní vplyvov

Prevádzka navrhovateľa je v prevádzke od r. 1983 a v súčasnosti je prevádzkovaná na základe platného integrovaného povolenia, ktoré vydala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, č. 2005/1307/770130103/309-Pt zo dňa 02. 06.2005 v znení neskorších zmien. Prevádzka navrhovateľa nebola doposiaľ posudzovaná podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Verejnost' mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 a § 65g ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

K predmetnej zmene navrhovanej činnosti boli podľa zákona o posudzovaní vplyvov doručené na MŽP SR nasledujúce stanoviská (*stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení*).

**1. Slovenská inšpekcia životného prostredia**, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, (*list č. 9463/77/2022-32036/2022 zo dňa 16. 09. 2022*) s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti súhlasí za splnenia nasledovných podmienok, cit:

1. „Činnosť „*Vybudovanie záložného plynového hospodárstva a nová rozvláknovacia linka*“ podlieha integrovanému povoľovaniu podľa § 2 písm. d) bod 1 zákona o IPKZ.
2. *Navrhovateľ, resp. stavebník po úspešnom skončení posudzovania vplyvov na ŽP a územnom konaní predloží inšpekcii žiadosť o vydanie integrovaného povolenia pre prevádzku, ktorého súčasťou bude stavebné povolenie na stavbu „Vybudovanie záložného plynového hospodárstva a nová rozvláknovacia linka.“*
3. *Pri vypracovaní PD dodržať všetky požiadavky Vykonávacieho rozhodnutia komisie (EÚ) z 26. 09. 2014, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EU stanovujú závery o BAT pri výrobe buničiny, papiera a lepenky týkajúcich sa postupov a činnosti špecifikovaných v ods. b) „výroba papiera alebo lepenky s výrobnou kapacitou presahujúcou 20 t/deň a v ods. iii) „spracovanie papiera na recykláciu s odstraňovaním tlačiarenských farieb alebo bez neho“ a v ods. iv) „výroba papiera a súvisiace postupy“ uvedeného dokumentu (ďalej len „BAT“).*
4. *K uvedeniu predmetnej činnosti do prevádzky vypracovať havarijný plán v súlade s Vyhláškou č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd a predložiť ho inšpekcii, odboru ochrany vôd na schválenie“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie pripomienky č. 1 a č. 2 a uvádza, že navrhovateľ je pred začatím povoľovacieho konania predložiť žiadosť o zmenu integrovaného

povolenia podľa 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. MŽP SR berie na vedomie pripomienku č. 3 a konštatuje, že pri vypracovávaní projektovej dokumentácie musí navrhovateľ dodržiavať požiadavky vykonávacieho rozhodnutia komisie (EÚ) z 26. 09. 2014, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EU stanovujú závery o BAT pri výrobe buničiny, papiera a lepenky týkajúcich sa postupov a činnosti špecifikovaných v odsekoch: b) výroba papiera alebo lepenky s výrobnou kapacitou presahujúcou 20 t/deň; iii) spracovanie papiera na recykláciu s odstraňovaním tlačiarenských farieb alebo bez neho; iv) výroba papiera a súvisiace postupy“ uvedeného dokumentu. MŽP SR berie na vedomie pripomienku č. 4 a zahrnulo ju do podmienok tohto rozhodnutia. MŽP SR súčasne uvádza, že pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti je navrhovateľ povinný dodržiavať všetky platné legislatívne predpisy.

**2. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline, (list č. 2731/2022/PPL zo dňa 08. 09. 2022) má nasledovné pripomienky, cit.:**

1. „Prevádzka k zmene o navrhovanej činnosti pre zámer: „Vybudovanie záložného plynového hospodárstva a nová rozvlákňovacia linka“, navrhovateľa Metsä Tissue Slovakia s.r.o., Celulóžka 3494, 011 61 Žilina, IČO: 36 381 306 je povinná vykonávať svoju činnosť za podmienok vyplývajúcich zo zákona č. 355/2007 Z. z.. Jednotlivé zdroje hluku a vibrácií musia spĺňať prípustné hodnoty hluku a vibrácií vo vonkajšom prostredí, ktoré sú stanovené vyhláškou MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.
2. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť podľa § 30 ods. 1 písm. b) zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. v znení neskorších predpisov posúdenie zdravotného rizika z expozície faktorom práce a pracovného prostredia, vypracovanie písomného posudku o riziku s kategorizáciou prác z hľadiska zdravotného rizika“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie pripomienky č. 1 a č. 2 a uvádza, že navrhovateľ je povinný zmenu navrhovanej činnosti vykonávať v súlade s podmienkami vyplývajúcimi zo zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a je povinný zabezpečiť, aby jednotlivé zdroje hluku a vibrácií spĺňali prípustné hodnoty hluku a vibrácií vo vonkajšom prostredí v súlade s vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí. Navrhovateľ je povinný zabezpečiť, aby jednotlivé zdroje hluku a vibrácií spĺňali prípustné hodnoty hluku a vibrácií vo vonkajšom prostredí v súlade s vyhláškou Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

**3. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline, (list č. ORHZ-ZAI-2022/000959-001 zo dňa 07. 09. 2022) uvádza, že z hľadiska ochrany pred požiarimi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.**

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

**4. Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., Povodie horného Váhu, odštepny závod, (list č. CS SVP OZ PN 8064/2022/2; CS 32385/2022 zo dňa 07. 09. 2022) uvádza, cit.:** „Plánovanými činnosťami nesmie dochádzať k ohrozeniu kvality podzemných a povrchových vôd. Vzhľadom k tomu, je potrebné pri uvedenej činnosti rešpektovať ustanovenia zákona NR SR č. 364/2002 Z. z. o vodách (vodný zákon) a NV č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú

*požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd. Z hľadiska správcu vodných tokov a povodia nepredpokladáme negatívne vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia a nepožadujeme posudzovanie predloženej zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie pripomienku na vedomie a konštatuje, že pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti je navrhovateľ povinný rešpektovať ustanovenia zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a Nariadenia vlády č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd;

**5. Ministerstvo obrany Slovenskej republiky**, sekcia majetku a infraštruktúry, (list č. SEMaI-EL13/2-7-599/2022 zo dňa 19. 09. 2022) nemá pripomienky.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

**6. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie** (ďalej len „OU-ZA-OSŽP“), **oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja**, (list č. OU-ZA-OSZP2/2022/042725-02/Gr zo dňa 07. 09. 2022) Žilina požaduje vypracovať správu o hodnotení navrhovanej činnosti a pri rozsahu hodnotenia žiada cit.:

- „urobiť kategorizáciu podniku v zmysle zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov a ak sa preukáže, že sú prekročené prahové hodnoty jednotlivých nebezpečných látok uvedených v zákone, vypracovať oznámenie, v ktorom sa podnik zaradí do príslušnej kategórie A alebo B v zmysle zákona, ešte pred vydaním územného rozhodnutia a takéto oznámenie zaslať na Okresný úrad Žilina, OSZP, úsek ZPH. (t. j. zosúladiť údaje o povinnostiach navrhovateľa vyplývajúcich z § 4 zákona č. 128/2015 o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov);
- vypracovať vyhodnotenie oblasti ohrozenia pri úniku nebezpečných látok, odborne spôsobilou osobou v oblasti prevencie závažných priemyselných havárií;
- prijať opatrenia na prevenciu závažných priemyselných havárií a na obmedzovanie ich následkov na zdravie ľudí, životné prostredie a majetok, počas havarijných stavov;
- pri výstavbe nového zariadenia je potrebné zohľadňovať potrebu primeranej bezpečnosti a spoľahlivosti.

*Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, úsek prevencie závažných priemyselných havárií, po preštudovaní predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Vybudovanie záložného plynového hospodárstva a nová rozvlákňovacia linka“ a vyššie uvedeného požaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že pripomienky zahrnulo do podmienok tohto rozhodnutia. K požiadavke týkajúcej sa ďalšieho posudzovania zmeny navrhovanej činnosti MŽP SR uvádza, že zmena navrhovanej činnosti spočíva v inštalácii 10 nadzemných zásobníkov na LPG, ktoré sa budú využívať v prípade výpadku alebo obmedzenia dodávky zemného plynu, resp. v odberných špičkách podľa potreby, čím zabezpečia potrebné množstvo propánu na zabezpečenie bezpečného chodu výroby. Odparovacia stanica, kontajnerová kotolňa ako aj zmiešavacie zariadenie budú dodané ako hotové zariadenia (funkčné samostatné celky) v plechových skriniach – kontajneroch. Nový rozvlákňovač je plánovaný pre papierenský stroj PS2, v ktorom bude buničina rozvláknená diskontinuálne a čerpadlom

prečerpávaná podľa druhu do troch zásobných nádrží vybavených miešadlami, čo zaistí, že v budúcnosti bude možné prevádzkovať obidva PS a súčasne spracovávať výmet, pričom kapacita papierenských strojov ostane nezmenená. Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v areáli už existujúcej prevádzky. MŽP SR vyhodnotilo predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný rozsah, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane možnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako nevýznamné. Navrhovateľ je povinný pred začatím povoľovacieho konania predložiť žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona o IPKZ.

**7. OU-ZA-OSŽP**, (list č. OU-ZA-OSZP3/2022/043348-002/Mrh zo dňa 14. 09. 2022)

- **odbor štátnej správy odpadového hospodárstva** nemá pripomienky;
- **odbor štátnej správy ochrany ovzdušia** nemá pripomienky;
- **odbor štátnej správy ochrany vôd** uvádza nasledovné, cit.:
  - a) „*Stavebník je pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami povinný urobiť potrebné opatrenia, aby tieto nevnikli do povrchových vôd alebo do podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu (§ 39 vodného zákona).*
  - b) *Všetky činnosti vykonávané počas výstavby a prevádzky objektu budú realizované v súlade s plánom preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán) zostavený v súlade s ustanovením § 39 ods. 4 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) podľa vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.*
  - c) *Zostaviť plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán) a predložiť ho orgánu štátnej vodnej správy (SIŽP) na schválenie.*
  - d) *Používať len také zariadenia, technologické postupy alebo iné spôsoby zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami, ktoré sú vhodné aj z hľadiska ochrany vôd“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a pripomienky zahrnujú do podmienok tohto rozhodnutia.

**8. Združenie domových samospráv** (ďalej len „ZDS“), zo dňa 18. 08. 2022 má nasledovné požiadavky, cit:

1. „*Žiadame navrhovateľa vysvetliť, jeho príspevok k budovaniu ekologického a inovatívneho hospodárstva založeného na znalostiach a občianskej participácii“.*
2. *Žiadame navrhovateľa, aby navrhol opatrenia, ktorými prispeje k zelenej transformácii hospodárstva aj celej spoločnosti založenej na inováciách a Európskej zelenej dohode ([https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal\\_sk](https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk)); žiadame úrad, aby takéto opatrenia určil ako záväzné podmienky rozhodnutia.“*
3. *Európska komisia pripravuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“ (<https://www.consilium.europa.eu/sk/policies/fit-for-55/>), čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru.“*

4. *Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej kríz sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (<https://e.dennikn.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-co-to-znamena-pre-slovensko/>); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov. Aké adaptačné a mitigačné klimatické opatrenia zámer implementuje? “*

Vyhodnotenie MŽP SR (pripomienky č. 1. – 4.): MŽP SR uvádza, že balík Fit for 55, ktorý zahŕňa Európsku zelenú dohodu, je súbor návrhov na revíziu a aktualizáciu právnych predpisov Európskej únie a na zavedenie nových iniciatív s cieľom zabezpečiť, aby boli politiky Európskej únie v súlade s klimatickými cieľmi, na ktorých sa dohodla Rada a Európsky parlament. Opatrenia v oblasti klímy by sa mali začleniť do všetkých oblastí politiky, pričom navrhovateľ v rámci tohto konania nie je kompetentný zasahovať do politiky štátu. Balík Fit for 55 zahŕňa legislatívne návrhy a politické iniciatívy. Navrhovateľ je pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti povinný postupovať v súlade s platnou legislatívou. Toto platí aj pre opatrenia na zabezpečenie cieľov COP2.

5. *„Negatívny vplyv na pôdy je výrazné zastavanie úrodnej poľnohospodárskej pôdy, čo je objektívne veľkým environmentálnym problémom, ktorý začína pútať pozornosť odbornej aj laickej verejnosti“.*

*„Žiadame navrhovateľa, aby sa vyjadril aj k tomuto aspektu; najmä prečo nemôže svoj zámer realizovať inde, kde k náporu na zmenšovaniu pôd nedôjde (brownfieldy, iné rozvojové plochy); súčasne žiadame, aby sa vyjadril, ako on prispieva k ochrane poľnohospodárskej pôdy“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v už jestvujúcej prevádzke v areáli navrhovateľa, teda nedôjde k záberu poľnohospodárskej ani lesnej pôdy. Na základe vyššie uvedeného MŽP SR považuje pripomienku za neopodstatnenú.

6. *„Žiadame v projekte riešiť výrazný odklon od zneškodňovania odpadu skládkovaním v súčasnosti (lineárna ekonomika) a posunutie odpadového hospodárstva smerom k modelu založenom na cirkulárnej ekonomike – pomocou účinného zhodnocovania materiálov v odpade. Takto sa výrazne minimalizuje odpad a náklady na vstupné materiály i energiu, potrebné pre výrobu nových výrobkov. Navrhovaná činnosť prispieva k plneniu cieľov v oblasti triedenia a recyklácie komunálnych odpadov, ktoré ako členská krajina EÚ musíme splniť: do roku 2035 budeme triediť a recyklovať 65 % komunálnych odpadov, v roku 2035 bude skládkovaných iba 10 % komunálnych odpadov“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR uvádza, že prevádzka LPG hospodárstva nebude produkovať odpady. V priebehu prevádzky novej rozvláknovacej linky spolu s automatickým systémom oddrôtovania budú vznikať odpady z oddrôtovacieho zariadenia pri odstraňovaní baliacich drôtov z unitov a balíkov buničiny, ktorý bude zhromažďovaný v kontajneroch v rámci haly a následne bude odovzdaný oprávnenej organizácii na ďalšie nakladanie s ním, ako druhotná surovina (15 01 04 – obaly z kovu). Výroba papiera odpady neprodukuje, keďže odpad z výroby sa vracia späť do výrobného procesu. MŽP SR v rámci zisťovacieho konania vyhodnotilo zmenu navrhovanej činnosti ako spĺňajúcu hierarchiu odpadového hospodárstva, nakoľko dochádza opätovnému využitiu (recyklácii) odpadu.



7. „Žiadame však navrhovateľa, aby všeobecne zrozumiteľným spôsobom v doplňujúcej informácii uviedol, ktoré hlavné environmentálne vplyvy identifikoval, aké environmentálne ciele sledoval pri ich riešení sledoval a ako ich navrhuje dosahovať a akými opatreniami zmiernuje svoj zásah do životného prostredia; taktiež aby uviedol všetky argumenty, prečo si považuje svoj projekt za environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný. Súčasne žiadame reakciu na každú z naznačených oblastí“.
8. Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestych hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: klíma, biodiverzita, voda, vzduch, energie a územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy“.

Vyhodnotenie MŽP SR (pripomienky 7. – 8.): MŽP SR uvádza, že predložené oznámenie o zmene činnosti obsahuje dostatočne vyhodnotené vplyvy na všetky vyššie zmienené zložky životného prostredia. Zmena navrhovanej činnosti a jej vplyvy boli opísané v odôvodnení tohto rozhodnutia.

9. „Podľa § 17 ods.1 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-17.odsek-1>) má navrhovateľ povinnosť priamo pri zdroji aplikovať zmiernujúce a kompenzačné opatrenia. Žiadame, aby tieto boli jednoznačne v rozhodnutí identifikované a určené ako záväzné podmienky rozhodnutia zo zisťovacieho konania podľa §29 ods.13 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-29.odsek-13>). Zoznam environmentálnych opatrení odporúčaných našim združením nájdete tu: <https://enviroportal.org/portfolio-items/environmentalne-opatrenia-zds/>. Ako záväzné podmienky žiadame uviesť všetky environmentálne opatrenia, ktoré je potrebné zrealizovať za účelom výrazného zníženia negatívnych efektov zásahu do životného prostredia; potrebné je uviesť presné a určité opatrenia, ktoré je možné nezameniteľne projektovo rozpracovať v nasledujúcich stupňoch projektovej prípravy a realizácie tak, aby ich splnenie bolo možné následne overiť a porealizačne monitorovať“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že opatrenia na zníženie negatívnych vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie zahrnulo do podmienok uvedených vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

MŽP SR na základe vyššie uvedeného konštatuje, že oznámenie o zmene navrhovanej činnosti obsahovalo všetky potrebné informácie, o. i. získané aj skúsenosťami z doterajšej aplikačnej praxe a súčasne uvádza, že v dostatočnom rozsahu preverilo opodstatnenosť všetkých doručených stanovísk a pripomienok.

Podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku je správny orgán povinný dať účastníkom konania a zúčastneným osobám možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

MŽP SR listom č. 10827/2022-11.1.1/av; 56246/2022, zo dňa 05. 10. 2022, podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku upovedomilo účastníkov konania, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote do 15 pracovných dní odo dňa doručenia upovedomenia. MŽP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Ministerstve

životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 14:00.

Na uvedené upovedomenie reagovalo ZDS elektronickým podaním zo dňa 17. 10. 2022, cit.:

*„Rozhodnutie zo zisťovacieho konania je podľa § 29 ods. 3 zákona EIA (<https://www.slovlex.sk/pravnepredpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-29.odsek-3>) založené najmä na vyhodnotení kritérií podľa prílohy č. 10 k zákonu EIA vo vzťahu ku ktorým sa prihliada na doručené stanoviská dotknutých inštitúcií a verejnosti; úrad v podkladoch rozhodnutia neuviedol, ktoré kritériá podľa prílohy č. 10 k zákonu EIA na daný zámer aplikuje a teda nie je zrejmé ku čomu má smerovať naše vyjadrenie k podkladom rozhodnutia tak, aby relevantne a efektívne predmetné rozhodnutie ovplyvnilo.*

*Žiadame preto úrad, aby identifikoval kritériá podľa prílohy č. 10 k zákonu EIA, na ktorých má v úmysle založiť svoje rozhodnutie zo zisťovacieho konania; následne doručíme úradu naše vyjadrenie pred vydaním rozhodnutia tak, aby bolo vecné a efektívne. Súčasne žiadame zverejniť podklady rozhodnutia na enviroportále. Informácia: Dávame do pozornosti blog predsedu ZDS <https://dennikn.sk/autor/marcelslavik/?ref=in>, v ktorom sa vyjadruje k aktuálnym spoločenským otázkam a činnosti ZDS“.*

MŽP SR má zato, že v konaní postupovalo v súlade s § 3 a § 4 správneho poriadku, tzn. v úzkej súčinnosti s účastníkmi konania, ktorí mali rovnaké procesné práva a povinnosti. Účasť verejnosti v zisťovacom konaní je vymedzená podľa § 24 zákona o posudzovaní vplyvov a zároveň sa na zisťovacie konanie vzťahuje správny poriadok. MŽP SR má zato, že postupovalo v súlade s uvedenými ustanoveniami. V tejto súvislosti MŽP SR zároveň uvádza, že dokumentácia bola zverejnená v úplnom znení v súlade s § 29 ods. 6 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov a zároveň bola dostupná prostredníctvom zverejnenia dotknutou obcou v súlade s § 29 ods. 8 zákona o posudzovaní vplyvov a k ostatným podkladom rozhodnutia malo ZDS ako účastník konania prístup v zmysle § 23 ods. 1 správneho poriadku. Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti MŽP SR má zato, že ZDS malo dostatok možností získať potrebné informácie o životnom prostredí o zmene navrhovanej činnosti a jeho práva zo strany MŽP SR neboli porušené.

Možnosť nahliadnuť do spisu využil dňa 18. 10. 2022 splnomocnenec navrhovateľa, pričom z nahliadania do spisu bola spísaná zápisnica, ktorá je súčasťou spisového materiálu.

MŽP SR posúdilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu, miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti MŽP SR vyhodnotilo predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný rozsah, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane nožnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako environmentálne prijateľné.

K zmene navrhovanej činnosti bolo doručených celkovo 8 stanovísk od povoluujúceho orgánu, dotknutých orgánov a rezortného orgánu, z ktorých 6 bolo súhlasných alebo s pripomienkami súvisiacimi s dodržiavaním všeobecne platných právnych predpisov. Jedno stanovisko požadovalo ďalšie posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona

o posudzovaní vplyvov. Verejnosť k zmene navrhovanej činnosti doručila jedno stanovisko. Ani jedno z doručených stanovísk neobsahovalo nesúhlas s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti. MŽP SR s poukázaním na doručené súhlasné stanoviská, má za to, že zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná a environmentálne prijateľná.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, na základe doručených stanovísk, po zapracovaní podmienok v nich uvedených, MŽP SR rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

MŽP SR pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použilo aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie. MŽP SR konštatuje, že v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k významným negatívnym vplyvom na životné prostredie a obyvateľstvo. Krajina a prírodné hodnoty jednotlivých zložiek životného prostredia ostanú zachované.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

### **Poučenie**

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 správneho poriadku na MŽP SR v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky a zároveň na úradnej tabuli Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.

Mgr. Michaela Seifertová  
generálna riaditeľka sekcie

## **Rozdeľovník**

Doručuje sa (*elektronicky*):

1. Metsa Tissue Slovakia s.r.o., Celulóžka 3494, 011 61 Žilina
2. Mestský úrad v Žiline, Námestie obetí komunizmu 1, 011 31 Žilina
3. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava

Na vedomie (*elektronicky*):

4. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina
5. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
6. Úrad Žilinského samosprávneho kraja, Komenského 48, 011 09 Žilina
7. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline, V. Spanyola 27, 011 71 Žilina
8. Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Námestie požiarnikov 1, 010 01 Žilina
9. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Vysokoškolákov 8556/33B, 010 88 Žilina
10. Okresný úrad Žilina, odbor krízového riadenia, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 88 Žilina
11. Okresný úrad Žilina, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 88 Žilina
12. Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., Povodie horného Váhu, odštepny závod, Správa povodia horného Váhu, Janečka 36, 034 01 Ružomberok
13. Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, sekcia majetku a infraštruktúry, Kutuzovova 8, 932 47 Bratislava
14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor ochrany ovzdušia, TU
15. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, odbor štátnej vodnej správy a rybárstva, TU
16. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva, TU
17. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, TU