



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

Bratislava 16. 03. 2026
Číslo: 7453/2026-11.1./ss
14932/2026
14939/2026-int.

ZÁVÄZNÉ STANOVISKO ZO ZISŤOVACIEHO KONANIA

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, 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. l) 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, **určuje** podľa § 29 ods. 3, 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 pre zmenu navrhovanej činnosti **„Optimalizácia prevádzky PS19 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok - efektívnejšie využitie výrobnnej kapacity bez technických zásahov“**, navrhovateľa Mondi SCP, a.s. Tatranská cesta 3, Ružomberok 034 17, IČO 31637051, v zastúpení splnomocneného zástupcu EKOS PLUS s.r.o, Zámocké schody 2/a, 811 01 Bratislava IČO 31 392 547 takto:

Zmena navrhovanej činnosti **„Optimalizácia prevádzky PS19 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok - efektívnejšie využitie výrobnnej kapacity bez technických zásahov“**, 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 § 2 písm. d) a § 29 ods. 17 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa pre zmenu navrhovanej činnosti **„Optimalizácia prevádzky PS19 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok - efektívnejšie využitie výrobnnej kapacity bez technických zásahov“** určujú nasledovné opatrenia na zabránenie a zmiernenie znečisťovania životného prostredia:

1. Uskutočniť optimalizáciu logistických reťazcov a maximalizáciu kapacitného využitia existujúcej železničnej vlečky pre všetky vstupné suroviny (a to najmä odpadový papier a kartón) a výstupné produkty, všade tam kde je to technicky a prevádzkovo možné.
2. V čo najväčšej miere uskutočniť technologické opatrenia zamerané na ďalšie znižovanie množstva vznikajúcej odpadovej pary, a to najmä prostredníctvom maximálnej rekuperácie tepla a jeho ďalšieho ekologického využitia v rámci výrobného procesu.
3. V následnom povoľovacom konaní v žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia odôvodniť, ktoré z výrobných parametrov je potrebné zmeniť v súvislosti s touto zmenou navrhovanej činnosti a celkovou ročnou produkciou zariadenia.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti „Optimalizácia prevádzky PS19 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok – efektívnejšie využitie výrobných kapacít bez technických zásahov“ bude realizovaná v existujúcom výrobnom areáli v obci Štiavnička, v katastrálnom území Štiavnička, na parcelných číslach C-KN 435/1, 435/10, 435/11, 435/12, 435/13, 435/14, 435/15, 435/16, 435/17, 435/18, 435/19, 435/2, 435/3, 435/4, 436/1, 436/2, 446, 449/1, 449/3, 450, 452/1, 476/1, 476/20 parcely dotknuté výstavbou C-KN 436/6, 437/3, 448/1, 449/1, 449/2. Ďalej v obci Lisková, v katastrálnom území Lisková, na parcelných číslach C-KN 2513/1, 2598, 2599/1, 2599/3, 2599/4, 2599/5, 2599/6, 2599/7, 2599/8, 2599/9, 2599/10, 2599/11, 2599/12, 2599/13, 2599/14, 2599/15, 2599/16, 2599/17, 2599/18, 2599/19, 2599/20, 2599/21, 2599/22, 2604/6, 2604/10, 2607, 2608/1, 2608/2, 2609, 2620/1, 2626, 2627/1, 2628, 2638, 2651, 2653, 2662/1, 2662/2, 2663/1, 2663/2, 2600/1, 2600/2, 2602/109, 2602/110, 2602/24, 2602/113, 2586, 2602/25, 2602/27, 2602/28, 2602/33, 2602/38, 2602/39, 2602/111, 2602/112, 2616, 2620/1, 2620/3, 2643, 2652, parcely dotknuté výstavbou: 2602/62, /10, 2603/11, 2603/12, 2603/13, 2603/14, 2603/15, 2603/16, 2603/17, 2603/18, 2603/21, 2603/22, 2603/23, 2603/24, 2603/25, 2623, 2631, 2633, 2646, 2647/1, 2648, 2650, 2656, 2661 a v meste Ružomberok, v katastrálnom území Ružomberok na parcelných číslach C-KN 7894/3, 7911/1, 7913, 7914, 7893/1, 7893/3, parcely dotknuté výstavbou: 7194/1, 7194/2, 7719/4, 7747, 7879, 7884, 7886, 7890, 7891/2, 7891/3, 7898/2, 7899/1, 7903, 7909, 7910, 7913, 7915/1, 7915/2, 7916, 7917, 7923/2, 7923/3, 7924/1, 7924/2, 7925, 7926/1, 7953/11, 7957, 7958, 7962, 7964, 7966, 7967, 7968/1, 7969/3, 7999/1. Uvedené parcely sú dotknuté umiestnením papierenského stroja P19, jeho technologického zázemia (napr. úpravné vody a čistiare odpadových vôd PS19) a prislúchajúcej infraštruktúry a sú súčasťou areálu výrobných kapacít navrhovateľa v jeho vlastníctve sú v katastri nehnuteľností vedené ako zastavané plochy a nádvoria.

Povaha a rozsah zmeny navrhovanej činnosti

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zvýšenie produkcie na papierenskom stroji PS19 v existujúcej prevádzke, ktorý je určený k výrobe recyklovaného obalového kartónu dvoch typov, a to jednovrstvového recyklovaného obalového kartónu (RCB) a dvojvrstvového recyklovaného obalového kartónu s povrchovou vrstvou z bielenej buničiny (KTW).

Projektovaná výrobná kapacita zariadenia je max. 1 120 t/deň pri výrobe jednovrstvového recyklovaného obalového kartónu (RCB) 120 a max. 976 t/deň pri produkcii dvojvrstvového recyklovaného obalového kartónu s povrchovou vrstvou z bielenej buničiny (KTW) 175. Celková ročná produkcia zariadenia bola pôvodne posúdená a povolená na úrovni maximálne 300 000 t/rok výrobku, ktorá sa toho času javila ako postačujúca, pričom pre zariadenie bol povolený plný ročný prevádzkový fond 8 760 hod/rok.

Vývoj požiadaviek súčasného trhu však naznačuje možnosť zvýšenia odbytu recyklovaného obalového kartónu, pričom projektovaná denná výrobná kapacita papierenského stroja PS19 je pre pokrytie tohto nárastu záujmu kapacitne postačujúca, avšak je potrebné zvýšiť súčasnú povolenú celkovú ročnú produkciu zariadenia. A tak z uvedeného vyplýva, že k tomuto účelu nie je potrebné realizovať žiadne zmeny technologického a technického riešenia papierenského stroja PS19 a jeho zázemia. Zmenu navrhovanej činnosti v podobe zvýšenia celkovej ročnej produkcie na úroveň 356 240 t/rok, čo bude možné realizovať okamžite po vydaní potrebných povolení a súhlasov.

Odôvodnenie

Navrhovateľ **Mondi SCP, a.s. Tatranská cesta 3, Ružomberok 034 17, IČO 31637051** v zastúpení splnomocneného zástupcu **EKOS PLUS s.r.o, Zámocké schody 2/a, 811 01 Bratislava IČO 31392547** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 30. 10. 2025 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu environmentálneho posudzovania a povoľovania, 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 **„Optimalizácia prevádzky PS19 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok - efektívnejšie využitie výrobnéj kapacity bez technických zásahov“** (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť EKOS PLUS s.r.o, Zámocké schody 2/a, 811 01 Bratislava IČO 31392547 v septembri 2025.

MŽP SR upovedomilo listom č. 18464/2025-11.1/ss-64669/2025-64670/2025-int., zo dňa 13. 11. 2025 o tom, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie pre zmenu navrhovanej činnosti na životné prostredie a podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti povoliujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, rezortnému orgánu a dotknutej obci, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, s možnosťou o zaujatie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. MŽP SR zároveň uvedeným listom informovalo o určení termínu ústneho pojednávania a prizvalo naň navrhovateľa.

Súčasne MŽP SR podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov dňa 13. 11. 2025 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v centrálnom informačnom systéme, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia-sea/informacny-system?name=PS19>

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

Dotknutá obec, mesto Ružomberok informovala verejnosť o doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v mieste obvyklým spôsobom, a to na úradnej tabuli mesta, ako aj na elektronickej úradnej tabuli na webovom sídle mesta dňa 17. 11. 2025 po dobu najmenej 21 dní.

Dotknutá obec, obec Lisková informovala verejnosť o doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti v mieste obvyklým spôsobom, a to na úradnej tabuli mesta odo dňa 17. 11. 2025 po dobu najmenej 21 dní.

Navrhovaná činnosť, ktorá je predmetom zmeny je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

2. VODNÉ HOSPODÁRSTVO

POLOŽKA	ČASŤ A	ČASŤ B
7.		Priemyselné čistiarene odpadových vôd

7. SPRACOVANIE DREVA, VÝROBA PAPIERA A PAPIEROVÝCH VÝROBKOV

POLOŽKA	ČASŤ A	ČASŤ B
2.	Výroba papiera a lepenky s výrobnou kapacitou	
	od 20 t/deň vrátane	od 1 t/deň do 20 t/deň

Podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov musí byť predmetom zisťovacieho konania každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti A, ktorá nie je zmenou podľa odseku § 18 ods. 1 písm. d) zákona o posudzovaní vplyvov a môže mať významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, ak ide o činnosť už posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie.

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje zmenu navrhovanej činnosti už posúdenej, povolenej, realizovanej, pre ktorú Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky vykonalo nasledovné konania v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov.

Pre navrhovaná činnosť „*Projekt ECO plus v Mondi SCP, a.s. Ružomberok*“ Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky vykonalo tzv. povinné hodnotenie podľa zákona o posudzovaní vplyvov, výsledkom ktorého bolo záverečné stanovisko č. 1496/2017-1.7/ml zo dňa 24. 03. 2017 s výrokom, že Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti za predpokladu dodržiavania splnenia podmienok uvedených v bode VI.3 predmetného záverečného stanoviska

Pre zmenu navrhovanej činnosti „*Projekt ECO plus v Mondi SCP, a.s. Ružomberok*“ Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky vykonalo zisťovacieho konanie, ktorého výsledkom bolo rozhodnutie č. 3938/2020-1.7/ss-R, 9413/2020 zo dňa 14. 02. 2020 vydané v zisťovacom konaní, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Pre zmenu navrhovanej činnosti „*Optimalizácia bioplynovej stanice ČOV PS19 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok*“ Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky vykonalo zisťovacieho konanie, výsledkom ktorého bolo rozhodnutie č. 10538/2024-11.1.1/šm, 51544/2024, 51545/2024-int. zo dňa 26. 07. 2024 vydané v zisťovacom konaní, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Dňa 08. 12. 2025 sa na MŽP SR v súlade § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov uskutočnilo ústne pojednávanie s navrhovateľom, v rámci ktorého boli prediskutované jednotlivé stanoviská doručené ku zmene navrhovanej činnosti.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti bolo na MŽP SR podľa § 29 ods. 5 zákona o posudzovaní vplyvov doručených celkovo 6 stanovísk od dotknutých orgánov, rezortného orgánu a povoľujúceho orgánu.

1. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, referát priemyselných emisií, najlepších dostupných techník (list č. 66933/2025 zo dňa 21. 11. 2025) v stanovisku konštatuje, že na činnosti vykonávané na predmetnej prevádzke sa aplikujú najlepšie dostupné techniky, ktoré sú uvedené vo vykonávacom rozhodnutí Komisie z 26. septembra 2014, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri výrobe buničiny, papiera a lepenky. V závere stanoviska uvádza, že nemá pripomienky k zmene navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko na vedomie.

2. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd, rezortný orgán (list č. 68141/2025 zo dňa 01. 12. 2025) v stanovisku uvádza, v súvislosti s navrhovaným zvýšením produkcie na stroji PS19 sa s ohľadom na zachovanie maximálnych povolených množstiev vznikajúcich technologických odpadových vôd a ich kvalitatívnych parametrov neočakáva podstatnejší vplyv ani na kvalitatívne parametre odpadových vôd vyčistených na spoločnej čistiarni odpadových vôd (ďalej len „SČOV“) Hrboltová, t. z. súvisiaci vplyv na recipient neprekročí už v súčasnosti akceptovanú mieru. Pre hodnotenie vplyvu papierenského stroja PS19 na kvalitu vôd v recipiente Váh bola v minulosti spracovaná štúdia „Zhodnotenie vplyvu výstupu z ČOV Ružomberok na recipient Váh pri rôznych scenároch výroby na novom papierenskom stroji PS19 v podniku Mondi SCP Ružomberok“ (Prof. Ing. I. Bodík, september 2016), závery ktorej konštatujú akceptovateľnosť súvisiacich emisných pomerov na SČOV na kvalitu a prietokové pomery v rieke Váh. Na základe uvedených skutočností, nepožaduje posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko na vedomie.

3. Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, dotknutý orgán (list č. OU-RK-OSZP-2025/013537-002 zo dňa 20. 11. 2025) z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia v stanovisku uvádza, že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky a nepožaduje aby bola zmena navrhovanej činnosti posudzovaná podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.

4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši, dotknutý orgán (list č. RÚVZLM/OHŽPaZ/2218/9522/2025 zo dňa 20. 11. 2025) v stanovisku uvádza, že zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nových zdrojov hluku, ani k výmene alebo zmenám existujúcich zdrojov hluku, teda sa nezmení ani menovitá emisia hluku z existujúcich zdrojov hluku, nakoľko zostane zachovaná denná povolená produkcia na papierenskom stroji, t. j. ostanú aj technické parametre jednotlivých zariadení existujúcej technologickej zostavy, vrátane čistiare odpadových vôd papierenského stroja PS19 (ďalej len „ČOV PS 19“) a súvisiacej bioplynovej stanice. Nedôjde ani k relevantnej zmene frekvencie zabezpečujúcej dopravy. Na základe uvedeného tak nie je po realizácii zmeny navrhovanej činnosti predpoklad relevantnej zmeny emisií hluku z prevádzky papierenského stroja PS19. Ďalej v stanovisku uvádza, že zmena navrhovanej činnosti nebude dôvodom podstatného nepriaznivého vplyvu na životné prostredie alebo zdravie obyvateľstva, pričom zmena oproti súčasnosti prinesie aj

primeraný pozitívny vplyv, a to v podobe zvýšenia množstiev recyklovaného odpadového papiera a kartónu, zvýšenia produkcie bioplynu ako obnoviteľného zdroja energie, priaznivého dopadu zvýšenia kontinuity prevádzky prejavujúceho sa formou menších výkyvov v produkcii, zaťažení vznikajúcich odpadových vôd a podobne. V závere stanoviska uvádza, že nepožaduje posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie.

5. Dopravný úrad, dotknutý orgán (list č. 30957/2025/ROP-002/89366 zo dňa 27. 11. 2025) v stanovisku uvádza, že zmena navrhovanej činnosti rešpektuje výškové obmedzenia priľahlého letiska, a tak z pohľadu dopravného úradu neexistujú vplyvy, ktoré by mali byť pri zmene navrhovanej činnosti posúdené podrobnejšie posúdené, a preto nepožaduje aby sa zmena navrhovanej činnosti posudzovala podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutého orgánu na vedomie

6. Mesto Ružomberok – dotknutá obec (list č. OUaS-11264-57145/2025-KP zo dňa 02. 12. 2025) v stanovisku uvádza, že súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti, za nasledovných podmienok: Žiada navrhovateľa o trvalé zameranie sa na optimalizáciu logistických reťazcov a maximalizáciu kapacitného využitia existujúcej železničnej vlečky pre všetky vstupné suroviny, a to najmä na odpadový papier a kartón, ako aj výstupné produkty, kde je to technicky a prevádzkovo možné. Cieľom by malo byť minimalizovať frekvenciu cestnej nákladnej dopravy na komunikačnej sieti mesta a znižovať tak súvisiace emisné zaťaženie. Ďalej žiada vykonanie a realizáciu investičných a technologických opatrení zameraných na ďalšie znižovanie množstva vznikajúcej odpadovej pary, primárne prostredníctvom maximálnej rekuperácie tepla a jeho ekologického využitia v rámci výrobného procesu, pričom opatrenia musia byť prioritne navrhnuté tak, aby prispievali k minimalizácii vizuálneho a lokálneho environmentálneho vplyvu na ovzdušie v meste Ružomberok.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutej obce na vedomie a uvádza, že predmetné podmienky uviedlo do výrokovkej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania.

7. Obec Štiavnička, dotknutá obec (list č. 2025/001339 zo dňa 04. 12. 2025), v stanovisku uvádza, že predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zvýšenie ročnej kapacity výroby obalového papiera z 300 tisíc ton na 356 tisíc ton, čo predstavuje nárast o 18,7 % (cca 20 %). Ak sa predpokladá nárast ročnej produkcie o cca 19 % to vyvolá nárast spotreby energií a s tým súvisiacich celkových imisií z energetických zariadení KB (kotel na biomasu) RK 2,3, prípadne kotly PPZ (paroplynové zariadenie), vrátane imisií tepla (vodnej pary) tiež o 19 %. Zvýšenie výroby vyvolá nárast dopravy o cca 5 000 nákladných automobilov za rok oproti stavu z roku 2024 resp. o 1 000 nákladných automobilov za rok. V závere stanoviska uvádza, že uvádzané skutočnosti neboli zohľadnené v rámci zmeny navrhovanej činnosti, a tak žiada o posúdenie týchto vplyvov na životné prostredie, a to najmä s ohľadom na ovzdušie a zdravie obyvateľov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko dotknutej obce na vedomie a uvádza nasledovné. Predpokladaný nárast nárokov spojený so zmenou navrhovanej činnosti na spotrebu tepla nevyvolá žiadnu potrebu úprav na zariadeniach navrhovateľa produkujúcich teplo, nakoľko spotreba tepla bude dosiahnutá len optimalizáciou prevádzky, a to v rozsahu už povolených prevádzkových parametrov. Zvýšená spotreba elektrickej energie bude v dôsledku priebežne aplikovaných úsporných opatrení vyššia len o cca 3,6 % oproti maximálnej spotrebe uvedenej pre v súčasnosti povolenú produkciu v platnom povolení podľa osobitných predpisov,

pričom spočiatku bude nárast spotreby riešený nákupom, avšak v budúcnosti energetickú bilanciu fabriky pozitívne ovplyvní pripravovaná výstavba nového kotla na biomasu, ktorý bude mať vyšší výkon ako existujúci kotol na biomasu, čo pozitívne ovplyvní energetickú bilanciu výrobného areálu navrhovateľa zvýšením produkcie vlastného tepla a elektrickej energie, ktorá bude mať pôvod v obnoviteľných zdrojoch energie. Zvýšené nároky na cestnú prepravu niektorých materiálových prúdov, ako napríklad dovoz odpadového papiera, pomocných látok, budú efektívne kompenzované znížením nárokov obslužnej dopravy areálu, ktoré vytvorí zvýšená spotreba produkovanej buničiny priamo v priestoroch areálu. Súčasne možno konštatovať, že predpokladané prepravné nároky na cestnú dopravu pre nový stav budú nižšie ako bola pôvodne posúdená dopravná situácia po realizácii papierenského stroja PS19. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši v liste č. RÚVZLM/OHŽPaZ/2218/9522/2025 zo dňa 20. 11. 2025 uviedol, že zmena navrhovaná činnosti nebude dôvodom nepriaznivého vplyvu na životné prostredie alebo zdravie obyvateľstva, pričom oproti súčasnosti prinesie aj primeraný pozitívny vplyv, a to v podobe zvýšenia množstiev recyklovaného odpadového papiera a kartónu, ako aj zvýšenej produkcie bioplynu ako obnoviteľného zdroja energie, priaznivého dopadu zvýšenia kontinuity prevádzky prejavujúceho sa formou menších výkyvov v produkcii a zaťažení vznikajúcich odpadových vôd a podobne, pričom v závere stanoviska uviedol, že nepožaduje posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní vplyvov. MŽP SR v rámci zisťovacieho konania neidentifikovalo, že by realizácia zmeny navrhovanej činnosti mohla mať významný nepriaznivý vplyv na ovzdušie ani na zdravie obyvateľstva. Zmena navrhovanej činnosti neumiestňuje do územia nové významné zdroje znečisťovania ovzdušia. Na základe predmetných skutočností MŽP SR, uvádza, že rozhodlo tak ako je uvedené vo výrokovej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania.

8. Obec Lisková, dotknutá obec (list č. 2024/772 zo dňa 04. 12. 2025) v stanovisku uvádza, že predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zvýšenie ročnej kapacity výroby obalového papiera z 300 tisíc ton na 356 tisíc ton, čo predstavuje nárast o 18,7 % (cca 20 %). Ak sa predpokladá nárast ročnej produkcie o cca 19 % to vyvolá nárast spotreby energií a s tým súvisiacich celkových emisií z energetických zariadení KB (kotol na biomasu) RK 2,3, prípadne kotly PPZ (paroplynové zariadenie), vrátane emisií tepla (vodnej pary) tiež o 19 %. Zvýšenie výroby vyvolá nárast dopravy o cca 5 000 nákladných automobilov za rok oproti stavu z roku 2024 resp. o 1 000 nákladných automobilov za rok. V závere stanoviska uvádza, že uvádzané skutočnosti neboli zohľadnené v rámci zmeny navrhovanej činnosti, a tak žiada o posúdenie týchto vplyvov na životné prostredie, a to najmä s ohľadom na ovzdušie a zdravie obyvateľov.

Vyjadrenie MŽP SR: MŽP SR uvádza, že predmetné stanovisko je obsahovo zhodné so stanoviskom od obce Štiavnička (list č. 2025/001339 zo dňa 04. 12. 2025), a preto sa plnom rozsahu odkazuje na svoje predchádzajúce vyjadrenie.

9. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, povolujujúci orgán (list č. 7423/77/2026-10121/2026 zo dňa 12. 03. 2026) v stanovisku uvádza, že zmena navrhovanej činnosti nemá vplyv na menovité parametre žiadneho zo zariadení, technologických uzlov výroby na papierenskom stroji PS19 alebo súvisiaceho prečisťovania odpadových vôd. V závere stanoviska uvádza, že súhlasí s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti za splnenia nasledujúcich podmienok:

- Navrhovateľ po úspešnom skončení zisťovacieho konania podľa zákona o posudzovaní vplyvov, predloží Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Žilina (ďalej len „inšpekcia“) žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Papierenský stroj

č. 19 – výroba obalového kartónu“ v zmysle § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o IPKZ“). Ako prílohu žiadosti predloží právoplatné záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania..

- Navrhovateľ predloží inšpekcii aktualizovaný súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja „Papierenský stroj č. 19“ v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti.
- V žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia podľa zákona o IPKZ inšpekcia požaduje podrobne uviesť podmienky integrovaného povolenia v znení neskorších zmien, ktoré budú predmetnou zmenou dotknuté a bude ich potrebné zmeniť.
- V žiadosti inšpekcia požaduje odôvodniť, ktoré z nižšie uvedených výrobných parametrov (doteraz určených) je potrebné zmeniť v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti celkovej ročnej produkcie zariadenia:
 - projektovaná kapacita prevádzky – menovitý výkon (netto výroba za prevádzkom):
 - pri produkcii výrobku jednovrstvového kartónového papiera RCB – max. 1120 t/deň,
 - pri produkcii výrobku dvojvrstvového recyklovaného kartónového papiera KTW, vlnitý papier s povrchovou vrstvou z bielenej buničiny) – max. 976 t/deň,
 - max. ročná produkcia 300 000 t výrobkov/rok,
 - spotreba vstupnej druhotnej suroviny v celkovom objeme max. 185.000 vzduchosuchých ton za rok (pri výrobe produktu RCB),
 - pri výťažnosti úpravy odpadového papiera a kartónu cca 81 % bude potrebný objem papiera a kartónu určeného na recykláciu na úrovni cca 221.605 t/rok,
 - časť druhotnej vstupnej suroviny možno získať z výpluvov z vlastnej výroby buničiny, v množstve maximálne 60 vzduchosuchých t/deň,
 - pre povrchovú vrstvu KTW bude pri uvažovanej maximálnej ročnej produkcii potrebných max. 140.000 ton vzduchosuchej bielennej buničiny za rok,
 - kapacita prevádzkovej čistiarne odpadových vôd PS 19 = 332.500 EO.

Výjadrenie MŽP SR: MŽP SR berie stanovisko povoľujúceho orgánu na vedomie a uvádza, že MŽP SR má za to, že pripomienky uvedené v predmetnom stanovisku smerujú k dodržiavaniu platnej právnej legislatívy, resp. uvádzajú aké údaje by mala obsahovať žiadosť o zmenu integrovaného povolenia. Dodržiavania platnej právnej legislatívy je pre navrhovateľa povinnosť a nie možnosť. MŽP SR si dovoľuje uviesť, že práve inšpekcia ako povoľujúci orgán má v kompetencii kontrolu obsahu žiadosti o zmenu integrovaného povolenia resp. má v kompetencii požiadať o jej doplnenie v rámci požiadaviek stanovených zákonom o IPKZ.

Popis zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje zvýšenie produkcie na papierenskom stroji PS19

v existujúcej prevádzke navrhovateľa. Papierenský stroj PS19 je určený k výrobe recyklovaného obalového kartónu dvoch typov, jednovrstvového recyklovaného obalového kartónu (RCB) a dvojvrstvového recyklovaného obalového kartónu s povrchovou vrstvou z bielenej buničiny (KTW).

Výroba recyklovaného papiera na papierenskom stroji PS19 zahŕňa nasledovné činnosti a zariadenia:

1) Skladovanie zberového papiera

Pri skladovaní zberového papiera sa balíky papiera a kartónu určeného k recyklácii dovezu do areálu železničnou a cestnou dopravou, následne sú skladované v blokoch alebo sektoroch na to určenej otvorenej ploche. Rozmery a rozstupy blokov rešpektujú požiarne bezpečnostné predpisy. Priestory skladu sú pravidelne čistené a zametané zametacími vozidlami a podľa potreby kropené vodou.

2) OCC linka

Táto linka slúži na úpravu papiera a kartónu ako vstupná surovina pre papierenský stroj PS 19, ktorá a ďalej zahŕňa:

- a) systém dopravníkov – balíky papiera a kartónu sú v úvode spracovania nakladané na nakladací dopravník, kde sú na nich prestrihávané viazacie drôty. Ďalej sa presunú na prepravný dopravník, ktorý ich prepraví z prízemí na úroveň zásobovania rozvlákňovača. Následne sú podávacím dopravníkom podávané do rozvlákňovača. Systém dopravníkov je pre zabezpečenie čistoty prostredia vybavený bočnými stenami, aby sa uvoľnený papier nedostával mimo dopravníkov.
- b) Rozvlákňovanie – do rozvlákňovača je spolu s balíkmi pridávaná súčasne voda. Úlohou rozvlákňovača je trhať balíky a rozvlákňovať papier, pričom dochádza ku zmiešavaniu papiera s vodou za vzniku vláknitej suspenzie. Vzniknuté ľahké nečistoty (plasty) sa hromadia na vrchu vláknitej suspenzie. Ťažké nečistoty (kamene a kov) sa zhromažďujú v spodnej časti rozvlákňovača. Očistená vláknitá suspenzia je vypúšťaná čerpadlom do vyrovnávacej nádrže.
- c) Zberače odpadu – nečistoty (výpluvy) sú odstraňované z rozvlákňovača pomocou zberačov odpadu. Po vymytí od dobrých vlákien sú výpluvy odvádzané na ďalšie spracovanie. Dobré vlákna sú vracané späť do rozvlákňovača.
- d) Hrubé triedenie – vláknitá suspenzia z vyrovnávacej nádrže je prečerpávaná na hrubé triedenie, kde sa odstránia zvyšné hrubé nečistoty, pričom zozbierané nečistoty sú odvádzané do systému spracovania výpluvu.
- e) Vírivé triediče – vyčistená suspenzia z hrubého triedenia je odvádzaná do vírivých triedičov, kde prostredníctvom odstredivých síl dochádza k oddeleniu prípadného piesku, ktorý je rovnako odvedený do systému spracovania výpluvu.
- f) Frakcionácia – z vírivých triedičov je suspenzia odvedená na frakcionáciu, kde dôjde pomocou drážkovaného koša ku rozdeleniu vlákien na dve frakcie, a to na frakciu krátkych vlákien (KV) a na frakciu dlhých vlákien (DV). Frakcia krátkych vlákien je odvedená do zahusťovacieho bubna a do zásobnej nádrže.

Frakcia dlhých vlákien je prečerpaná na jemné triedenie.

g) Jemné triedenie dlhých vlákien – triedenie dlhých vlákien pozostáva z trojfázového (kaskádového) triediaceho systému pre produkciu KTW a z dopredného čistenia pre produkciu (RCB). Vyhovujúca látka z primárneho triediča je odvádzaná na zahusťovanie a výpluv je vedený do sekundárneho triedenia. Zo sekundárneho triedenia je vyhovujúca surovina vedená späť do primárneho triedenia a výpluv je vedený do terciárneho triedenia, z ktorého je vyhovujúca surovina vracaná späť do sekundárneho triedenia a výpluv je odvádzaný do systému na spracovanie výpluvov.

h) Zahusťovanie DV/KV – vyhovujúca suspenzia krátkych a dlhých vlákien, ktorú tvorí cca 98 % vody a 2 % vlákien, je odvedená na zahusťovanie, kde sa odstráni zo suspenzií voda a zahustené suspenzie sú následne skladované v zásobných nádržiach.

i) Dispergácia DV – dlhé vlákna je možné v prípade potreby spracovávať aj dispergáciou, pri ktorej sú zvyšné nečistoty v suspenzii dispergované na miniatúrne častice. V takomto prípade musí byť zo suspenzie odstránené viac vody, nakoľko sa suspenzia pri tomto procese trie pri vysokých teplotách.

j) Systém spracovania výpluvov – systém je rozdelený na spracovanie ľahkých a ťažkých výpluvov. Ľahké výpluvy sú odvodnené špeciálnym závitovým lisom a následne sú vylisované. Ťažké výpluvy sú po odvodnení posekané špeciálnymi sekacími zariadeniami a prepravené dopravníkovými pásmi na uskladnenie do zásobníkov. Voda zo systému spracovania výpluvu je odvedená na prislúchajúcu ČOV PS19. Zaťaženie odvádzaných odpadových vôd nerozpustnými látkami je účinne znižované separačným systémom, ktorý je integrovaný priamo v OCC linke. Vznikajúci kal je odvodnený (zahustený) a lisovaný.

3) Papierenský stroj

Papierenský stroj PS19 pozostáva z nasledujúcich komponentov:

a) Nátokové skrine – papierenský stroj PS19 má dve hydraulické nátokové skrine, vybavené zriedovacím systémom v priečnom smere, ktoré sú určené k rovnomernému rozloženiu nepretržitého toku vodolátky pri konštantných rýchlostiach po celej šírke aj dĺžke papierenského stroja, pričom súčasne umožňujú únik vzduchových bublín z vodolátky. Konzistencia vodolátky v nátokovej skrini je pri väčšine tried papiera zvyčajne cca 0,5 – 1,5 %, pričom dlhšie vlákna si vyžadujú nižšiu konzistenciu než krátke vlákna. Plošnú hmotnosť vodolátky riadi ventil plošnej hmotnosti. Recirkulačný prúd vody je čerpaný odstredivým čerpadlom z nádrže sitovej vody.

b) Sitová časť – sitová časť papierenského stroja PS19 je dvojvrstvová sitová časť s hybridným formérom na spodnom site, ktorá slúži k oddeleniu kvapaliny zo suspenzie vlákien. Konzistencia pásu papiera, ktorý opúšťa sitovú časť je približne 25 %. Pre podporu odvodňovania slúži aj niekoľko odvodňovacích elementov, ktoré deflokulujú pás mokrej papieroviny.

c) Lisová časť – lisová časť papierenského stroja PS19 slúži k ďalšiemu

odvodneniu papieroviny, kde pás mokrej papieroviny prechádza pomedzi veľké valce vyvíjajúce vysoký tlak, pričom je papier podporený lisovými plstami, ktoré absorbujú vylisovanú vodu. Konzistencia pásu papiera, ktorý opúšťa lisovú časť, presahuje hodnotu 40 %.

d) Sušiaca časť – v sušiackej časti je pás papieroviny sušený pomocou série valcov vyhrievaných parou. Odparená vlhkosť vstupuje na koniec parnej hlavy cez privádzač a kondenzát vystupuje cez sifón do centrálného potrubia kondenzátu. Papier sa na sušiacich valcoch drží pomocou sušiacich sít, ktoré výrazne zlepšujú prenos tepla. Horúci vzduch je privádzaný do distribútorov medzi sušiace valce, čo tiež zvyšuje rýchlosť sušenia. Sušiace valce, usporiadané v skupinách, je možné prevádzkovať za účelom kompenzácie zmršťovania pri sušení papiera pri rozdielnej rýchlosti. Za účelom zamedzenia strát tepla sú sušiace sekcie uzavreté a odvetrávané sériou odťahových ventilátorov montovaných v hornej časti sušiaceho krytu. Zakrytované sú aj predsúšacia a dosúšacia časť papierenského stroja PS 19. Sušiaca časť papierenského stroja PS19 zahŕňa okrem zavádzacieho zariadenia, sušiacich valcov, systému odoberania kondenzátu, systémov prívodu vzduchu, stabilizérov papiera, vodiacich a napínacích valcov, aj orezávače pásikov, zariadenia na rezanie papiera, škrabáky, atď.

e) Glejací lis – na zlepšenie vlastností pásu papiera, ako sú vodeodolnosť, tvorba uvoľnených čiastočiek papiera, zníženie drsnosti, zvýšenie povrchovej väzobnej pevnosti, sa pridávajú tzv. glejidlá, ktorými sú napr. živice, lepidlo alebo škrob. K tomuto účelu slúži glejací lis papierenského stroja PS19, ktorý je vybavený zavádzacím zariadením, nerezovou zbernou vaňou, svetlami, sprchou, jednotkami sprchovej vody, temperovaným nanášacím zariadením, atď.

f) Kalandr – extra hladký a lesklý povrch papiera a jeho rovnomerná hrúbka sa dosahuje v kalandri, ktorý pozostáva z valcov, pomocou ktorých je vyvíjaný tlak na papier, ktorý nimi prechádza. Papierenský stroj PS19 je vybavený ohrievaným hladiacim kalandrom. Po kalandrovaní sa vlhkosť papiera pohybuje v rozmedzí 6 – 8 % (v závislosti od triedy papiera).

g) Navinovač – po kalandrovaní je papier navinutý na navíjacom zariadení na kotúč nazývaný tambora, na ktorom je uložený pred jeho ďalším spracovaním. Centrálny navíjací systém tambor pre papierenský stroj PS19 zahŕňa aj zásobník prázdnych tambor, automatický systém podávania a výmeny tambor, zariadenie na zavedenie papierovej dráhy na novú tamboru, zavádzanie pásika (fibróny), systém rozvodu stlačeného vzduchu, vzduchový škrabák navíjania tambory, systém koľajníc pre vedenie tambory, atď.

h) Previňovač – tambory s veľkým priemerom sú konvertované na menšie kotúče, ktoré idú na ďalšie spracovanie alebo vyexpedovanie, prostredníctvom prevíňovača. Sekačky prevíňovača slúžia na posekanie tambor na rôzne šírky kotúčov, ako aj na orezanie okrajov papiera, tak aby kotúče spĺňali požiadavky zákazníka. Papierenský stroj PS19 disponuje prevíňovačom aj s kompletnou manipuláciou dutiniek.

Ďalšími súčasťami papierenského stroja PS19 sú aj:

- systém odvetrávania, ktorého súčasťou sú zariadenia na odvádzanie vzduchu z vnútra forméra sitovej časti, z lisovej časti, z podsitovej lode a rozvlákňovača.
- Systém spracovania výmetu – súčasťou papierenského stroja PS 19 sú aj zariadenia systému spracovania výmetu, vrátane rozvlákňovačov pod papierenským strojom. Rozvlákňovač je strojné zariadenie, ktoré mechanicky rozvlákni výmet z papierenského stroja. Papierenský stroj PS19 má 6 rozličných rozvlákňovačov. Celý systém zahŕňa zahusťovanie výmetu, triedenie výmetu, rozvlákňovanie výmetu a kotúčový filter.
- Parokondenzačný systém – parokondenzačný systém dodáva podľa požiadavky správne natlakovanú paru do každého sušiaceho valca papierenského stroja a zabezpečuje efektívne vyprázdnenie kondenzátu z vnútra sušiacich valcov. Jeho účelom je dosiahnutie požadovanej teploty povrchu sušiaceho valca pri minimálnej spotrebe pary a čo najmenšom zaťažení pohonu stroja.
- Príprava látky – zahŕňa sériu operácií, prostredníctvom ktorých sú vytvorené také vlastnosti vodolátky, ktoré zodpovedajú vyrábanému produktu. Odpovedajúci kompletný krátky okruh papierenského stroja PS19 zahŕňa zušľachtňovanie vodolátky jej riedením a miešaním s inými zložkami, ako sú plnidlá, chemikálie a aditíva, jej čistenie, odvzdušňovanie, tlakové triedenie, podsitovú jamu a podsitové žľaby, cez ktoré je vodolátka čerpaná do nátokovej skrine.
- Vákuový systém – odvodňuje vodolátku počas tvorby pásu papiera, odvodňuje a čistí plste, ktoré odstraňujú vodu z pásu papiera, a tiež napomáha prenášaní tepla medzi jednotlivými časťami stroja.

4) Manipulácia s kotúčmi

Vyrobené kotúče papiera z prevíňovača sú balené a označované podľa špecifikácií zákazníkov a následne sú prepravené dopravníkom do automatizovaného skladu.

5) Automatický sklad

Systém automatizovaného skladu pripravuje hotové výrobky na vyexpedovanie vlakmi alebo kamiónmi.

Súčasťou prevádzky papierenského stroja PS19 je aj prislúchajúca ČOV PS19 (spracovateľská kapacita 332 500 EO), ktorá slúži k predčisteniu odpadových vôd z papierenského stroja PS19 a z linky OCC pred ich odvedením do kanalizačného systému zaústeného do SČOV Hrboltová. ČOV PS19 sa skladá z primárneho stupňa čistenia a biologického stupňa čistenia, zahŕňajúceho anaeróbny a aeróbny stupeň čistenia.

Ďalšou súčasťou prevádzky papierenského stroja P19 je aj prislúchajúca linka na úpravu technologickej vody s priemernou kapacitou spracovania cca 500 m³/hod, ktorá pozostáva z číriča, pieskových filtrov, medzinádrže predupravenej vody, nádrže pracej vody, nádrže upravenej vody a dávkovania chemikálií na úpravu vody. Kal z dekarbonizácie čerstvej vody je odvádzaný do areálovej mechanickej čistiarne odpadových vôd (ďalej len „MČOV“) celulózkových vôd, pričom je pre prípad potreby (núdzový stav) k dispozícii aj možnosť jeho odvodu do MČOV dažďových odpadových vôd. Papierenský stroj PS19 je určený ku kontinuálnej prevádzke, pričom je ho možné v súlade s vydaným povolením prevádzkovať

8 760 hod/rok znížených podľa potreby o čas pravidelnej údržby a servisu. Projektovaná výrobná kapacita zariadenia je max. 1 120 t/deň pri výrobe produktu RCB 120 a max. 976 t/deň pri produkcii výrobku KTW 175, pričom povolená celková ročná produkcia zariadenia je maximálne 300 000 t/rok výrobku (bez stanoveného zastúpenia jednotlivých typov produktu). Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zvýšeniu povolenej maximálnej ročnej produkcie na úroveň 356 240 t/rok, čo odpovedá celoročnej produkcii na úrovni dennej projektovanej kapacity zariadenia pre produkt KTW, pričom podiel jednotlivých produktov (RCB a KTW) na tejto produkcii bude premenlivý v závislosti na požiadavkách trhu, prioritne sa však uvažuje produkcia KTW.

Zmena navrhovanej činnosti si nevyžaduje žiadne úpravy existujúceho technologického alebo technického riešenia na papierenskom stroji PS19, ani jeho zázemia, a zároveň si nevyžaduje úpravy ani na ostatných výrobných zariadeniach navrhovateľa alebo na zariadeniach technologického zázemia výrobného areálu, či jeho infraštruktúre.

Požiadavky zmeny navrhovanej činnosti na vstupy

Nároky na pôdu

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na svoj charakter, nie je spojená s novým záberom pôdy.

Nároky na vodu

Vzhľadom k charakteru zmeny navrhovanej činnosti, ktorá spočíva výlučne vo zvýšení využitia inštalovanej menovitej výrobnéj kapacity papierenského stroja PS19 bez potreby technických alebo technologických zmien, a teda aj bez potreby zvýšenia nárokov na personálne zabezpečenie výroby, sa súvisiaci nárast súčasnej spotreby pitnej vody v prevádzke neočakáva. Po navrhovanom náraste produkcie obalového kartónu, ktorá má byť podľa predpokladu prioritne zameraná na produkciu KTW, aj v prípade uvažovania vyššej špecifickej spotreby, sa bude celková spotreba vody pohybovať na takej úrovni, čo je menej ako v súčasnosti povolená maximálna hodnota. Navrhované zvýšenie produkcie na papierenskom stroji PS19 nebude mať priamy relevantný vplyv na spotrebu technologickej vody na iných zariadeniach výrobného areálu.

Energetické zdroje

Zvýšená spotreba elektrickej energie bude v dôsledku priebežne aplikovaných úsporných opatrení vyššia len o cca 3,6 % oproti maximálnej spotrebe uvedenej pre v súčasnosti povolenú produkciu v platnom povolení podľa osobitných predpisov, pričom spočiatku bude nárast spotreby riešený nákupom, avšak v budúcnosti energetickú bilanciu fabriky pozitívne ovplyvní pripravovaná výstavba nového kotla na biomasu, ktorý bude mať vyšší výkon ako existujúci kotol na biomasu, čo pozitívne ovplyvní energetickú bilanciu výrobného areálu navrhovateľa zvýšením produkcie vlastného tepla a elektrickej energie, ktorá bude mať pôvod v obnoviteľných zdrojoch energie. Predpokladaný nárast nárokov spotreba tepla bude dosiahnutý len optimalizáciou prevádzky, a to v rozsahu už povolených prevádzkových parametrov. Zmenou navrhovanej činnosti dôjde k zvýšenej produkcii bioplynu, čo predstavuje potenciál primerane pozitívne ovplyvniť súčasné nároky zariadení navrhovateľa vyrábajúcich teplo na dodávku zemného plynu ako fosílného paliva, nakoľko bioplyn v regeneračnom kotle RK2 a kotle na biomasu v primeranej miere nahrádza práve zemný plyn ako hlavné podporné palivo. Produkcia odpadových vôd bude aj po navrhovanom zvýšení produkcie na

papierenskom stroji PS19 v rozsahu projektovaných a povolených kapacitných parametrov ČOV PS19 (vrátane bioplynovej stanice), a tak nie je predpoklad produkcie bioplynu vyššej, ako je jeho súčasná maximálna teoreticky možná produkcia.

Dopravná infraštruktúra

Areál navrhovateľa je pre dopravné zabezpečený dostupný zjazdom z cesty I/18 a príjazdovou komunikáciou od cesty III/18105, ktorá spája cestu I/18 s obcou Lisková. Pre železničnú dopravu je v priestoroch výrobného areálu k dispozícii železničná prípojka k trati č. 180 Bratislava – Žilina – Košice. Prepravné nároky vo výrobnom areáli navrhovateľa sa vo všeobecnosti viažu na dopravu vstupnej suroviny pre výrobu buničiny ako drevo a na dopravu pomocných látok a surovín pre výrobu buničiny a papiera. Ďalej na dopravu produktov ako buničina a papier, ktoré sú určené pre komerčné využitie k odberateľovi a na dopravu vzniknutých odpadov na miesto ich zhodnotenia, prípadne likvidácie. Ďalej je to doprava vedľajších produktov (napr. popol, celpap kaly, vápenné kaly) k ich odberateľom. V prípade výroby recyklovaného obalového kartónu na papierenskom stroji PS19 sú prepravné nároky špecificky ťažiskovo viazane na dovoz vstupnej druhotnej suroviny v podobe papiera a kartónu určeného k recyklácii. Ďalšie prepravné nároky pre výrobu papiera sú štandardná preprava pomocných látok a surovín, ako aj odvoz produktu a vznikajúcich odpadov, eventuálne vedľajšieho produktu (odpadu z OCC linky). Zvýšené nároky na cestnú prepravu niektorých materiálových prúdov budú efektívne kompenzované znížením nárokov obslužnej dopravy areálu, ktoré vytvorí zvýšená spotreba produkovanej buničiny priamo v priestoroch areálu. súčasne možno konštatovať, že predpokladané prepravné nároky na cestnú dopravu pre nový stav budú nižšie ako bola pôvodne posúdená dopravná situácia po realizácii PS19.

Nároky na surovinové zdroje

Pre papierenský stroj PS19 je povoleným surovinovým vstupom papier a kartón určený na recykláciu, pričom zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k zvýšeniu súčasnej povolenej maximálnej spotreby papiera a kartónu určených na recykláciu. Ďalším vstupom sú výpluvy z vlastnej výroby buničiny, pričom so zmenou navrhovanej činnosti nie je spojená potrebou navýšenia alebo zmeny v súčasnosti povolenej maximálnej spotreby výpluvov z vlastnej výroby buničiny pre výrobu na papierenskom stroji PS19. Posledným vstupom je bielená buničina pochádzajúca z produkcie navrhovateľa, pričom uskutočnením zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k navýšeniu jej spotreby oproti v súčasnosti povolenej maximálnej spotreby bielennej buničiny pre výrobu na papierenskom stroji PS19. Pomocnými látkami pre výrobu na papierenskom stroji PS19 sú chemické látky a produkty využívané pre dosiahnutie požadovaných vlastností papierenského výrobku, pre úpravu úžitkovej vody a pre predčistenie vznikajúcich odpadových vôd na ČOV PS19 (napr. hydroxid sodný, kyselina mravčia, močovina, kys. fosforečná, flokulant, odpeňovač, koagulačné činidlo, mikronutrienty). Celková ročná spotreba pomocných látok je medziročne premenlivá v závislosti nie len od miery využitia výrobnej kapacity papierenského stroja, ale aj od premenlivých charakteristík upravovanej čerstvej úžitkovej vody, ako aj od charakteristík vznikajúcich odpadových vôd, alebo od kondície a vlastností biologického kalu na ČOV PS19 a podobne.

Údaje o výstupoch zmeny navrhovanej činnosti

Ovzdušie

Výrobný areál navrhovateľa je osadený viacerými zdrojmi znečisťovania ovzdušia, ktoré emitujú znečisťujúce látky do ovzdušia súvisiacimi s výrobou buničiny, s výrobou papiera,

s výrobou energií a s čistením odpadových vôd, pričom výroba navrhovateľa ovplyvňuje aj emisnú situáciu na koncovom zariadení pre čistenie odpadových vôd SČOV Hrboltová. Zmena navrhovanej činnosti sa dotkne výlučne prevádzky papierenského stroja PS19 a jeho zázemia, pričom v dôsledku uskutočnenia zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nového zdroja znečisťovania ovzdušia, ani nedôjde k zmene kategorizácie a začlenenia existujúcich zdrojov znečisťovania ovzdušia. Zmena navrhovanej činnosti nemení v súčasnosti emitované znečisťujúce látky, ani miesta ich vzniku. Zmena navrhovanej činnosti si svojím charakterom nevyžaduje zmenu alebo doplnenie opatrení na predchádzanie alebo obmedzovanie emisií znečisťujúcich látok, ktoré sú aj naďalej v súlade s prislúchajúcimi technickými požiadavkami a podmienkami prevádzkovania v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 248/2023 Z. z. o požiadavkách na stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia, ako aj požiadavkami Záverov o BAT.

Odpady

Okrem bežných prevádzkových odpadov spojených so servisom a údržbou zariadení a priestorov (napr. rôzne použité oleje, handry a absorbenty kontaminované olejmi, vymenené žiarivky, a pod.), s administratívnym a sociálnym zázemím prevádzky, ako aj s jednorazovými drobnými stavebnými úpravami, vo výrobnom závode navrhovateľa vznikajú predovšetkým procesné odpady spojené s výrobou buničiny (popol /k. č. 10 01 03/, vápenné kaly /k. č. 03 03 09/, tzv. dregskaly /k. č. 03 03 02/) a s prvotným čistením odpadových vôd z výroby buničiny, ale aj z výroby papiera (tzv. celpap kaly /k. č. 03 03 11/). Pri finálnom čistení priemyselných odpadových vôd navrhovateľa na SČOV Hrboltová vznikajú tzv. biokaly /k. č. 19 08 12/. Výroba papiera na papierenských strojoch PS1, PS16, PS17 a PS18 procesné odpady priamo neprodukuje, nakoľko odpad z výroby napríklad v podobe orezov papiera sa navracia späť do výrobného procesu, avšak výroba papiera sa spolupodieľa na produkcii celpap kalov a biokalov z čistenia odpadových vôd. Pri prevádzke papierenského stroja PS19 vznikajú odpady zo spracovania druhotnej vstupnej suroviny na OCC linke, ktoré sú zastúpené ťažkými materiálmi ako sú piesok, kamienky, sklo, kovy, ale aj ľahkými materiálmi ako sú napríklad plasty a zvyšky organického materiálu. Ďalej je to aj nevyhovujúci materiál na spracovanie, ktorý predstavuje zvyšky vlákien a plnidiel zo spracovaného odpadového papiera a kartónu. Tieto odpady sú zhromažďované podľa druhu v priestoroch na to určených a po dosiahnutí prepravne optimálneho objemu sú prepravované k ich zhodnocovaniu alebo k zneškodňovaniu skládkovaním do zariadení s príslušným oprávnením. V prípade zvýšenia produkcie na papierenskom stroji PS19 bude u odpadu s k. č. 03 03 10 ako jediného vznikáť mierne vyššie množstvo, ako bolo pôvodne posúdené, čo bude však kompenzované podstatne nižšou produkciou odpadu k. č. 03 03 08. V riešenom kontexte je súčasne potrebné zdôrazniť, že odpad s k. č. 03 03 10 je v súčasnosti v plnej miere materiálovo zhodnocovaný činnosťou R3, pričom časť jeho produkcie je na trh dokonca umiestňovaná ako vedľajší produkt, a odpad s k. č. 03 03 08 je zhodnocovaný energeticky činnosťou R1, čo je činnosť na nižšom stupni v hierarchii odpadového hospodárstva. U ostatných druhov odpadov nedôjde nárastom produkcie na papierenskom stroji PS19 k vyššej produkcii odpadu ako bola pôvodne posúdená.

Papierenský stroj PS19 je súčasne zariadením na zhodnocovanie odpadového papiera a celpap kalov vznikajúcich priamo v prevádzke navrhovateľa, vedených pod katalógovými číslami:

- 03 03 08 Odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu (O)
- 15 01 01 Obaly z papiera a lepenky (O)
- 19 12 01 Papier a lepenka (O)
- 20 01 01 Papier a lepenka (O)

- 03 03 11 Kaly zo pracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku iné, ako uvedené v 03 03 10.

V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, navrhovateľ nemá záujem o úmerné zvýšenie povolenej maximálnej kapacity zariadenia na zhodnocovanie odpadov na úrovni 221 605 t/rok. Napriek uvedenému však dôjde k zvýšeniu zhodnocovaných množstiev záujmových odpadov oproti súčasnosti.

Voda

V súvislosti s navrhovaným zvýšením produkcie papierenského stroja PS19 sa neuvažuje so zvýšením počtu pracovníkov, a teda ani s nárastom množstva odkanalizovaných splaškových odpadových vôd. Zvýšenie produkcie na papierenskom stroji PS19 nebude spojené so žiadnou jeho stavebnou zmenou, a tak sa neočakáva súvisiaca zmena množstva odkanalizovaných dažďových odpadových vôd, ani ich kvalitatívnych parametrov. Zmenou navrhovanej činnosti dôjde k primeranému nárastu objemu produkovaných odpadových vôd v súvislosti s navrhovaným zvýšením výroby na papierenskom stroji PS19 oproti súčasnosti, avšak toto navýšenie nebude dôvodom k zmene povoleného maximálneho denného a ročného množstva prietoku produkovaných odpadových vôd. Navrhovaným zvýšením výroby, ktorá je predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti sa neočakáva zmena kvalitatívnych parametrov vznikajúcich odpadových vôd, t. j. nie je predpoklad súvisiacich zmien výstupov monitoringu kvalitatívnych parametrov odpadových vôd prečistených na ČOV PS19.

Hluk a vibrácie

Výrobný areál navrhovateľa ako celok je spojený s emisiami hluku z výrobných zariadení, aj zo zabezpečujúcich činností, vrátane automobilovej a železničnej prepravy. Najvýznamnejšími emisiami hluku sú v rámci výrobného areálu papierenské stroje, čistiarne odpadových vôd, čerpacie stanice odpadových vôd, úpravňa papiera, drevosklad, regeneračné kotle, chladiace veže odparky a iné. Zdroje hluku spojené priamo s prevádzkou papierenského stroja PS19 sú výrobné technológie, a to najmä zariadenia linky na úpravu odpadového papiera a kartónu určených k recyklácii, ďalej zariadenia manipulácie s kotúčmi a skladu hotových výrobkov, ktoré sú všetky umiestnené vo vnútorných priestoroch stavebných objektov. Ďalej sú to činnosti vykonávané vo vonkajších priestoroch, technologická zostava ČOV PS19, vrátane jej bioplynovej stanice, technológia úpravne vody pre PS19 a zabezpečujúca doprava (vrátane vnútroareálových presunov). Vzhľadom k charakteru zmeny navrhovanej pri jej realizácii nedôjde k vzniku nových zdrojov hluku, ani k výmene alebo zmenám existujúcich zdrojov hluku, pričom nedôjde ani k relevantnej zmene frekvencie zabezpečujúcej dopravy. Na základe uvedeného tak nie je po navrhovanom zvýšení produkcie recyklovaného obalového kartónu predpoklad relevantnej zmeny emisií hluku z predmetnej prevádzky papierenského stroja PS19. Navýšenie produkcie papierenského stroja PS19 nie je spojené s inštaláciou nových zariadení, ani so zmenou v súčasnosti povolenej okamžitej intenzity využitia existujúcich zariadení, a tak zmena nevyvolá relevantný vplyv na existujúcu situáciu v oblasti vzniku a šírenia vibrácií z prevádzky.

V rámci vykonaného zisťovacieho konania boli identifikované nasledujúce vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia:

Vplyvy na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík

V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti je možné za najbližšiu obytnú zástavbu

považovať obytnú zástavbu na Tatranskej ulici v meste Ružomberok vo vzdialenosti cca 800 m, ďalej obytný objekt na okraji obce Štiavnička vo vzdialenosti cca 250 m a rodinný dom na okraji obce Lisková vo vzdialenosti cca 500 m. Nakoľko zmena navrhovanej činnosti nie je spojená so žiadnou realizačnou etapou v podobe stavebných prác alebo technických úprav, nie sú v tejto súvislosti identifikované ani žiadne súvisiace vplyvy na obyvateľstvo. V súvislosti so zvýšením produkcie recyklovaného obalového kartónu sa zvýši miera využitia v súčasnosti povolenej spracovateľskej kapacity papierenského stroja PS19 ako zariadenia na materiálové zhodnocovanie odpadov, a teda sa zvýši miera využitia druhotných surovín. Navrhované zvýšenie produkcie na papierenskom stroji PS19 nebude pri súčasnej prepravnej praxi dôvodom zvýšenia nárokov na železničnú prepravu. V prípade cestnej dopravy bude mierny nárast kompenzovaný znížením prepravných nárokov expedície buničiny, t. z. ani celková obslužná cestná doprava výrobného areálu nebude v súvislosti so zvýšením produkcie na papierenskom stroji PS19 zmenená nad rámec už v minulosti dopravno-kapacitne posúdených nárokov. V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene charakteru zdrojov zápachu a zachovania technického, technologického a stavebného riešenia prevádzky. Taktiež nie je pri jej prevádzkovaní predpoklad relevantnej zmeny emisií zápachajúcich znečisťujúcich látok, pričom je dôležité, že ČOV PS19 (vrátane prislúchajúcej bioplynovej stanice) bude aj naďalej využívaná len v rozsahu jej projektovanej a už v súčasnosti povolenej spracovateľskej kapacity. Zmena navrhovanej činnosti nie je spojená ani s vplyvom na hlukovú situáciu a vibrácie v okolí predmetnej prevádzky, nakoľko nebude spojená s inštaláciou nových alebo zmenou existujúcich zariadení, alebo relevantnou zmenou zabezpečujúcej dopravy. Na základe uvedených skutočností sa pri zmene navrhovanej činnosti nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na dotknuté obyvateľstvo.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nebude dotknuté horninové prostredie, čím je zároveň vylúčený možný vplyv na horninové prostredie prostredníctvom jeho kontaminácie cudzorodými látkami počas realizačnej etapy.

Vplyvy na ovzdušie

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike 2024 v hornatej časti Žilinského kraja je vykurovanie domácností tuhým palivom významným zdrojom znečistenia ovzdušia. Automobilová doprava prispieva k znečisteniu ovzdušia najviac v okresoch Žilina, Bytča a Ružomberok. Priemyselné zdroje znečistenia ovzdušia, ako sú papierne, cementárne, výroba vápna či ferozliatin sú v zóne Žilinský kraj z hľadiska príspevku k lokálnemu znečisteniu ovzdušia základnými látkami menej významné.

V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti možno konštatovať, že jej uskutočnením nedôjde v prevádzke papierenského stroja PS19 k doplneniu nových zariadení, ani k zmene existujúcich komponentov technológie, ktoré sú zdrojom emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia. Zároveň nedôjde ani k zmene používaných postupov, surovín alebo pomocných látok, ktoré by mohli mať vplyv na zastúpenie znečisťujúcich látok emitovaných do ovzdušia. Navrhovaným zvýšením produkcie recyklovaného obalového kartónu bude dotknutá len celková ročná emisia z plnenia síl sypkých pomocných látok (ich vyššia spotreba si vyžiada vyšší počet plnení predmetných síl, t. j. počtu hodín, počas ktorých je v prevádzke odťah a odprašovanie prebytočného vzduchu zo síl, pričom pre silá nie je stanovený) maximálny počet prevádzkových hodín. Na základe uvedeného je v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti predpoklad len minimálnej a akceptovateľnej zmeny existujúcej imisnej situácie v dotknutom území, ktorá môže byť v niektorých súvislostiach dokonca priaznivá.

Neakceptovateľný vplyv sa neočakáva ani v súvislosti s emisiami zo zabezpečujúcej dopravy. Nárast dopravných nárokov prepravy papiera určeného k recyklácii, pomocných látok a vznikajúcich odpadov bude kompenzovaný poklesom prepravných nárokov expedície vyrobenej buničiny, ktorá sa využije priamo v prevádzke k výrobe recyklovaného obalového kartónu. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na kvalitu ovzdušia v dotknutom území.

Vplyvy na klimatické pomery

V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k novej výstavbe v areáli navrhovateľa, ktorá by mohla byť spojená s potenciálom zmeny mikroklimy v dotknutej oblasti. Vo vzťahu ku globálnym klimatickým pomerom možno konštatovať, že činnosť navrhovateľa je v primeranej miere spojená s produkciou skleníkových plynov, ako sú oxid uhličitý, vodná para a metán. K produkcii oxidu uhličitého dochádza nepriamo v súvislosti s pokrývaním energetických nárokov prevádzky a pri zabezpečujúcich súvisiacich činnostiach, pričom realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k vzniku nových zdrojov tejto emisie. Emisie metánu v predmetnej prevádzke vznikajú ako nežiadúci produkt čistenia odpadových vôd na ČOV PS19, pričom sa ich vzniku predchádza najmä zaradením anaeróbného stupňa čistenia pred aeróbnym stupňom čistenia, ako aj zabezpečením optimálnych kyslíkových pomerov na aeróbnom stupni čistenia, ktoré obmedzujú vznik anaeróbných podmienok potrebných pre tvorbu metánu. V súvislosti s nárastom produkovaných čistených odpadových vôd bude prítomný mierny nárast tejto emisie, avšak tento nárast neprekročí už v súčasnosti akceptované maximum. K produkcii emisií vodnej pary dochádza pri viacerých procesných krokoch výroby, ako sú napr. sušenie papiera, alebo chladenie alebo odpar z otvorených nádrží ČOV PS19. V súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti nie je predpoklad relevantného vplyvu na emisie vodnej pary z plošných zdrojov, nakoľko ich menovitá kapacita, stavebné charakteristiky, ako aj teplota vody v nádržiach zostanú nezmenené.

Vplyvy na vodné pomery

V súvislosti s navrhovaným zvýšením produkcie na papierenskom stroji PS19 sa s ohľadom na zachovanie maximálnych povolených množstiev vznikajúcich technologických odpadových vôd a ich kvalitatívnych parametrov neočakáva podstatnejší vplyv na kvalitatívne parametre odpadových vôd vyčistených na SČOV Hrboltová, pričom súvisiaci vplyv na recipient neprekročí už v súčasnosti akceptovanú mieru. Zmenou navrhovanej činnosti dôjde k primeranému nárastu objemu produkovaných odpadových vôd v súvislosti s navrhovaným zvýšením výroby na papierenskom stroji PS19 oproti súčasnosti, avšak toto navýšenie nebude dôvodom k zmene povoleného maximálneho denného a ročného množstva prietoku produkovaných odpadových vôd. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na vodné pomery v dotknutom území.

Vplyvy na pôdu

Pre realizáciu zmeny navrhovanej činnosti nebude potrebné vytvoriť žiadny nový záber pôdy, nakoľko zmena nepredstavuje žiaden stavebný ani technologický zásah v rámci existujúceho výrobného areálu.

Vplyvy na faunu, flóru a biotopy

Lokalita umiestnenia papierenského stroja PS19 je súčasťou dlhoročného výrobného areálu, ktorý v prevažnej miere tvoria zastavané a spevnené plochy, čomu zodpovedá aj

predpokladaný výskyt zástupcov fauny a flóry. Vzhľadom k samotnému charakteru zmeny navrhovanej činnosti, je tak možné vylúčiť súvisiaci záber významného biotopu, či priame vyrušovanie, ohrozenie alebo likvidáciu vzácnych alebo chránených zástupcov fauny a flóry. V súvislosti s charakterom zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá podstatný nepriaznivý vplyv na faunu, flóru a ich biotopy.

Vplyvy na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci dlhoročného rozsiahleho výrobného areálu navrhovateľa, ktorý je umiestnený v území, ktorému prináleží prvý, najnižší stupeň územnej ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nebude priamo dotknuté žiadne z maloplošných, ani veľkoplošných chránených území, či ich ochranné pásma. Najbližším predmetom územnej ochrany je územie siete NATURA 2000, konkrétne SKUEV0253 Váh, ktoré je dotknuté najmä vypúšťaním odpadových vôd a odberom technologickej vody. Zmena navrhovanej činnosti svojim charakterom a umiestnením vylučuje vplyv na mokradné spoločenstvá v záujmovom území a jeho okolí, na vodohospodársky chránené územia, a iné predmety ochrany prírody a krajiny. Vzhľadom na uvedené, sa vplyv realizácie zmeny navrhovanej činnosti na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma nepredpokladá.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Zmena navrhovanej činnosti je súčasne situovaná mimo plochy jednotlivých prvkov územného systému ekologickej stability (ďalej len „ÚSES“), čím je vylúčený jej akýkoľvek priamy zásah do niektorého z prvkov kostry územného systému ekologickej stability a následný súvisiaci dopad na jeho funkčnosť. Rovnako nie je v súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti predpoklad ani porušenia funkčnosti väzieb medzi jednotlivými prvkami ÚSES, či relevantnej zmeny nepriamych vplyvov na ich stav s následným oslabením ich funkčnosti. Zároveň tak možno konštatovať, že sa neočakáva ani súvisiaci pokles biodiverzity dotknutého územia a teda sa nepredpokladá, že zmena navrhovanej činnosti mohla mať negatívny vplyv na územný systém ekologickej stability ÚSES.

Vplyvy vrátane kumulatívnych a synergických

Po realizácii zmeny navrhovanej činnosti nie sú v dotknutom území očakávané žiadne ďalšie vplyvy, ktoré by mohli ovplyvniť pohodu a kvalitu života obyvateľov dotknutého územia a jeho okolia, prírodné prostredie či dotknutú krajinu. Na základe identifikovaných environmentálnych problémov v hodnotenom území zmeny navrhovanej činnosti vrátane ich predpokladaného vplyvu a environmentálnych problémov s predikciou pôsobenia vplyvov z navrhovaného rozšírenia, je možné konštatovať predpoklad pôsobenia kumulatívnych a súbežne pôsobiacich javov v rôznych časových horizontoch s prihliadnutím na ich nezvratnosť na životné prostredie a zdravie obyvateľstva.

Záverečné vyhodnotenie

MŽP SR v rámci zisťovacieho konania 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 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.

MŽP SR vyhodnotilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu a zároveň v kumulácii s činnosťami vykonávanými v okolí 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. Zmena navrhovanej činnosti zvýšenie produkcie na existujúcom papierenskom stroji PS 19 v jestvujúcom výrobnom areáli navrhovateľa, pričom projektovaná denná výrobná kapacita papierenského stroja PS19 kapacitne postačujúca, avšak je potrebné zvýšiť súčasnú povolenú celkovú ročnú produkciu zariadenia. Na realizáciu zmeny navrhovanej činnosti nie je potrebné uskutočniť žiadne zmeny technologického a technického riešenia na papierenskom stroji PS19 ani v jeho zázemí. Zmenou navrhovanej činnosti dôjde k zvýšeniu povolenej maximálnej ročnej produkcie na úroveň 356 240 t/rok, a to bez úpravy existujúceho technologického alebo technického riešenia, čo odpovedá celoročnej produkcii na úrovni dennej projektovanej a povolenej kapacity zariadenia pre produkt KTW, pričom podiel jednotlivých produktov (RCB a KTW) na tejto produkcii bude premenlivý v závislosti na požiadavkách trhu, prioritne sa však uvažuje produkcia KTW.

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 možnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako environmentálne prijateľné.

K zmene navrhovanej činnosti bolo doručených celkovo 9 stanovísk od povoľujúceho, rezortného orgánu a od dotknutých orgánov, ktoré boli súhlasné, niektoré obsahovali podmienkami, resp. obsahovali pripomienky súvisiace s dodržaním všeobecne platných právnych predpisov. MŽP SR relevantné pripomienky zapracovalo do výrokovej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania. MŽP SR s poukazom na doručené stanoviská, má za to, že zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná a environmentálne prijateľná za dodržania podmienok na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie určených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

V rámci ústneho pojednávania vykonaného podľa § 29 ods. 7 zákona o posudzovaní vplyvov bola možnosť sa pred určením záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania vyjadriť k jeho podkladu, k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

MŽP SR na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej zmeny navrhovanej činnosti, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení nebude zmena navrhovanej činnosti predstavovať taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Zmenu

navrhovanej činnosti je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

Upozornenie:

Podľa § 25 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov doručovanie v zisťovacom konaní a v konaní o posudzovaní vplyvov dotknutému orgánu, rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu, dotknutej obci a navrhovateľovi sa realizuje podľa osobitného predpisu o elektronickej podobe výkonu verejnej moci. Všetky úkony príslušného orgánu vo vzťahu k doručovaniu verejnosti a dotknutej verejnosti sa realizujú prostredníctvom zverejňovania úkonov v centrálnom informačnom systéme, pričom za deň doručenia sa považuje deň zverejnenia.

MŽP SR podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov žiada dotknutú obec, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, aby o záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania bezodkladne informovala verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Podľa § 38 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať podmienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní, v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania alebo v záverečnom stanovisku, alebo spôsob, akým sa s uvedenými podmienkami navrhovateľ v rámci prípravy dokumentácie vysporiadal.

Poučenie:

Podľa § 30 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov proti záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania môže podať odvolanie navrhovateľ, dotknutá verejnosť a dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať.

Proti tomuto záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania môže podľa § 30 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov podať rozklad na MŽP SR navrhovateľ a dotknutá obec, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, v lehote 15 dní odo dňa doručenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania, dotknutá verejnosť môže podať rozklad na MŽP SR v lehote 15 dní odo dňa zverejnenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania v centrálnom informačnom systéme.

Uplynutím lehoty na podanie rozkladu nadobúda toto záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania právoplatnosť.

Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov ak v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania príslušný orgán rozhodol, že sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena nebude posudzovať podľa zákona, záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania po nadobudnutí právoplatnosti oprávňuje navrhovateľa podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmeny podľa osobitných predpisov.

Podľa § 29 ods. 20 zákona o posudzovaní vplyvov sa môže dotknutá verejnosť uvedená v § 3 písm. t) zákona žalobou podľa § 178 ods. 3 Správneho súdneho poriadku domáhať zrušenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania vydaného podľa odseku 16, ktorým sa určilo, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa tohto zákona, a napadnúť jeho vecnú alebo procesnú zákonnosť.

Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania má podľa § 29 ods. 19 zákona platnosť tri

roky, ak príslušný orgán v záväznom stanovisku neurčil inak. Na návrh navrhovateľa môže príslušný orgán predĺžiť platnosť záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania o dva roky, a to aj opakovane, pričom celkový čas platnosti záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania nesmie prekročiť sedem rokov. Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania stráca platnosť ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitých predpisov.

Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

Doručuje sa (elektronicky):

1. **Mesto Ružomberok**, mestský úrad, Námestie A. Hlinku 1, 034 01 Ružomberok
2. **Obec Štiavnička**, Štiavnička 78, 034 01 Štiavnička
3. **Obec Lisková**, Ulica pod Chočom 113, 03481 Lisková
4. **EKOS PLUS s.r.o.**, Zámocké schody 2/a, 811 01 Bratislava
5. **Slovenská inšpekcia životného prostredia**, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina
6. **Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky**, Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava
7. **Okresný úrad Ružomberok**, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia, Námestie A. Hlinku 74, 034 50 Ružomberok
8. **Okresný úrad Ružomberok**, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny, Námestie A. Hlinku 74, 034 50 Ružomberok
9. **Okresný úrad Ružomberok**, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, Námestie A. Hlinku 74, 034 50 Ružomberok
10. **Okresný úrad Ružomberok**, odbor krízového riadenia, Dončova 11, 034 01 Ružomberok
11. **Okresný úrad Ružomberok**, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Dončovs 11, Ružomberok
12. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši**, P.O. Box 10, Štúrova 36, 031 80 Liptovský Mikuláš
13. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Ružomberok**, Námestie A. Hlinku 74, 034 50 Ružomberok
14. **Žilinský samosprávny kraj**, Komenského 48, 011 09 Žilina
15. **Dopravný úrad Slovenskej republiky**, divízia civilného letectva, Ivanská cesta 4350/71, 820 01 Bratislava
16. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, Sekcia vôd, TU
17. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, TU
18. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, referát priemyselných emisií a najlepších dostupných technológií, TU