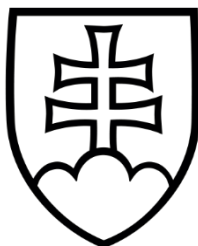




Číslo: 5167/77/2023-15112/2023/770620404/KR3-Z65

Žilina 26.04.2023

ROZHODNUTIE



Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a 10 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, 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 (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), na základe vykonaného konania podľa § 77 stavebného zákona, podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“),

vydáva

kolaudačné rozhodnutie

podľa § 82 stavebného zákona, ktorým povoľuje stavebníkovi

Mondi SCP, a.s. Ružomberok, Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok, IČO: 31 637 051

trvalé užívanie stavby

„Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“

k jej určenému účelu - zvýšenie produkcie vzduchosuchoej bielenej buničiny zo súčasného povoleného maxima 1620 ADt/deň na úroveň 1996 ADt/deň,

v rozsahu:

- **SO 301 Drevosekáreň – prístavba a stavebné úpravy**
PS 13 Príprava štiepok
DPS 13/1 Strojnotechnologická časť
DPS 13/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 13/3 ASR TP

- **SO 11.6 Triedenie štiepok – stavebné úpravy**
PS 18 Sklad, doprava a triedenie štiepok
DPS 18/1 Strojnotechnologická časť
DPS 18/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 18/3 ASR TP
- **SO 12.1 Výrobňa celulózy – prístavba a stavebné úpravy**
PS 32 Várňa
DPS 32/1 Strojnotechnologická časť
DPS 32/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 32/3 ASR TP
PS 35 Pranie a triedenie celulózy
DPS 35/1 Strojnotechnologická časť
DPS 35/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 35/3 ASR TP
PS 37 Kyslíkové bielenie
DPS 37/1 Strojnotechnologická časť
DPS 37/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 37/3 ASR TP
časti PS 38 Bieliareň, ktoré neboli súčasťou 2 nových pracíh lisov
DPS 38/1 Strojnotechnologická časť
DPS 38/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 38/3 ASR TP
- **SO 12.11 Rozvodňa pre výrobu celulózy**
PS 32,35,37,38 Rozvodňa pre výrobu celulózy
DPS 32/4, 35/4, 37/4, 38/4 Technológia rozvodne
- **SO 14.1 Sušenie a balenie celulózy – prístavba a stavebné úpravy**
PS 50 Sušenie celulózy
DPS 50/1 Strojnotechnologická časť
DPS 50/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 50/3 ASR TP
- **SO 14.2b Trafostanica T10 – stavebné úpravy**
PS 50 Sušenie celulózy – Trafostanica T10
DPS 50/4 Technológia rozvodne
- **SO 13.6 Odparka - stavebné úpravy**
PS 60 Odparka
DPS 60/1 Odparka - Strojnotechnologická časť
DPS 60/2 Odparka - Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 60/3 Odparka - ASR TP
- **SO 13.6h Predodparka**
PS 60 Odparka (SO Predodparka)
DPS 60/4 Predodparka - Strojnotechnologická časť
DPS 60/5 Predodparka - Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 60/6 Predodparka - ASR TP

- **SO 13.2 Kaustifikácia - stavebné úpravy**
PS 78 Kaustifikácia
DPS 78/1 Strojnotechnologická časť
DPS 78/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 78/3 ASR TP
- **SO 13.2f Kaustifikácia - rozvodňa**
PS 78 Kaustifikácia - rozvodňa
DPS 78/4 Technológia rozvodne
- **SO 1.8 Prekládky inžinierskych sietí**
- **SO 15.01 Potrubné, káblové mosty a káblové kanály**
PS 1501.1 Vonkajšie technologické rozvody
DPS 1501.1/1 Strojnotechnologická časť
PS 1501.2 Vonkajšie VN rozvody
- **SO 15.09 - Vonkajšie osvetlenie ciest**

okrem:

- SO 227 CHÚV
PS 71 CHÚV
DPS 71/1 Strojnotechnologická časť
DPS 71/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 71/3 ASR TP
- SO 12.1 Výrobňa celulózy
PS 38 Bieliareň – 2 pracie lisy s príslušenstvom
- SO 13.2 Kaustifikácia
PS 78 Kaustifikácia- stavebné úpravy
DPS 78/1 Strojnotechnologická časť
DPS 78/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 78/3 ASR TP,

ktorých užívanie už bolo inšpekciou povolené rozhodnutiami č. 9318-42992/2019/Pat/770620404/KR2-Z65 zo dňa 15.11.2019 (CHÚV), č. 7144-32786/2019/Pat/770620404/KR1-Z65 zo dňa 09.09.2019 (pracie lisy) a č. 4000-11655/2019/Pat/770620404/KR-Z65 zo dňa 29.03.2019 (nádrž na biely lúh).

- SO 15.17 - Komunikácie a spevnené plochy, pre ktorý stavebné povolenie vydalo mesto Ružomberok v pôsobnosti špeciálneho stavebného úradu pre miestne a účelové komunikácie
a
- **SO 12.12 Výrobňa celulózy – kompresorová a čerpacia stanica**
PS 38 Bieliareň – kompresorová a čerpacia stanica
DPS 38/5 Strojnotechnologická časť,

ktorý už nie je súčasťou stavby „Projekt 2000 V Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ – bol presunutý pod spoločnosť LINDE.

Umiestnenie stavby:

na pozemkoch parcelné č.KN 7727, 7747, 7847/2, 7856/1, 7856/2, 7858, 7860, 7861, 7863/1, 7879, 7883, 7893, 7898/10, 7899/1, 7899/2, 7903, 7904/1, 7907, 7913, 7915/I, 7915/2, 7916, 7917, 7919, 7920, 7922/1, 7922/2, 7923/3, 7923/4, 7924/1, 7925, 7940, 7941, 7947/1, 7951/2, 7951/3, 7988, 8006 v k.ú. Ružomberok, vo vlastníctve stavebníka,

Pre prevádzku „Výroba sulfátovej buničiny“ vydala inšpekcia integrované povolenie č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007 v znení jeho neskorších zmien Z1-SK až Z69, prehodnotených zmenou integrovaného povolenia - rozhodnutím č. 7170-34109/2017/Pat/770620404/Z70 zo dňa 04.12.2017 v znení neskorších zmien.

Inšpekcia, ako špeciálny stavebný úrad na povolenie stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ vydala stavebné povolenie pre predmetnú stavbu zmenou integrovaného povolenia - rozhodnutím č.2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017.

Povolenie na dočasné užívanie vymenovaných častí stavby na skúšobnú prevádzku v trvaní 18 mesiacov vydala inšpekcia rozhodnutím č.556/77/2021-2371/2021/770620404/SkP-Z65 zo dňa 04.02.2021.

Popis častí stavby, ktorým sa povoľuje trvalé užívanie:

SO 301 - Drevosekáreň – prístavba a stavebné úpravy

PS 13 - Príprava štiepok

DPS 13/1- Strojnotechnologická časť

DPS 13/2 - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS 13/3 - ASRTP

SO 301 - Drevosekáreň – prístavba a stavebné úpravy

Predmetom tohto SO bola prístavba k jestvujúcim objektom drevosekárne. Zastavaná plocha prístavby – 84,3 m². Prístavba je opláštená stenovými železobetónovými sendvičovými panelmi. Na podklad zo železobetónových panelov bola položená prídavná izolácia a opláštenie z trapézového plechu. Strešnú konštrukciu tvorí železobetónový monolitický rebro - doskový systém. Na železobetónovej doske je uložená tepelná izolácia so strešnou krytinou. Strešná konštrukcia je odvodnená do dvoch strešných vpustov a do jestvujúcej dažďovej kanalizácie. Na streche je osadený záchytný bezpečnostný systém za účelom upevnenia pracovníkov pri realizácii a údržbárskych prácach na streche. Skladacie vráta sú z oceľového plechu s izolačnou výplňou z minerálnej vlny. Objekt je založený nad hladinou spodnej vody, na základových pätkách z простého betónu.

Stavebné úpravy v jestvujúcom objekte 301 Drevosekáreň:

- železobetónové základy s priečnou výstužou pre nové technologické zariadenia,
- vybúranie deliacich priečok v elektro rozvodni,
- osadenie nového suchého transformátora a elektrorozvádzačov.
- demontáž jestvujúcej inštalácie EPS v predmetných priestoroch a následná úprava, resp. doplnenie inštalácie.

PS13 – Príprava štiepok, DPS 13/1- Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS bola modifikácia jestvujúcej technológie prípravy štiepok, ktorá si vyžiadala nasledujúce úpravy, demontáže a inštaláciu nových zariadení:

- demontáž jestvujúcej linky od dopravníkov, vertikálnej sekačky až po jestvujúci dopravný pás dopravujúci štiepky do skladu štiepok. Brána z odkôrňovacieho bubna ostala zachovaná.

Demontované zariadenia boli nahradené novými technologickými zariadeniami:

- nový zakrytovaný dopravník polien
- nový valčekový dopravník so zachytávačom kameňov
- nový pásový dopravník s detektorom kovov
- nová horizontálna sekačka
- nový závitkový dopravník na štiepky s vyrovnávacím zásobníkom
- nový vertikálny závitkový dopravník dopravujúci štiepky na jestvujúci pásový dopravník

Princíp technológie sa oproti pôvodnému stavu nezmenil, len sekačka je horizontálna. Na manipuláciu s nadrozmerným drevom aj naďalej slúži jestvujúci mostový žeriav KPK s nosnosťou 5 t s diaľkovým ovládaním, ktorý bude naďalej využívaný aj na manipuláciu so zaseknutými polenami v hrdle sekačky, pretože nový hydraulický drapák sa nezrealizoval. Sekačka je umiestnená v prístavbe k jestvujúcej časti objektu a v prístavbe sú umiestnené aj dopravníky štiepok.

PS13 – Príprava štiepok, DPS 13/2- Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bola

- výzbroj novej NN rozvodne a trafostanice pre nové motory prípravy štiepok
- dodávka a montáž transformátora 3150 kVA
- montáž nového rozvádzača
- dodávka a montáž frekvenčných meničov
- výzbroj rozvodne káblovými roštami
- kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče
- vnútorná uzemňovacia sieť

Predmetom nebola vonkajšia uzemňovacia sieť NN rozvodne a celého objektu drevosekárne, ktorá ostala bez zmeny.

PS13 – Príprava štiepok, DPS 13/3 – AS RTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu prípravy a dopravy štiepok. Na novom a doplnenom technologickom zariadení boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, prietoku, detekcie ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 11.6 - Triedenie štiepok – stavebné úpravy.

SO 11.6d - Triedenie štiepok – prístavba rozvodne

PS 18 - Sklad, doprava a triedenie štiepok

DPS 18/1- Strojnotechnologická časť

DPS 18/2 - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS 18/3 - AS RTP

SO 11.6 - Triedenie štiepok

Predmetom tohto SO boli stavebné úpravy v jestvujúcom objekte, ktorý má nosnú konštrukciu z valcovaných profilov, kotvených do základových pätičiek. V objekte je jestvujúca murovaná rozvodňa z tehál. Strop rozvodne je železobetónový do trapézových plechov. Súčasťou stavebných prác boli nové základové konštrukcie pre technologické zariadenia v jestvujúcich priestoroch objektu Triedenia štiepok. Jestvujúce železobetónové základy boli využité pre ďalšiu inštaláciu technologických zariadení. V priestore triedenia štiepok je inštalovaný EPS (systém Siemens).

SO 11.6 d Triedenie štiepok - prístavba rozvodne

Prístavba rozvodne nebola realizovaná, na modernizáciu technológie boli využité priestory jestvujúcej rozvodne.

PS 18 - Sklad, doprava a triedenie štiepok, DPS 18/1- Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS bolo zvýšenie výkonu triedenia štiepok na požadovaný výkon Várne 1996 Adt/deň u varenej buničiny. Jestvujúce triedenie štiepok podľa hrúbky s celým príslušenstvom bolo demontované a v priestore po zdemontovaných zariadeniach bol namontovaný nový vibračný triedič štiepok, ktorý pracuje paralelne s jestvujúcim vibračným triedičom.

Technologické zariadenie pozostáva z nasledujúcich častí:

- Nový systém závitokových dopravníkov dopravujúci štiepky z jestvujúceho diskového triediča do nového vibračného triediča.
- Nový vibračný triedič.
- Nový závitokový dopravník na štiepky dopravujúci vytriedené štiepky na jestvujúci pásový dopravník do sila na štiepky.
- Nový dopravník na piliny.
- Dopravný systém štiepok (by-pass zásobníka štiepok – 2 ks závitokových dopravníkov a zásobník) umožňujúci rozdelenie štiepok čiastočne do sila a čiastočne na pásový dopravník do Várne.

PS18 – Sklad, doprava a triedenie štiepok, DPS 18/3 – AS RTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu prípravy a dopravy štiepok. Na novom a doplnenom technologickom zariadení boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, prietoku, detekcie ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 12.1 - Výrobňa celulózy – prístavba a stavebné úpravy

PS 32 - Várňa

DPS 32/1 - Strojnotechnologická časť

DPS 32/2 - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS 32/3- AS RTP

SO 12.1 Výrobňa celulózy – prístavba a stavebné úpravy

Predmetom tohto SO bola

- prístavba k Várni
- stavebné úpravy vo výrobni celulózy
- nové základy pre čerpadlá vo výrobni celulózy

Prístavba k Várni

K existujúcej budove Várne, z južnej strany, bola zrealizovaná prístavba pre 3 varáky. Objekt slúži iba pre umiestnenie technológie a nevyžaduje trvalú obsluhu. Prístavba je 5 podlažný objekt z nosnej ocelevej konštrukcie, napojený na existujúci objekt Várne. Objekt spolu s technologickým zariadením je založený na železobetónových pätkách a pilótach. Podlaha je betónová, vyspádovaná do nového chemického kanála, ktorý sa napojí na existujúci.

Všetky varáky predstavujú prevádzkové zariadenia. Nové varáky sú umiestnené v prístavbe k jestvujúcej Várni a podlaha je vybavená bariérovou certifikovanou fóliovou izoláciou a chemicky odolnou povrchovou úpravou podlahy. Táto podlaha je napojená na jestvujúci kanálový a kanalizačný systém.

Obsah varáka z prípadnej netesnosti stečie do havarijnej betónovej záchytnej vane (jímky), odkiaľ je odkanalizovaný novým kanálom do jestvujúceho kanálového systému Várne. Kanálový systém Várne je prepojený na žumpu, odkiaľ sa lúh prečerpá čerpadlom na ďalšie spracovanie vo výrobe, resp. do ďalšej žumpy, odkiaľ sa odčerpáva do technologického procesu čerpadlom. V prípade zlyhania čerpadiel záchytných žump pretečie obsah varáka do chemickej kanalizácie a cez alkalickú jamu sa dostane na mechanickú ČOV do primárnej usadzovacej nádrže s objemom 15 000 m³.

Pri zistení úniku z varáka bude varák okamžite vyprázdnený normálnym postupom do jestvujúcich nádrží (blow tank) za pomoci vyčerpávacích čerpadiel. Varák s náplňou uvarenej celulózy cca 130 m³ je možné vyprázdniť za cca 16 – 17 min.

Objekt prístavby je opláštený sendvičovým plášťom z minerálnej vlny. Nosná konštrukcia strechy je oceľová. Strešný plášť je zložený z minerálnej vlny na trapézovom plechu. Hydroizoláciu tvorí krytina z modifikovaných asfaltových pásov. Miesto, v ktorom sú umiestnené nové čerpadlá, je prestrešené. Jednotlivé plošiny podlaží sú betónové, resp. jedno podlažie s podlahovými roštami. Prístup na jednotlivé plošiny je oceľovým schodiskom. Schodisková veža je umiestnená z bočnej (východnej) strany objektu. Schodisková veža nie je opláštená, zabezpečuje aj výstup na strechu. Prístavba je prepojená s existujúcou budovou pomocou 2 oceľových lávok. Budova prístavby je vybavená kladkostrojmi, bleskozvodmi, umelým osvetlením, vnútornými silnoprúdovými rozvodmi, EPS systémom, vetraním, ZTI inštaláciami, bezpečnostnou sprchou.

Stavebné úpravy vo výrobní celulózy

V hale výroby celulózy je osadený nový prací lis, na mieste, na ktorom sa nachádzali pôvodné technologické zariadenia, ktoré boli zdemontované. Zosilnila sa nosná oceľová konštrukcia plošiny, vybetónovali sa základy pre nové zariadenia a vybúrali sa otvory pre potrubia. Upravila sa narušená betónová podlaha na všetkých podlažiach. Nová podlaha je jednovrstvová, s chemickou povrchovou izoláciou. Podlaha je odkanalizovaná do jestvujúceho systému chemickej kanalizácie. Na nadzemných podlažiach nie je bariérová izolácia.

Nové základy pre čerpadlá vo výrobní celulózy

Vo výrobní celulózy sa vytvorili nové základy pre čerpadlá, nepotrebné základy spod starých čerpadiel boli odstránené.

Súčasťou objektu SO 12.1 – Výrobňa celulózy je:

- Nútený odvod vzduchu pre zabezpečenie podtlakového vetrania objektu pomocou odsávacích stenových ventilátorov o výkone 30000 m³/h a 20000 m³/h. Ventilátory sú umiestnené v južnej stene obvodového plášťa prístavby objektu.
- Zdravotné technické inštalácie - prívod pitnej vody k bezpečnostnej sprche z jestvujúceho rozvodu pitnej vody, odvedenie dažďových vôd zo strechy a odvedenie podlahy cez nerezové podlahové vpusty, ktoré sú odvedené do navrhovanej stúpačky splaškovej kanalizácie a následne do existujúceho odpadového kanála.
- Odvedenie dažďových vôd z hlavnej strechy navrhovaného objektu cez vyhrievané strešné vtoky do vnútorných dažďových zvodov, v množstve 8,0 l.s⁻¹.
- Elektrická inštalácia umelého osvetlenia lineárnymi LED svietidlami a reflektormi z rozvádzača v novej prístavbe, núdzové osvetlenie, napojenie vzduchotechnického zariadenia v priestoroch výroby celulózy z rozvádzača 32_RS_5.
- Na streche objektu sú nainštalované vyhrievané strešné vpusty a elektrický ohrev okapových žľabov.
- Zásuvkový rozvod 230/400V pomocou zásuvkových skríň RZ napájaných z rozvádzača.

- Uloženie nových káblov v ochranných rúrkach na nových roštových trasách.
- Rozšírenie jestvujúcej inštalácie EPS do prístavby.

PS 32 – Várňa, DPS 32/1 – Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS je zvýšenie produkcie uvarenej buničiny z 1620 na 1996 Adt/deň. Zvýšenie výroby vyžadovalo inštaláciu troch nových varákov, ktorými sa dosiahne potrebný počet varení, pričom sa súčasne predĺži doba varenia a zníži sa teplota varenia, čím sa dosiahne vyšší výťažok varenia, zníži sa množstvo hrčíc a neprevarov. Veľkosť (objem) a vybavenie troch nových varákov je rovnaké, ako je veľkosť a vybavenie jestvujúceho varáka č.9. Tri nové diskontinuálne varáky boli nainštalované do prístavby na južnej strane jestvujúcej Várne, umiestnenej za varákom č.9 a CL tankom. Nové varáky č.10, 11, 12 sú napojené na jestvujúci potrubný systém Várne a Tankfarmy. Doplnenie nových varákov si vyžiadalo preložky niektorých jestvujúcich potrubí, ako aj zmenu v niektorých jestvujúcich potrubných systémoch a doplnenie čerpadiel pre jednotlivé operácie. Napojenie nových potrubí sa vykonávalo počas odstávky Várne tak, aby montáž a napojenie nových potrubí mohlo byť vykonávané počas prevádzky Várne. Súčasne bola vykonaná zmena plniacej linky č. 2 jestvujúcich varákov č. 7, 8, 9. Jestvujúce závitovkové dopravníky boli nahradené pásovým dopravníkom a pohyblivým pásovým dopravníkom. Novoinštalované varáky č. 10, 11 a 12 sa plnia štiepkami cez nové pásové dopravníky. Dopravník štiepok s neprevarmi a dopravník do sila 40 m³ neboli zakapotované. Do technológie bol doplnený nový kondenzátor CNCG plynov od nádrží na ČL a chladič ČL.

Pre zvýšenie kapacity Várne sa vykonalo nasledovné:

- zvýšilo sa množstvo bieleho lúhu pridávaného do náplne varákov v čase ich plnenia, t.j. inštalovalo sa nové čerpadlo s max. množstvom 120 l/s, spojené s výmenou častí potrubia k a od čerpadla za väčšie, na saní a výtlaku
- inštalovalo sa nové cookingové čerpadlo pre varáky 9 a 12, zmenilo sa napojenie výtlaku jestvujúceho cookingového čerpadla pre varáky 7 a 10, zmenilo sa napojenie výtlaku jestvujúceho cookingového čerpadla pre varáky 8 a 11
- inštalovalo sa nové displacementové čerpadlo pre varáky 8, 10 a 12, zmenilo sa napojenie výtlaku jestvujúceho displacementového čerpadla pre varáky 7, 9 a 11
- inštalovalo sa nové vyčerpávacie čerpadlo z varákov 10, 11, 12
- ponechal sa jestvujúci dynamický filter na čierny lúh
- vymenilo sa čerpadlo na čierny lúh za čerpadlo s väčším výkonom
- vymenili sa obežné kolesá a motory čerpadiel

DPS 32/2 – Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 32/1 – Strojnotechnologická časť – kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov.

Predmetom nebola vnútorná ani vonkajšia uzemňovacia sieť, ktoré ostali jestvujúce.

DPS 32/3 – ASRTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení (3 varákov) vo Várni do jestvujúceho technologického procesu Várne. Na novom a doplnenom technologickom zariadení – filter ČL, 3 nové varáky, čerpadlá, potrubné trasy..., boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, prietoku, alkálií ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 12.1 - Výrobňa celulózy – prístavba a stavebné úpravy

PS 35 - Pranie a triedenie celulózy

DPS - 35/1 - Strojnotechnologická časť

DPS - 35/2 - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS -35/3 – AS RTP

PS 35 - Pranie a triedenie celulózy, PS 37 - Kyslíkové bielenie a PS 38 – Bieliareň

Predmetom týchto PS je uvarenú, nepranú, netriedenú a nebielenú sulfátovú buničinu zbaviť hrčíc a neprevarov, vytriediť, vyprať a vybieliť na požadované parametre pre potreby papierenských strojov a pre komerčné potreby.

PS 35 - Pranie a triedenie celulózy, DPS - 35/1 - Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS bolo zvýšenie výkonu triedenia nebielenej buničiny na 1996 Adt/deň bielenej buničiny. Jestvujúce triedenie neprevarov (hrčíc) pozostáva z troch stupňov. Toto triedenie bolo modifikované. Hrčovník bol vybavený novým rotorom, triediacim košom a novou práčkou hrčíc. Triedenie nebielenej buničiny bolo modifikované napojením jedného triediča z druhého stupňa na prvý stupeň. Nový triedič bol doplnený novým rotorom a triediacim sitom. Na zníženie množstva buničiny, vypúšťanej s druhotným materiálom, bol nainštalovaný nový koncový triedič na zvýšenie efektu oddeľovania odpadov od buničiny. Triedenie nebielenej buničiny priamo nadväzuje na triedenie hrčíc. Po vytriedení hrčíc, neprevarov a výpluvov je buničina vedená na praciú linku so 4 vákuovými pracími filtrami, pracujúcimi s dvoma filtrami v sérii. Z dôvodu, aby sa dodržalo maximálne zaťaženie pracích filtrov na úrovni cca 10 Adt/deň/m², boli pracie filtre doplnené o dva sériovo zapojené jestvujúce pracie filtre. Tretí prací stupeň tvorí nový prací lis. Každý prací filter a nový prací lis má filtrátovú nádrž, čerpadlá, zarúkovanie.

DPS 35/2 – Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 35/1 – Strojnotechnologická časť – kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov.

Predmetom nebola vnútorná, ani vonkajšia uzemňovacia sieť, ktorá ostala jestvujúca.

DPS 35/3 – AS RTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu Vláknitej linky. Na novom a doplnenom technologickom zariadení – lisy, čerpadlá, výmenníky, potrubné trasy..., boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, prietoku, hustoty ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 12.1 - Výrobňa celulózy – prístavba a stavebné úpravy

PS 37 - Kyslíkové bielenie

DPS - 37/1 - Strojnotechnologická časť

DPS - 37/2 - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS - 37/3 – AS RTP

PS 37 - Kyslíkové bielenie, DPS 37/1 - Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS bolo zvýšenie výkonu kyslíkovej delignifikácie na 1996 Adt/deň bielenej buničiny. Zvýšenie výkonu kyslíkovej delignifikácie bolo dosiahnuté skrátením retenčného času buničiny v jestvujúcich kyslíkových reaktoroch zo 66 minút na 56 minút. Lepšie odbúranie

lignínu sa dosahuje už na novom pracom lise pred vstupom do O₂ delignifikácie. Následné dva práce lisy, zapojené paralelne za dvoma kyslíkovými reaktormi a vystreľovacou nádržou, boli modifikované na požadovaný výkon.

DPS 37/2 – Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 37/1 – Strojnotechnologická časť – kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov.

Predmetom nebola vnútorná, ani vonkajšia uzemňovacia sieť, ktorá ostala jestvujúca.

DPS 37/3 – ASRTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu Vláknitej linky. Na novom a doplnenom technologickom zariadení – lisy, čerpadlá, výmenníky, potrubné trasy..., boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, prietoku, hustoty ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 12.11 - Rozvodňa pre výrobu celulózy

PS 32, 35, 37, 38 - Rozvodňa pre výrobu celulózy

DPS 32/4, 35/4, 37/4, 38/4 Technológia rozvodne

Predmetom SO 12.11 - Rozvodňa pre výrobu celulózy je nový objekt rozvodne, ktorý bude osadený vedľa existujúcej budovy SO 12.1b – Príprava MgSO₄. Objekt novej rozvodne bude murovaný, 3 – podlažný, nepodpivničený. Na prízemí bude miestnosť pre suché transformátory, na 1. nadzemnom podlaží bude miestnosť MCC rozvádzačov, na 2. nadzemnom podlaží bude miestnosť pre DCS rozvádzače a sklad náhradných dielov pre DCS. Prístup na jednotlivé podlažia bude samostatným železobetónovým schodiskom pribudovaným k rozvodni. Pri rozvodni z východnej strany bude nový most, ktorý bude zaústený do rozvodne. Objekt rozvodne bude z pórobetónových tvárnic a železobetónových stropných dosiek. Bude založený na základových železobetónových pásoch, uložených na zhutnenom štrkovom podlaží. Strecha bude z nosnej železobetónovej dosky s tepelnou izoláciou z minerálnej vlny a krytiny z PVC fólie. Odvodnenie strechy bude cez vonkajší dažďový žľab a odtok do dažďovej kanalizácie. Na streche po obvodě bude osadené zábradlie pre zabezpečenie pracovníkov pri prípadnej údržbe. Súčasťou objektu SO 12.11 – Rozvodňa pre výrobu celulózy bude:

- Elektrická inštalácia umelého osvetlenia lineárnymi LED svietidlami a reflektormi z rozvádzača, núdzové osvetlenie, napojenie vzduchotechnického zariadenia v priestoroch výroby celulózy z rozvádzača.
- Na streche objektu budú inštalované vyhrievané strešné vpusty a elektrický ohrev okapových žľabov.
- Zásuvkový rozvod 230/400V pomocou zásuvkových skríň RZ napájaných z rozvádzača.
- Uloženie nových káblov v ochranných rúrkach na nových roštových trasách.
- Nútený odvod vzduchu pre zabezpečenie chladenia rozvodne na kótach 0,000 m, +5,000 m a 9,500 m pomocou klimatizačných jednotiek o výkone 1 x 14300 m³/h a 2 x 5760 m³/h. Klimatizačné jednotky budú umiestnené na streche objektu (vonkajšie) a pod stropom (vnútorné).
- Vnútorné slaboprúdové rozvody - inštalácia telefónu z jestvujúceho dátového rozvádzača umiestneného v susednom objekte SO 12.1 – Výroba celulózy.
- Inštalácie EPS do rozvodne.

Predmetom DPS 32/4, 35/4, 37/4, 38/4 -Technológia rozvodne je technológia rozvodne, ktorá bude slúžiť pre napojenie pohonov Bieliarne, Prania a triedenia celulózy a Kyslíkového bielenia.

Jedná sa o dodávku a montáž:

- 3 ks transformátorov 2 x 2000 kVA,
- VN rozvádzača,
- hlavných rozvádzačov,
- rozvádzačov,
- kompenzačných rozvádzačov,
- prepojavacích káblov medzi rozvádzačmi VN. NN a transformátormi,
- frekvenčných meničov,
- výzbroje rozvodne a káblových priestorov káblovými roštami,
- vnútornej uzemňovacej siete .

Predmetom nie je vonkajšia uzemňovacia sieť trafostanice a rozvodne.

SO 14.1 - Sušenie a balenie celulózy – prístavba a stavebné úpravy

PS 50 - Sušenie celulózy

DPS 50/1- Strojnotechnologická časť

DPS 50/2 - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS 50/3 - ASRTP

SO 14.1 - Sušenie a balenie celulózy - prístavba a stavebné úpravy

Predmetom tohto SO boli:

- a.) Prístavba pre rekuperáciu k jestvujúcemu objektu Sušenia a balenia celulózy. Prístavba je jednopodlažná plošina na úrovni +5,771 m. Plošina je oceľová konštrukcia, ktorú tvoria dva jednopodlažné rámy s tuhými styčníkmi a stojkami. Má dve polia so zvislým zavetrovaním na oboch stranách prístavby. Na oceľových rámoch sú uložené stropnice. V mieste uloženia technologického zariadenia rekuperácie sú pochôdzne pororošty, uložené na sekundárnych nosníkoch. Výstup na plošinu na úrovni +5,771 je dverami z jestvujúceho podlažia vysušovacieho stroja. Celá plošina na úrovni +5,771 je po obvode zabezpečená zábradlím. Oceľová konštrukcia je založená na železobetónových základových pätkách a na mikropilótach.
- b.) Stavebné úpravy v sklade celulózy
 - stavebné úpravy a následne osadenie 2 elektrohydraulických nakladacích mostíkov, vybavených uzavretým hydraulickým systémom s vlastným havarijným zabezpečením
 - stavebné úpravy a následne osadenie 2 vstupných rolovacích vrát s elektro pohonom do jestvujúceho skladu celulózy
 - vybúranie časti podlahy v jestvujúcom sklade celulózy a na jestvujúcej expedičnej rampe
- c.) Stavebné úpravy v jestvujúcom objekte 14.1 – Sušenie a balenie celulózy:
 - vybudovanie železobetónových základov s výstužou pre nové technologické zariadenia,
 - zhotovenie nového dverného otvoru v obvodovom plášti pre vstup na plošinu rekuperácie - realizácia nadstavby sušiacej komory a montáž technologického zariadenia.

PS 50 - Sušenie celulózy, DPS 50/1 – Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS bola vodolátka, ktorá prichádza z Vláknitej linky, ktorú je potrebné vytriediť, odvodniť, vysušiť, zabaliť a dopraviť do skladov buničiny. Jestvujúci výkon sušiaceho stroja bolo potrebné zvýšiť o 60 % (zo 470 t vzduchosuchoj buničiny/deň na 750 t/deň).

Bielená buničina sa dopravuje z Vláknej linky rovnakým spôsobom, ako v minulosti, len sa vymenili jestvujúce čerpadlá za nové a doplnilo sa nové potrubie DN 300 z Vláknej linky na dopravu vodolátky, nové čerpadlo na riediacu vodu a nové potrubie DN 250 na riediacu vodu medzi objektom Vysušovacieho stroja a Vláknej linky. Vodolátka nariadená v sile sa čerpe novým čerpadlom cez 1° triedenie do zmodernizovanej nátokovej skrine. Triedenie buničiny pred vysušovacím strojom sa prebudovalo a doplnilo o nové triediče v prvom stupni triedenia a o modifikovaný druhý a tretí stupeň triedenia, spolu s príslušnými čerpadlami a potrubným systémom. Sitová časť sa prebudovala s využitím jestvujúcich odvodňovacích prvkov, ako aj nových odvodňovacích prvkov. Vykonala sa úpravu rámovej konštrukcie sitovej časti, s príslušnými lavičkami a žľabmi na odtok podsitových vôd, ako aj stričkového systému. Za účelom zvýšenia sušiny za lisovou časťou na úroveň 55 % sa zrekonštruovala lisová časť. Súčasťou prestavby bolo aj prebudovanie vedenia plstí, stričkového systému, práčok plstí, potrubného systému, čiastočne rámoveho systému, príslušných lavičiek a rebríkov.

Pohon sitovej časti a lisovej časti bol vymenený za nové pohonové jednotky. Pre potreby mokrej časti vysušovacieho stroja sa postavila nová hydraulická jednotka a nová mazacia jednotka. Jestvujúci vákuový systém vysušovacieho stroja pozostávajúci z turbodúchadla a dúchadla bol rozšírený o nové turbodúchadlo a dúchadlo. Mokré výmety sú spracovávané v jestvujúcej betónovej vani rozvlákňovača. V dôsledku zvýšeného výkonu sušiaceho stroja o 60 % sa vymenila jestvujúca dvojica miešadiel za nové. Jestvujúce dva čerpadlá, dopravujúce rozvláknený výmet do výmetovej nádrže, boli posilnené o jedno nové čerpadlo s potrubiami, zapojené paralelne s jestvujúcimi. Pás buničiny o sušine 55 % je vedený do sušiacej komory. Sušiacia komora pozostáva z dvoch častí - z jestvujúcej sušiacej komory, na ktorú bola postavená nová sušiacia komora rovnakých pôdorysných rozmerov, aké má jestvujúca sušiacia komora. Nová sušiacia komora s ôsmimi podlažiami má výšku 4 m. Nadstavbou novej sušiacej komory sa zvýšila kapacity sušenia tak, že na výstupe z komory sa dosiahne sušina 90 %. Celulóзовý pás vstupujúci do hornej časti novej komory postupne prechádza cez jednotlivé podlažia do jestvujúcej sušiacej komory. V spodnej časti komory je celulóзовý pás ochladzovaný. Z dôvodu že rekuperačný systém jestvujúcej sušiacej komory nebol pre nadstavbu novej komory postačujúci, bola pre potreby novej sušiacej komory vybudovaná nová rekuperačná jednotka, postavená v prístavbe monobloku vysušovacieho stroja zo severnej strany. Prepojenie novej rekuperácie s novou sušiacou komorou je vykonané vzduchotechnickými potrubiami pre prívod sušiaceho vzduchu a odvod vlhkého vzduchu. Vlastná rekuperačná jednotka pozostáva z výmenníkov, ventilátorov, vzduchotechnického zariadenia, plošín a rebríkov. Celá sústava bola dodaná ako celok jedným dodávateľom. Vysušený pás buničiny zo sušiacej komory prechádza do zmodernizovanej jestvujúcej sekačky, umiestnenej za sušiacou komorou. Medzi komorou a sekačkou je nový rozvlákňovač suchého výmetu. Rozvlákňovač pozostáva z vlastnej oceľovej vane, sklzov, miešadla a nového čerpadla na rozvláknený výmet. Rozvláknený výmet sa prečerpáva do nádrže na výmet v prípravni látky. Nová sekačka seká pás buničiny na požadované rozmery, stohuje a dopravníkmi sa dopravuje na lisovacu a baliacu linku (lis a balička sú nové). Baliaca linka bola zrekonštruovaná na požadovaný výkon sušiaceho stroja. Sekčný pohon vysušovacieho stroja bol zrekonštruovaný z rýchlosti 72 m/min na rýchlosť 130 m/min. Hydraulická časť vysušovacieho stroja bola zrekonštruovaná, t.j. vymenili sa niektoré jestvujúce čerpadlá za nové, resp. jestvujúce čerpadlá boli preložené na nové pozície. Vymenila sa obežné kolesá, motory. Prehodnotili sa dimenzie potrubí a armatúr. Potreba pary pre vysušovací stroj stúpla z 20 ton/hod na cca 33 ton/hod. Na jestvujúce potrubie pary bolo nainštalované nové meranie prietoku pary. Kapacita jestvujúcich skladov (starého skladu a nového skladu) ostala zachovaná, nakoľko je postačujúca aj pre zvýšený výkon vysušovacieho stroja. Zvýšili sa však požiadavky na nakládku hotového produktu UNIT balíkov buničiny. Z tohto dôvodu boli vybudované 2 nové nakladacie rampy z južnej strany skladov, ktoré umožnia

plynulejšiu nákladku buničiny. Modifikácia vysušovacieho stroja sa realizovala v jestvujúcich priestoroch vysušovacieho stroja. Prístavba rekuperácie sa vykonala zo severnej strany vysušovacieho stroja. Počas skúšobnej prevádzky bude potrebné preveriť parametre jestvujúcich čerpadiel a zariadení a podľa potreby ich modifikovať.

DPS 50/2 – Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 50/1 – Sušenie celulózy- Strojnotechnologická časť :

- výzbroj novej NN rozvodne pre nové motory sušenia celulózy
- dodávka a montáž transformátora 3150 kVA (suchý)
- dodávka a montáž nového rozvádzača
- dodávka a montáž frekvenčných meničov
- výzbroj rozvodne káblowymi roštami
- kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov
- vnútorná uzemňovacia sieť.

Predmetom nebola vnútorná ani vonkajšia uzemňovacia sieť NN rozvodne, ktorá je jestvujúca a ostala bez zmeny.

DPS 50/3 – ASRTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu Vysušovacieho stroja. Na novom a doplnenom technologickom zariadení – triediče, nátoková skriňa, rozvlákňovač, sušiacia komora, rekuperácia tepla, vývevy, čerpadlá, potrubné trasy..., boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, prietoku, hustoty ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 14.2b - Trafostanica T 10 – stavebné úpravy

PS 50 – Sušenie celulózy – Trafostanica T 10

DPS 50/4 – Technológia rozvodne

SO 14.2b - Trafostanica T 10 – stavebné úpravy

Predmetom tohto SO boli stavebné úpravy v jestvujúcom objekte Trafostanice T10, v miestnosti č.1.03. pre osadenie nového suchého transformátora a novej rozvodnej skrine a vybudovanie oceľovej konštrukcie na streche zníženej časti objektu pre chladiace zariadenia.

Jedná sa o jestvujúci jednopodlažný objekt v dobrom technickom stave. Zvislé nosné konštrukcie objektu sú murované z tehál. Stropná konštrukcia objektu je vyhotovená zo železobetónových prefabrikovaných trámov a dosiek. Zastrešenie jestvujúceho objektu je dvojplášťovou strechou s krytinou z prelamovaného plechu. V rámci úpravy jestvujúceho stavebného objektu sa upravila jestvujúca podlaha medzi káblovým priestorom a priestorom trafostanice. Na chladenie miestnosti rozvodne na požadovanú teplotu sa používajú štyri zariadenia firmy AIRWELL, s ekologicky nezávadným chladivom (napr. R410A).

DPS 50/4 – Technológia rozvodne

Predmetom tohto PS bolo doplnenie nových elektrických zariadení do jestvujúcej rozvodne. Do rozvodne bol nainštalovaný nový suchý transformátor, nový NN rozvádzač s vývodmi pre nové pohony, kompenzačný rozvádzač, frekvenčné meniče. Rozvodňa T10 je jestvujúca, vetraná a elektricky vykurovaná. Uzemnenie trafostanice ostalo jestvujúce.

SO 13.6 - Odparka – stavebné úpravy

PS 60 - Odparka

DPS 60/1 - Odparka - Strojnotechnologická časť

DPS 60/2 - Odparka - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS 60/3 - Odparka - ASRTP

SO 13.6 - Odparka – stavebné úpravy

Predmetom tohto SO boli stavebné úpravy v hale budovy Odparky podľa požiadaviek osadenia novej technológie. Jestvujúci stavebný objekt sa nachádza západne od haly Regeneračného kotla a Kaustifikácie. V jestvujúcej budove objektu 13.6 – Odparka boli vybudované nové vonkajšie základy pre technologické zariadenia. Pred existujúcim objektom 13.6 - Odparka zo západnej strany bola vybudovaná základová doska so záchytnou vaňou so zvýšeným soklom pre nový Stripper a Kondenzátor. Záchytná vaňa je otvorená, na zvýšených základoch sú umiestnené nové technologické zariadenia. Objem záchytnéj vane je 9,9 m³. Záchytná vaňa je prepojená novým podzemným kanálom s kanálmi vo vnútri objektu.

PS 60 – Odparka, DPS 60/1 - Odparka - Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS je odpariť vodu z čierneho lúhu a zahustiť ho v odparke tak, aby mohol byť čo najefektívnejšie spálený v regeneračných kotloch. Zvýšenie výroby na 1996 Adt/deň bielennej vzduchosuchoj buničiny vyžadovalo inštaláciu nového zahusťovacieho telesa – predodparky.

Kapacita odparky je 550 t H₂O/hod. Pri zvýšení výroby na 1996 Adt/deň bielennej vzduchosuchoj buničiny musí odparka odpariť 600 t H₂O/hod, pri prietoku čierneho lúhu cca 3173 t DS/deň. Pre zvýšenie výkonu jestvujúcej odparky o cca 50 t H₂O/hod bolo na odparke nainštalované nové teleso predodparky MVR2 s príslušenstvom.

Havarijné zabezpečenie celého objektu odparky je riešené jestvujúcou záchytnou havarijnou jamou s meraním vodivosti, meraním hladiny a odťahom do nádrže s objemom 2500 m³. V prípade havárie na niektorej z nádrží v objekte odparky je únik média do kanalizácie zaznamenaný snímačom merania vodivosti. Zmena vodivosti je na operátorskej stanici zaznamenaná alarmom ako havarijný stav a havarijné čerpadlo prečerpá snímaný objem do existujúcej 2500 m³ nádrže.

DPS 60/2 – Odparka - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 60/1 – Odparka - Strojnotechnologická časť:

- dodávka a montáž novej VN skrine s vypínačom do jestvujúcej rozvodne
- dodávka a montáž nového rozvádzača
- kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov

Predmetom nebola vnútorná ani vonkajšia uzemňovacia sieť, ktorá ostala jestvujúca.

DPS 60/3 – ASRTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu Odparky a predodparky. Na novom a doplnenom technologickom zariadení – teleso MVR, nádržky kondenzátu, stripper, zásobná nádrž, čerpadlá, potrubné trasy..., boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, hustoty, nové regulačné ventily ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 13.6h - Predodparka

PS 60 - Odparka (SO Predodparka)

DPS 60/4 - Predodparka - Strojnotechnologická časť

DPS 60/5 - Predodparka - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS 60/6 - Predodparka - ASRTP

SO 13.6h – Predodparka

Predmetom tohto SO bolo vybudovanie novej predoparky pred jestvujúcim objektom 13.6 Odparka z východnej strany, v tesnom naviazaní na objekt Odparky so záchytnou vaňou pre teleso predoparky a príslušné čerpadlá. Záchytná vaňa je otvorená a na zvýšených základoch sú umiestnené nové technologické zariadenia. Záchytná vaňa je prepojená novým podzemným kanálom s kanálmi vo vnútri objektu Odparky. Objem záchytné vane je 6,9 m³.

Predodparka, stripper a kondenzátor sú prevádzkové zariadenia. Tieto zariadenia nebudú počas prevádzky naplnené do celého svojho objemu. V prípade havárie zariadení budú prevádzkové médiá zachytené do záchytné vane (nová vaňa pre každé zariadenie, bez izolácie certifikovanou fóliou, s povrchovou chemickou izoláciou). Tieto záchytné vane sú napojené na jestvujúci kanálový systém odparky.

Havarijné zabezpečenie celého objektu odparky je riešené jestvujúcou záchytnou havarijnou jamou s meraním vodivosti, meraním hladiny a odťahom do nádrže s objemom 2500 m³. V prípade havárie na niektorej z nádrží v objekte odparky je únik média do kanalizácie zaznamenaný snímačom merania vodivosti. Zmena vodivosti je na operátorskej stanici zaznamenaná alarmom, ako havarijný stav a havarijné čerpadlo prečerpá snímaný objem do existujúcej 2500 m³ nádrže.

Oceľové konštrukcie a kostry nových technologických a elektrických zariadení sú prepojené s existujúcimi zemniami sieťami v objekte odparky a sú pripojené k uzemňovacej sieti.

PS 60 - Odparka (SO Predodparka), DPS 60/4 - Predodparka - Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS je predodparka a stripper B-kondenzátu. Slabý čierny lúh sa zahusťuje v jestvujúcej predodparke MVR1. Pri nádržiach na slabý čierny je umiestnené nové čerpadlo pre dopravu lúhu do nového telesa predodparky MVR2. Teleso dopĺňajú nové čerpadlá, ventilátor, kondenzačné odlučovacie nádrže a potrubné rozvody pre vzájomné prepojenie a pripojenie na jestvujúci systém odparky. Nový ventilátor slúži na rekompresiu pár z čierneho lúhu, odťahovaných z vrchnej časti telesa a následne vháňaných späť do lamiel telesa, ako vykurovacia para. Ventilátor je umiestnený v priestore novej predodparky. Pre údržbu je nad pohonom ventilátora inštalovaná kladkostrojová dráha s ručným pojazdným kladkostrojom 7,5 t. Skondenzované pary z odparovacieho telesa predodparky tvoria dva druhy kondenzátu, tzv. znečistený kondenzát a B-kondenzát.

Znečistený kondenzát v množstve cca 1,5 l/s bude zbieraný v nádržke na kondenzát a prečerpávaný čerpadlom do jestvujúcej nádrže na kondenzát a na ďalšie čistenie do jestvujúceho technologického procesu odparky. Uvoľnené pary z nádržky na kondenzát sú zvedené do kondenzátora. Ako chladiace médium do kondenzátora je používaná voda z chladiaceho systému odparky. B-kondenzát bude zbieraný v nádržke na kondenzát a prečerpávaný čerpadlom na spracovanie v novom stripperi. Uvoľnené pary z nádržky na kondenzát budú vracané späť do odparovacieho telesa. Cirkuláciu čierneho lúhu v odparovacom telese zabezpečuje nové čerpadlo umiestnené v samostatnej jímke pod novým odparovacím telesom. Prípadné úkapy z jímky sú zvedené do jestvujúceho kanalizačného systému v objekte odparky. Zahustený čierny lúh z novej predodparky pokračuje bez zmeny ďalej do technologického procesu.

Stripper B-kondenzátu

Nový stripper B-kondenzátu slúži na spracovanie nových kondenzátov z predodparky MVR2. Stripper je umiestnený vedľa jestvujúceho strippera, medzi metanolovou jednotkou a odparkou, zo západnej strany objektu odparky. Na čistenie B-kondenzátu sa používajú pary z jestvujúceho odparovacieho telesa č. IV. Pary po prechode stripperom kondenzujú v novom kondenzátore, umiestnenom vedľa nového strippera. Kondenzáty z kondenzátora sa vracajú späť do strippera. Vyčistený kondenzát sa čerpá zo strippera na ďalšie využitie do jestvujúceho technologického procesu Vláknitej linky.

Požadovaná kapacita chladenia pre nový stripper je cca 6 MW. Ako chladiace médium do kondenzátora sa používaná voda z chladiaceho systému odparky.

Novovybudované zariadenia a plochy v odparke sú napojené na jestvujúci systém kanalizácie odparky.

Havarijné zabezpečenie celého objektu odparky je riešené jestvujúcou záchytnou havarijnou jamou s meraním vodivosti, meraním hladiny a odťahom do nádrže s objemom 2500 m³. V prípade havárie na niektorej z nádrží v objekte odparky je únik média do kanalizácie zaznamenaný snímačom merania vodivosti. Zmena vodivosti je na operátorskej stanici zaznamenaná alarmom, ako havarijný stav, a havarijné čerpadlo prečerpá snímaný objem do existujúcej 2500 m³ nádrže.

DPS 60/5 – Predodparka - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 60/4 – Predodparka - Strojnotechnologická časť:

- dodávka a montáž novej VN skrine s vypínačom do jestvujúcej rozvodne
- dodávka a montáž nového rozvádzača
- kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov

Predmetom nebola vnútorná ani vonkajšia uzemňovacia sieť, ktorá ostala jestvujúca.

DPS 60/6 – ASRTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu Odparky a predodparky. Na novom a doplnenom technologickom zariadení – teleso MVR, nádržky kondenzátu, stripper, zásobná nádrž, čerpadlá, potrubné trasy..., boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, hustoty, nové regulačné ventily ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 13.2 - Kaustifikácia – stavebné úpravy

PS 78 - Kaustifikácia

DPS 78/1 - Strojnotechnologická časť

DPS 78/2 - Prevádzkový rozvod silnoprúdu

DPS 78/3 - ASRTP

SO 13.2 - Kaustifikácia - stavebné úpravy

Predmetom tohto SO boli nasledujúce stavebné úpravy v existujúcej hale Kaustifikácia:

- Úprava základu pre novú nádrž na zelený lúh, ktorá bola osadená na mieste jestvujúcej nádrže na biely lúh, ktorá bola zdemontovaná. Priestorom okolo nádrže prechádza nový odvodňovací kanál. Pôvodná nádrž na biely lúh bola zdemontovaná a vybudovala sa nová nádrž na biely lúh, ktorá už bola uvedená do prevádzky rozhodnutím č. 4000-11655/2019/Pat/770620404/KR-Z65 zo dňa 29.03.2019.

- Úprava podlahy a nový vstavok pre inštaláciu nového filtra bieleho lúhu s príslušnými čerpadlami, nádržami, vákuovými čerpadlami a nový kaustifikátor umiestnený pod starou pecou na vápno.
Vstavok je o rozmerov 21,855 x 9,250 m, výšky 13,92 m. Nosná konštrukcia je z oceľových profilov s opláštením zo sendvičových panelov s výplňou z minerálnej vaty. Samotný vstavok má 2 priestory na prízemí a obslužné plošiny. Pod stropom je kladkostroj s nosnosťou 5000 kg. Podlaha je odvodnená odvodňovacím kanálom do jestvujúceho kanála objektu SO 13.2. Kaustifikácia. Povrch betónových podláh je chránený protichemickou povrchovou úpravou, bez bariérovej izolácie proti používaným lúhom (zelený a biely).
- Prívod pitnej vody z jestvujúceho rozvodu pitnej vody k bezpečnostnej sprche.
- Odvodnenie podlahy cez nerezovú podlahovú vpusť, zaústenú do stúpačky splaškovej kanalizácie a následne do existujúceho odpadového kanála.
- Podtlakové vetranie a temperovanie v objekte SO 13.2 – Kaustifikácia – stavebné úpravy, stenovými ventilátormi o vzduchovom výkone 6 000 m³/h. Ventilátory sú umiestnené v vstavku objektu pod stropom. Temperovanie priestoru kaustifikácie je zabezpečené 4 vykurovacími jednotkami o vykurovacom výkone 45 kW a vzduchovom výkone 3 500 m³/h. Teplonosným médiom je para 4,5 bar, 159°C.
- Elektrická inštalácia umelého osvetlenia priestorov kaustifikácie.
- Núdzové osvetlenie samonabíjacími svietidlami.
- Zásuvkové rozvody.

Pred začatím prác bolo potrebné vybúrať časť starej pece na vápno, jej obslužných oceľových plošín a časti spevnenej plochy medzi existujúcimi základmi starej pece na vápno.

PS 78 – Kaustifikácia, DPS 78/1 – Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS je príprava varného roztoku bieleho lúhu pre sulfátový spôsob výroby buničiny, ktorý používa NaOH a Na₂S na rozklad lignínu, ktorý je potrebné oddeliť od buničiny, pre potreby zvýšenia výroby na 1996 Adt/deň bielenej vzduchosuhej buničiny. Jestvujúca produkcia kaustifikácie bola zvýšená z 6760 m³ bieleho lúhu/deň na cca 7334 m³ bieleho lúhu/deň.

Proces čistenia zeleného lúhu

Zelený lúh, ktorý je základnou surovinou pre Kaustifikáciu, sa musí upraviť tak, aby negatívne neovplyvňoval kaustifikačnú reakciu a ďalšie nasledujúce procesy. Jednou z najdôležitejších vlastností používaného zeleného lúhu je jeho čistota. Nerozpustené látky prítomné v zelenom lúhu negatívne ovplyvňujú následnú filtráciu reakčnej zmesi.

Zelený lúh z rozpúšťacej nádrže na taveninu regeneračného kotla RK2 a RK3, s obsahom nečistôt cca. 2000 mg/l sa čerpá do homogenizačnej (equalizačnej nádrže). Zvýšenú produkciu zeleného lúhu zabezpečuje nová usadzovacia nádrž na zelený lúh o objeme cca.1450 m³, umiestnená na mieste jestvujúcej nádrže na biely lúh. Na prečerpanie zeleného lúhu do novej usadzovacej nádrže slúži nové čerpadlo zeleného lúhu, umiestnené pri equalizačnej nádrži. Nová usadzovacia nádrž rešpektuje technologický princíp usadzovania kalu tak, ako jestvujúce usadzovacie nádrže. Nová usadzovacia nádrž na zelený lúh je vybavená zhrabovacím mechanizmom a je napojená na jestvujúci potrubný systém kaustifikácie. Odťah dregs kalu z novej usadzovacej nádrže je vykonávaný novým čerpadlom napojeným na jestvujúci dregs systém.

Proces kaustifikácie zeleného lúhu

Vyčistený zelený lúh sa z usadzovákov prečerpáva cez expandér zeleného lúhu do hasnice. V expandéri dochádza k úprave teploty zeleného lúhu tak, aby sa v hasnici udržiavala optimálna teplota pre kaustifikačnú reakciu. Kaustifikačná reakcia prebieha v hasnici, kde sa zmiešava

zelený lúh s vápnom v predpísanom pomere. Zmes ďalej postupuje cez kaustifikátory, v ktorých prebieha chemická reakcie. Vápno vstupujúce do procesu je buď produktom vlastnej rotačnej pece na vápno, alebo je podľa potreby nakupované (tzv. make-up). Nezreagované tuhé častice padajú na dno hasnice, odkiaľ sú šnekovým dopravníkom vyhrabávané ako odpad (tzv. grits). Tento odpad, po vypratí alkálií vodou, vstupuje do systému dopravy gritsu. Pary vznikajúce v hasnici sú odsávané do DNCG scrubbera, kde sú skrúpané studenou priemyselnou vodou.

Jestvujúce potrubné rozvody boli upravené podľa potreby technológie s modifikáciou na expandéri. Aby sa zachovala zdržná doba v kaustifikátoroch, bol doplnený nový kaustifikátor K6 o objeme cca 120 m³, ktorý zabezpečí čas na dobeh chemickej reakcie. Nový kaustifikátor je umiestnený v priestoroch pod zdemontovanou starou pecou na vápno. Kaustifikátor K6 je technologicky zapojený za jestvujúce kaustifikátory K1-K5, ako posledný v poradí. Z prijímacej nádrže kaustifikátorov je biely lúh prečerpávaný jestvujúcim čerpadlom do nového kaustifikátora. V kaustifikátore sa biely lúh premiešava a následne čerpá na filtráciu bieleho lúhu. Pary sú odsávané do DNCG práčky plynov.

Filtrácia bieleho lúhu

Reakciou zeleného lúhu s oxidom vápenatým CaO vzniká biely lúh (NaOH a Na₂S). Úlohou filtrácie je v čo najväčšej miere odstrániť z bieleho lúhu nerozpustné látky, tvorené hlavne uhličitanom vápenatým CaCO₃. Za bežnej prevádzky tento proces prebieha na tlakovom diskovom filtri - PDW filtri. V prípade potreby je ako záložné zariadenie pripravený EKO filter. Prefiltrovaný biely lúh pokračuje ďalej na výrobu buničiny.

Oddelený kal je zriedený vodou na vhodnú hustotu, zahustený na filtroch vápenného kalu FVK a vstupuje do rotačnej pece na vápno, kde sa z neho znovu vyrába CaO, alebo je odvážaný na zhodnocovanie externými firmami.

Paralelne ku jestvujúcemu PDW filtru bol nainštalovaný nový diskový filter bieleho lúhu o kapacite od 3000 do 6000 m³/deň. Nový diskový filter s príslušenstvom je umiestnený v mieste po zdemontovanej starej peci na vápno. Biely lúh s vápenným kalom sa čerpajú na filtráciu z nového kaustifikátora dvomi novými čerpadlami. Jedno čerpadlo slúži pre jestvujúci PDW filter, ktorý sa používa na filtráciu bieleho lúhu. Druhé čerpadlo dopravuje biely lúh na filtráciu do nového diskového filtra bieleho lúhu.

Pre elektrické napojenie nových zariadení bola vybudovaná nová rozvodňa pri novej nádrži na biely lúh, pod starou pecou na vápno.

Havarijné zabezpečenie celého objektu Regenerácie je riešené jestvujúcou záchytnou havarijnou jamou s meraním vodivosti, meraním hladiny a odťahom do nádrže s objemom 10 000 m³ (bývalá mazutová nádrž). V prípade havárie na niektorej z nádrží v Regenerácii je únik média do kanalizácie zaznamenaný snímačom merania vodivosti. Zmena vodivosti je vo veľine Regenerácie hlásená ako havarijný stav. V danom prípade sa otvorí ON/OFF klapka do havarijnej jamy. Havarijné čerpadlo prečerpá objem havarijnej jamy do 10 000 m³ nádrže, ktorá je využívaná tak, aby mala stále dostatočný voľný objem pre prípad havárie. Novovybudované zariadenia a plochy v kaustifikácii sú napojené na jestvujúci systém kanalizácie regenerácie.

DPS 78/2 – Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 78/1 – Kaustifikácia - Strojnotechnologická časť:

- výzbroj novej NN rozvodne pre nové motory kaustifikácie
- dodávka a montáž transformátora 1600 kVA (suchý)
- dodávka a montáž nového rozvádzača

- dodávka a montáž frekvenčných meničov
- výzbroj rozvodne káblowymi roštami
- kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov
- vnútorná uzemňovacia sieť.

Predmetom nebola vonkajšia uzemňovacia sieť NN rozvodne.

DPS 78/3 – ASRTP

Predmetom tohto PS boli meracie okruhy, ktoré vyplynuli z realizácie nových technologických zariadení do jestvujúceho technologického procesu kaustifikácie. Na novom a doplnenom technologickom zariadení – filter bieleho lúhu, zásobné nádrže, čerpadlá, výmenníky, potrubné trasy..., boli nainštalované nové snímače na meranie tlaku, teploty, hladiny, prietoku, hustoty ..., ktoré sú riadené riadiacim systémom DCS Metso.

SO 13.2f - Kaustifikácia – rozvodňa

PS 78 - Kaustifikácia - rozvodňa

DPS 78/4 - Technológia rozvodne

SO 13.2f - Kaustifikácia – rozvodňa

Predmetom tohto SO bolo vybudovanie novej rozvodne z porobetónových tvárnic, rozmerov 7,1 x 4,5 m, založenej na železobetónových pásoch a pôvodnom základe starej pece na vápno. Na podlahe je umiestnený dielektrický koberec. V rozvodni je použité pretlakové vetranie pomocou vnútornej kanálovej klimatizačnej jednotky.

Chladenie rozvodne zabezpečuje chladiaca jednotka o chladiacom výkone 28,5 kW, vzduchovom výkone 5760 m³/h, príkone 11,5+1,5 kW, 400/3/50. Vonkajšia jednotka je umiestnená na strope vstavku objektu. Vnútorná jednotka je umiestnená pod stropom a s vonkajšou je prepojená Cu potrubím s ekologicky nezávadným chladičom (napr. R410A).

PD ďalej riešila:

- elektrickú inštaláciu umelého osvetlenia v priestoroch novej rozvodne kaustifikácie,
- uzemnenie rozvodne,
- núdzové osvetlenie samonabíjacími svietidlami,
- zásuvkové rozvody,
- napojenie zariadení vzduchotechniky rozvodne,
- rozšírenie inštalácia EPS aj do priestoru rozvodne,
- vnútorné slaboprúdové rozvody – telefón.

DPS 78/4 – Technológia rozvodne

Predmetom tohto PS bol prevádzkový rozvod silnoprúdu pre technologické zariadenia patriace do DPS 78/1 – Kaustifikácia - Strojnotechnologická časť:

- výzbroj novej NN rozvodne pre nové motory kaustifikácie
- dodávka a montáž transformátora 1600 kVA (suchý)
- dodávka a montáž nového rozvádzača
- dodávka a montáž frekvenčných meničov
- výzbroj rozvodne káblowymi roštami
- kompletná elektrická inštalácia pre pohony a spotrebiče, vrátane silových a ovládacích káblov, spínačov a roštov
- vnútorná uzemňovacia sieť.

Predmetom nebola vonkajšia uzemňovacia sieť NN rozvodne.

SO 1.8 - Prekládky inžinierskych sietí

Predmetom tohto SO bola preložka nasledujúcich podzemných sietí zasahujúcich do projektovaných stavebných objektov riešených v rámci stavby Projekt 2000 v Mondi SCP a.s.:

- SO 12.11 - Preložka splaškovej kanalizácie DN 200

Vybudovanie jednej vetvy splaškovej kanalizácie DN 200 vedenej paralelne s existujúcou splaškovou kanalizáciou DN 200, východne od projektovaného SO 12.11. Súčasťou riešenia bolo aj vybudovanie štyroch kontrolných šacht Š1-Š4 Ø 600. Začiatok splaškovej kanalizácie je v šachte Š1 a ukončenie v šachte Š4. Šachty Š1 a Š4 sú osadené v miestach pripojenia na existujúcu splaškovú kanalizáciu. Na trase sú v mieste lomov kanalizácie osadené kontrolné šachty Š2 a Š3. Preložka splaškovej kanalizácie bola prevedená z PP kanalizačných rúr tvaroviek DN 200, v dĺžke 17,70 m. Do šachty Š1 bola zaústená prípojka dažďovej kanalizácie od dažďového zvodu D1 z objektu 12.11. - Rozvodňa pre výrobu celulózy.

- SO 301 - Preložka dažďovej kanalizácie DN 300 a Preložka požiarneho vodovodu DN 200

Preložka dažďovej kanalizácie DN 300:

Bola vybudovaná jedna vetva dažďovej kanalizácie DN 300 v dĺžke 62,20 m, vedená paralelne s existujúcou dažďovou DN 300, severne od objektu SO 301 – Drevosekáreň. Súčasťou riešenia sú dve kontrolné šachty Š1 a Š2, ako aj prepojenie existujúcej prípojky DN 200 o dĺžke 12,30 m, vedenej z objektu Drevosekárne z existujúcej kanalizácie, resp. do existujúcej šachty AD 201. Začiatok kanalizácie je v existujúcej kontrolnej šachte AD 202 a ukončenie v šachte Š2. Šachta Š2 je osadená v mieste pripojenia na existujúcu dažďovú kanalizáciu DN 300. Na navrhovanej trase preložky dažďovej kanalizácie je v mieste lomu potrubia kanalizácie osadená kontrolná šachta Š1.

Preložka požiarneho vodovodu DN 200:

Bola vybudovaná jedna vetva požiarneho vodovodu DN 200 vedeného paralelne s preložkou dažďovej kanalizácie DN 300, vedenou severne od objektu SO 301 – Drevosekáreň. Začiatok preložky požiarneho vodovodu je západne od objektu SO 301 – Drevosekáreň a ukončenie severo-východne od objektu SO 301 – Drevosekáreň, s pripojením na existujúci požiarly vodovod DN 200. Časť existujúceho požiarneho vodovodu, vedeného pod projektovaným objektom SO 301301 – Drevosekáreň, bola zdemontovaná. Koniec existujúceho PVC potrubia DN 200 bol opatrený zaslepovacou prírubou DN 200. Preložka požiarneho vodovodu bola vyhotovená z tlakových liatinových rúr a tvaroviek z tvárnej liatiny DN 200, v dĺžke 55 m.

SO 15.01 - Potrubné, káblivé mosty a káblivé kanály

PS 1501.1 - Vonkajšie technologické rozvody

DPS 1501.1/1- Strojnotechnologická časť

DPS 1501.2 - Vonkajšie VN rozvody

SO 15.01 - Potrubné, káblivé mosty a káblivé kanály

Predmetom tohto SO boli rozvody technologických potrubí a elektrorozvody, ktoré sú vedené čiastočne po existujúcich a čiastočne po nových mostoch. Nové mosty sú nasledovné:

Most A - situovaný medzi SO 12.11 – Rozvodňa pre výrobu celulózy a SO 12.1 – Výrobná celulózy. Dĺžka mosta 26,0 m. Súčasťou prvej časti mosta pri Rozvodni pre výrobu celulózy je pochôdzna lávka. Druhá časť mosta nemá pochôdznu lávku, slúži len pre vedenie káblov. Káblivé mosty sú po celej dĺžke zastrešené trapézovým plechom. Nové potrubné káblivé mosty sú uzemnené pred účinkami atmosférickej a statickej elektriny.

PS 1501.1 - Vonkajšie technologické rozvody, DPS 1501.1/1- Strojnotechnologická časť

Predmetom tohto PS boli nové technologické prepojenia medzi jednotlivými prevádzkami. Nakoľko sa v Projekte 2000 jedná v prevažnej miere o prístavby k jestvujúcim objektom, resp. prevádzkam, bola potreba vonkajších technologických rozvodov minimálna. Jestvujúce objekty sú navzájom prepojené jestvujúcimi potrubnými a káblovými mostami. Pracovné médiá sú medzi jednotlivými prevádzkami dopravované jestvujúcimi technologickými rozvodmi. Jestvujúce potrubné trasy boli doplnené nasledovne:

- várňa – prepojenie jestvujúcich varákov na nové varáky č.10, č.11, č.12.
- vlákňitá linka – technologické prepojenia
- vysušovací stroj – prepojenie vonkajších nádrží na buničinu na vysušovací stroj
- odparka – prepojenie nádrží na čierny lúh na predodparku
- kaustifikácia – prepojenie novej usadzovacej nádrže na zelený lúh, prepojenie nového kaustifikátora na jestvujúce kaustifikátory, prepojenie s novým filtrom na biely lúh, zapojenie novej nádrže na biely lúh.

PS 1501.2 - Vonkajšie VN rozvody

Predmetom tohto PS boli VN rozvody pre napojenie VN rozvádzača, umiestneného v novej trafostanici a rozvodni, slúžiacej pre napájanie nových pohonov objektov Baliarne a Várne.

SO 15.09 - Vonkajšie osvetlenie ciest

Predmetom tohto SO bola elektrická inštalácia vonkajšieho osvetlenia ciest novej prístavby SO 12.1- Výrobňa celulózy a SO 12.11. – Rozvodňa pre výrobu celulózy. Nové vonkajšie osvetlenie priestoru prístavby Výrobne celulózy je zabezpečené z pôvodného vonkajšieho osvetlenia LED svietidlami pre priemysel. Vonkajšie osvetlenie objektu SO 12.11 – Rozvodňa pre výrobu celulózy je riešené svietidlami nad vstupnými dverami do objektu.

SO 15.17 - Komunikácie a spevnené plochy

SO 15.17 - Komunikácie a spevnené plochy – povoľovalo Mesto Ružomberok, všeobecný stavebný úrad, nie je predmetom povolenia trvalej prevádzky, nakoľko Mesto Ružomberok povolilo rozhodnutím č. j. OTS-4380-3/2021-PM zo dňa 18.10.2021 trvalé užívanie tohto SO 15.17.

Jednalo sa o :

- Vybudovanie novej spevnenej plochy pred SO 12.11 v jej západnej časti a vo východnej časti. Dopravne je spevnená plocha napojená na vnútroareálovú komunikáciu.
- Vybudovanie rozšírenia spevnenej plochy pred prístavbou výrobné buničiny – SO 12.1, v jej južnej časti. Dopravne je spevnená plocha napojená na vnútro areálovú komunikáciu. V súvislosti budovaním spevnenej plochy pri prístavbe výrobné buničiny bolo potrebné na jestvujúcej koľaji č. 1b spraviť prejazdovú úpravu pre kolesovú dopravu.
- Vybudovanie prístupu k upravovanému objektu Sklad buničiny.

Nepodstatné zmeny voči stavebnému povoleniu boli schválené v rozhodnutí č. 556/77/2021-2371/2021/770620404/SkP-Z65 zo dňa 04.02.2021.

Pre trvalé užívanie zvyšných častí stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s., Ružomberok“, v rozsahu uvedenom v úvode tohto rozhodnutia, určuje inšpekcia podľa § 82 ods. 2 stavebného zákona a § 20 vyhlášky č. 453/2000 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona, nasledujúce **podmienky**:

1. Predmetné zvyšné časti stavby prevádzkovať v súlade s realizačným projektom stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s., Ružomberok“, vypracovaným spoločnosťou IDO HUTNÝ PROJEKT a.s., Tomášikova 64, 831 04 Bratislava a CELPROJEKT plus s.r.o, A.Bernoláka 6, 034 50 Ružomberok.
2. Prevádzkovanie, kontroly, údržbu, čistenie a opravy jednotlivých technologických zariadení môžu vykonávať len pracovníci, ktorí sú preukázateľne zaškolení podľa aktuálnych miestnych prevádzkových predpisov pre Drevosklad, Odparku, Kaustifikáciu, Várňu, Vlákňutú linku a Vysušovací stroj. Všetky kontroly a údržby musia byť zaznamenávané do vedenia prevádzkovej evidencie - prevádzkových denníkov údržby (systém APIPRO).
3. Počas prevádzky technických zariadení stavby vykonávať odborné prehliadky a skúšky v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiadaviek bezpečnosti technických zariadení.
4. U zariadení, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, vykonávať v určených intervaloch skúšky tesnosti v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany vôd (vyhláška č.200/2018 Z.z.).
5. Dodržiavať hygienické, protipožiarne a bezpečnostné predpisy, podmienky záujmov starostlivosti o životné prostredie a podmienky na ochranu zdravia ľudí.
6. Uchovávať projektovú dokumentáciu stavby po celý čas jej životnosti.
7. Počas trvalej prevádzky predmetnej stavby dodržiavať podmienky integrovaného povolenia č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007 v znení jeho neskorších zmien Z1-SK až Z69 prehodnotených rozhodnutím č. 7170-34109/2017/Pat/770620404/Z70 zo dňa 04.12.2017 v znení neskorších zmien.
8. V lehote do 1 mesiaca od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia odstrániť nedostatky zistené Inšpektorátom práce Žilina, uvedené v záväznom stanovisku č. IZA-13-27-2.2/ZS-C22,23-23 zo dňa 21.02.2023, o odstránení nedostatkov informovať inšpekciu a Inšpektorát práce Žilina:
 - 8.1. Stavebný objekt SO 301 Drevosekáreň označiť bezpečnostným a zdravotným označením a použitím výstražných značiek, v súlade s § 13 ods. 6 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na § 4 ods. 3 nariadenia vlády č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku.
 - 8.2. Označiť zásuvkové obvody štítkom s menovitým napätím (230V, 400V) a elektrický rozvádzač – ZAS-SKR 102, v súlade s § 13 ods. 6 zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
 - 8.3. V priestoroch Várne označiť rozvádzač (ZAS-SKR 102) bezpečnostným značením, v súlade s § 13 ods. 6 zákona č.124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 4 ods. 1 prílohy č. 1 bod. 2.15. nariadenia vlády č. 392/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov.

- 8.4. V elektrickom rozvádzači (ZAS-SKR 102) označiť funkciu elektrického ovládača – ističov, v súlade s § 13 ods. 6 a § 38 ods. 1 zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a čl. 6.3 STN EN 61439-1/2012.
- 8.5. V priestoroch objektu Várne označiť na stupniciach tlakomerov, ktoré sú súčasťou bezpečnostného príslušenstva tlakových nádob stabilných, hodnoty najnižšieho dovoleného tlaku, v súlade s § 13 ods. 3 a § 38 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a čl. 4.4.2.1 STN 69 0012:2014.
- 8.6. V priestoroch prízemia Varáku č. 10 zabezpečiť ventil umiestnený 1 meter nad pochôdznu plochou na odkaľovacom potrubí tak, aby neohrozoval zamestnancov pri odkaľovaní varáka č. 10, v súlade s § 13 ods. 3 zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 8.7. V priestoroch prízemie Varáku č. 11 na potrubí 250-LBC-.....určenom na odvedenie odkaľovania do pracovného priestoru Várne, doplniť tepelnú izoláciu, v súlade s § 13 ods. 3 zákona č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 8.8. Farebne označiť potrubné rozvody podľa média, ktoré sa v potrubí nachádzajú (kyselina, voda), v súlade s § 13 ods. 6 zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na § 3 Príloha č. 3 bod 1 nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z.z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci.
- 8.9. Vykonať také opatrenia, aby bol pracovný prostriedok na triedenie štiepok (ANDRITZ) z vonkajšej strany prispôsobený tak, aby pri jeho používaní bola zaistená bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci, v súlade s § 13 ods. 3 zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na § 4 ods. 1 Príloha č. 1 bod 2.8 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov.
9. Dodržať podmienky súhlasu Okresného úradu Ružomberok, OSŽP, štátna správa ochrany ovzdušia, uvedené v rozhodnutí č. OU-RK-OSZP-2023/000565-031 zo dňa 09.02.2023, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 28.02.2023:

Drevosklad, Vlákňitá linka

- 9.1. „Vedenie prevádzkovej evidencie zdrojov znečisťovania ovzdušia v Mondi SCP a.s. Ružomberok – Drevosklad“, zo dňa 26.01.2023, doplniť o evidenciu údajov o čistení a kropení komunikácií a spevnených plôch v rámci prevádzky drevoskladu a skládky kôry (dátum, čas, časový úsek čistenia a kropenia).
- 9.2. Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia - Drevosklad, Vlákňitá linka, prevádzkovať podľa Technologického reglementu – Drevosklad ev.č. TR-01 DREV, vydanie 12, dátum platnosti od 01.04.2021.
- 9.3. Počas prevádzky predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia udržiavať komunikácie a skladovacie plochy areálu drevoskladu v takom stave, aby nedochádzalo k vzniku sekundárnej prašnosti (zametanie, kropenie komunikácií a spevnených plôch).

- 9.4. V prípadoch vážneho a bezprostredného ohrozenia kvality ovzdušia vplyvom prevádzky predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia bezprostredne danú skutočnosť hlásiť orgánu ochrany ovzdušia a inšpekcii a urobiť potrebné opatrenia na zamedzenie vzniku novej havárie.
- 9.5. Viest' prevádzkovú evidenciu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa aktuálne platných všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.
- 9.6. Oznamovať miestne príslušnému okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke.
- 9.7. Písomne oznámiť každoročne do 15. februára príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie úplné a pravdivé údaje o množstvách a druhoch znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok a údaje o dodržaní určených emisných limitov zistené podľa osobitného predpisu, výpočet poplatku za každý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia a stredný zdroj znečisťovania ovzdušia a výpočet ročného poplatku.“ podľa § 4 ods. 1. zákona NR SR č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

Výroba nebielenej buničiny, Regenerácia

- 9.8. Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia - Výroba nebielenej buničiny, Regenerácia prevádzkovať podľa
- Technologického reglementu – Odparka, ev.č. TR-RE-02 Odparka, vydanie 9, zo dňa 23.01.2020,
 - Technologického reglementu – Výroba bieleho lúhu, ev.č. TR-RE-06 Výroba bieleho lúhu, vydanie 10, dátum platnosti od 01.04.2022,
 - Technologického reglementu – Výroba buničín, ev.č. TR-01/21120 Výroba buničín, vydanie 8, dátum platnosti od 12.01.2022,
 - Technologického reglementu – Pranie a triedenie nebielenej buničiny - ev.č. DTR-03/21120 Pranie a triedenie nebielenej buničiny, vydanie 8, dátum platnosti od 26.03.2021,
 - Technologického reglementu – Likvidácia neskondenzovateľných plynov (CNCG, SOG, DNCG) - ev.č. TR 01 - Likvidácia neskondenzovateľných plynov (CNCG, SOG, DNCG), vydanie 9, zo dňa 02.01.2020.
- 9.9. Do 31.12.2023 navrhnúť iný spôsob zistenia množstva zapáchajúcich znečisťujúcich látok emitovaných do ovzdušia cez bezpečnostné ventily na účely platenia poplatkov za znečisťovanie ovzdušia a predložiť na Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie návrh doplnenia a zmeny postupu výpočtu množstva emisie podľa § 3 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z.z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí a požiadať o schválenie zmeny postupu výpočtu množstva emisie znečisťujúcich látok pre predmetný veľký zdroj znečisťovania ovzdušia.

9.10. Systém vyhodnocovania kontinuálneho monitorovania imisií zápachajúcich znečisťujúcich látok (ďalej TRS látky) v rámci systému automatických monitorovacích staníc prevádzkovaných spoločnosťou Mondi SCP, a.s. Ružomberok a taktiež opatrenia realizované prevádzkovateľom na základe výsledkov monitorovania budú realizované v dvoch stupňoch :

1. stupeň

Pri prekročení troch po sebe nasledujúcich hodnôt priemerných hodinových koncentrácií

imisií TRS látok nameraných na automatickej monitorovacej stanici AMS-KO SUPRA alebo AMS-KO Lisková systému kontinuálneho monitorovania imisií TRS látok prevádzkovaného spoločnosťou Mondi SCP, a.s. Ružomberok nad úroveň hodnoty priemernej hodinovej koncentrácie stanovenej pre prvý stupeň dispečer riadenia výroby zabezpečí vizuálnu kontrolu stavu jednotlivých potrubných trás systému zberu zápachajúcich znečisťujúcich látok z výroby celulózy (CNCG,DNCG A SOG) a taktiež jednotlivých technologických zariadení likvidácie týchto znečisťujúcich látok. Vizuálna kontrola bude realizovaná v čase do 30 min. od prekročenia a výsledky predmetnej kontroly budú bezprostredne po ukončení kontroly prostredníctvom elektronickej pošty oznámené orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia.

2. stupeň

Pri prekročení troch po sebe nasledujúcich hodnôt priemerných hodinových koncentrácií

imisií TRS látok nameraných na automatickej monitorovacej stanici AMS-KO SUPRA alebo AMS-KO Lisková systému kontinuálneho monitorovania imisií TRS látok prevádzkovaného spoločnosťou Mondi SCP, a.s. Ružomberok nad úroveň hodnoty priemernej hodinovej koncentrácie stanovenej pre druhý stupeň bude postupované ako pri prvom stupni. Orgán štátnej správy ochrany ovzdušia následne vykoná kontrolu stavu

technologických zariadení zdrojov znečisťovania ovzdušia a následne po vyhodnotení kontroly v spolupráci s prevádzkovateľom budú stanovené operatívne opatrenia, ktoré prevádzkovateľ bude povinný bezprostredne prijať a realizovať.

Hodnota priemernej hodinovej koncentrácie TRS látok stanovenej pre prvý stupeň opatrení 10 µg/m³

Hodnota priemernej hodinovej koncentrácie TRS látok stanovenej pre prvý stupeň opatrení 25 µg/m³

9.11. Viest' prevádzkovú evidenciu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa aktuálne platných všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.

9.12. Oznamovať miestne príslušnému okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke.

9.13. Písomne oznámiť každoročne do 15. februára príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie úplné a pravdivé údaje o množstvách a druhoch znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok a údaje o dodržaní určených emisných limitov zistené podľa osobitného predpisu, výpočet poplatku za každý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia a stredný zdroj znečisťovania ovzdušia

a výpočet ročného poplatku.“ podľa § 4 ods. 1. zákona NR SR č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

Bielenie celulózy, Vláknitá linka

9.14. „Vedenie prevádzkovej evidencie zdrojov znečisťovania ovzdušia v Mondi SCP a.s. Ružomberok – Bielenie buničiny a výroba ClO_2 “, zo dňa 31.10.2022 doplniť nasledovne :

V časti B. Ročná evidencia – bod 5) Údaje o spotrebe surovín – Údaje o spotrebe surovín archivuje technolog Bieliarne – doplniť „v SAP-e“ (účtovný program používaný v spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok.

V časti B. Ročná evidencia – bod 7) Údaje o ročnej produkcii – Údaje o ročnej produkcii archivuje technolog Bieliarne – doplniť „v SAP-e“ (účtovný program používaný v spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok.

V časti C. Priebežná evidencia – text „Technologické merania zvyškov ClO_2 a Cl na Bieliarni a výrobe ClO_2 meria a eviduje v mesačnom hlásení laboratória Eurofins Enviroment Testing Slovakia, s.r.o.“ nahradiť textom „Technologické merania zvyškov ClO_2 a Cl na Bieliarni a výrobe ClO_2 , ktoré vykonáva laboratórium spoločnosti Eurofins Enviroment Testing Slovakia, s.r.o., sa evidujú formou mesačného hlásenia elektronicky na sieťovom disku „S“ spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok.“.

9.15. Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia - Bielenie celulózy, Vláknitá linka, prevádzkovať podľa Technologického reglementu – Bielenie buničín, ev.č. TR-21120/TR-06 Bielenie buničín, vydanie 11, dátum platnosti od 14.01.2021.

9.16. Počas trvalej prevádzky akreditovaným laboratóriom 2 x denne vykonávať meranie Cl_2 a ClO_2 v jestvujúcom odbernom mieste na výduchu z bieliarne. Výsledky predmetných meraní bude Mondi SCP, a.s. Ružomberok predkladať na Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie a inšpekciu v mesačných hláseniach jeden krát ročne vždy v termíne do 15-teho februára nasledujúceho roka.

9.17. V prípadoch vážneho a bezprostredného ohrozenia kvality ovzdušia vplyvom prevádzky predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia bezprostredne danú skutočnosť hlásiť orgánu ochrany ovzdušia a inšpekciu a urobiť potrebné opatrenia na zamedzenie vzniku možnej havárie.

9.18. Viest prevádzkovú evidenciu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa aktuálne platných všeobecne záväzných právnych predpisov na úseku ochrany ovzdušia.

9.19. Oznamovať miestne príslušnému okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke.

9.20. Písomne oznámiť každoročne do 15. februára príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie úplné a pravdivé údaje o množstvách a druhoch znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok a údaje o dodržaní určených emisných limitov zistené podľa osobitného predpisu, výpočet poplatku za každý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia a stredný zdroj znečisťovania ovzdušia

a výpočet ročného poplatku.“ podľa § 4 ods. 1. zákona NR SR č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

10. S odpadmi vzniknutými počas prevádzky nakladať v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve.

Zároveň vylučuje odkladný účinok odvolania podľa § 55 ods. 2 a 3 zákona o správnom konaní proti kolaudačnému rozhodnutiu na zvyšné časti stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, v rozsahu uvedenom vo výroku rozhodnutia, ktoré sú súčasťou prevádzky „Výroba sulfátovej buničiny“, pre ktorú je vydané integrované povolenie č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007 v znení neskorších zmien.

Správny orgán vylúčil odkladný účinok podaných odvolaní voči tomuto rozhodnutiu z dôvodu, že to vyžaduje naliehavý všeobecný záujem a je nebezpečenstvo, že odkladom výkonu rozhodnutia utrpia Mondi SCP, a.s., ako účastník konania, ako i ďalšie subjekty nenahraditeľnú ujmu.

Podľa § 55 ods. 2 a 3 zákona o správnom konaní, ak to vyžaduje naliehavý všeobecný záujem alebo ak je nebezpečenstvo, že odkladom výkonu rozhodnutia utrpí účastník konania alebo niekto iný nenahraditeľnú ujmu, môže správny orgán odkladný účinok vylúčiť. Keďže správny poriadok, na rozdiel od napr. Občianskeho súdneho poriadku, neobmedzuje prípustné dôvody odvolania voči rozhodnutiu vo veci samej, nemožno vylúčiť neodôvodnené odvolania majúce povahu procesných obštrukcií, ktorých dôsledky spočívajú v nenahraditeľnej ujme prevádzkovateľa a v tom, že je dotknutý naliehavý všeobecný záujem, konkrétne:

- nedodávanie tepla do verejných rozvodov CZT mesta Ružomberok, nezabezpečenie centralizovaného zásobovania tepla pre obyvateľov Mesta Ružomberok
- neodvádzanie a nečistenie komunálnych odpadových vôd od občanov.

1. Odstavením dodávok tepla by bol vážnym spôsobom obmedzený a ohrozený chod mesta Ružomberok, nakoľko spoločnosť Mondi SCP, a.s. zásobuje teplom približne 22 300 obyvateľov mesta Ružomberok (77% obyvateľov mesta), čo predstavuje 293 bytových domov vrátane internátov (97 % všetkých bytových domov v meste) a 91 ostatných subjektov, medzi ktorými sú predovšetkým subjekty verejného významu (2 vysoké školy, 4 stredné školy, 7 základných škôl, 5 materských škôl, budovy okresného úradu, úradu práce, okresného súdu, polície, ako aj ďalších 7 administratívnych objektov, 3 kultúrne objekty, 3 objekty verejného zdravotníctva, 4 športové zariadenia, 29 objektov obchodu a služieb a ostatné objekty).
2. Mondi SCP, a. s. prevádzkuje čistiareň odpadových vôd, ktorá okrem čistenia priemyselných odpadových z vlastnej výroby čistí aj komunálne odpadové vody od obyvateľov. Zabezpečuje sa čistenie komunálnych odpadových vôd od 43 500 obyvateľov, z obcí Štiavnička, Liptovská Štiavnica, Ludrová, Likavka, Lisková a mesta Ružomberok (spolu s 3 mestskými časťami Černová, Biely Potok a Hrboltová). V prípade nemožnosti prevádzkovania stavby „Projekt 2000 V Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ to znamená, nemožnosť vykonávania iných činností. Logicky rovnako ako v prípade energetiky, nebudú v tomto prípade vznikať odpadové vody, ktoré by boli odvádzané na čistiareň odpadových vôd. Pomer priemyselných odpadových vôd a komunálnych odpadových vôd je 90/10. Teda je jednoznačne možné konštatovať, že technológia čistiarene odpadových vôd by nedokázala čistiť len 10 % odpadových vôd z celkového množstva. Súčasne zloženie týchto odpadových vôd by bolo nevyhovujúce pre samotnú technológiu, ktorá bola projektovaná a je prevádzkovaná na iný pomer znečistenia – priemyselné a komunálne odpadové vody.

Prakticky by to znamenalo odstavenie čistiarne odpadových vôd a pre komunálne odpadové vody, ktoré vznikajú od 43 500 občanov v 6 obciach by sa muselo hľadať iné technické ale aj právne riešenie.

3. Podľa názoru inšpekcie takmer 1,5 ročná lehota skúšobnej prevádzky dostatočne preukázala podmienky reálnej prevádzky predmetnej stavby. Pri rozhodovaní o vylúčení odkladného účinku inšpekcia vzala do úvahy všetky práva účastníkov konania, vrátane ústavného práva na ochranu životného prostredia.

O d ô v o d n e n i e:

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a 10 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, podľa § 77 a 120 stavebného zákona, na základe vykonaného konania podľa § 82 stavebného zákona a zákona o správnom konaní, na základe žiadosti stavebníka Mondi SCP, a.s., č. Z-SCP-2022-00288 zo dňa 19.01.2023, doručenej inšpekcii dňa 20.01.2023, vydáva kolaudačné rozhodnutie na trvalé užívanie zvyšných častí stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, zrealizovaných v areáli prevádzky „Výroba sulfátovej buničiny“, v rozsahu uvedenom vo výroku tohto rozhodnutia.

Prevádzkovateľ uhradil správny poplatok podľa sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov podľa položky 62a vo výške 660 eur prevodom z účtu. Predpokladané rozpočtové náklady na celú stavbu sú 80 mil. eur.

Pre prevádzku „Výroba sulfátovej buničiny“ vydala inšpekcia integrované povolenie č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007 v znení jeho neskorších zmien Z1-SK až Z69 prehodnotených rozhodnutím č. 7170-34109/2017/Pat/770620404/Z70 zo dňa 04.12.2017 v znení neskorších zmien.

Inšpekcia, ako špeciálny stavebný úrad na povolenie stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ vydala stavebné povolenie pre predmetnú stavbu rozhodnutím č.2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017.

Povolenie na dočasné užívanie vymenovaných častí stavby na skúšobnú prevádzku v trvaní 18 mesiacov vydala inšpekcia rozhodnutím č.556/77/2021-2371/2021/770620404/SkP-Z65 zo dňa 04.02.2021.

Stavba „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ je umiestnená na pozemkoch parcelné č.KN 7727, 7747, 7847/2, 7856/1, 7856/2, 7858, 7860, 7861, 7863/1, 7879, 7883, 7893, 7898/10, 7899/1, 7899/2, 7903, 7904/1, 7907, 7913, 7915/I, 7915/2, 7916, 7917, 7919, 7920, 7922/1, 7922/2, 7923/3, 7923/4, 7924/1, 7925, 7940, 7941, 7947/1, 7951/2, 7951/3, 7988, 8006 v k.ú. Ružomberok, vo vlastníctve stavebníka.

Inšpekcia, ako príslušný orgán podľa zákona o IPKZ a špeciálny stavebný úrad podľa § 77 a § 120 stavebného zákona, v súlade s § 80 stavebného zákona, upovedomila o začatí konania o povolení trvalého užívania vymenovaných častí predmetnej stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, uvedených vo výroku tohto rozhodnutia listom č. 5167/77/2023-3532/2023/770620404/KR-Z65 zo dňa 30.01.2023 - účastníkov konania a dotknuté orgány a samostatne listom s prílohami (Návrh na kolaudáciu stavby „Projekt 2000“ č. Z-SCP-2022-00288 zo dňa 19.01.2023, Hodnotenie súladu predkladaného návrhu na začatie povoľovacieho konania

k navrhovanej činnosti Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. – trvalá prevádzka, Projekt skutočného vyhotovenia stavby) pod č. 5167/77/2023-3415/2023/770620404/KR-Z65 zo dňa 30.01.2023 MŽP SR Bratislava a nariadila ústne pojednávanie spojené s miestnym zisťovaním na deň 15.02.2023.

Na ústnom pojednávaní konanom dňa 15.02.2023 boli prítomní zástupcovia prevádzkovateľa, OÚ Ružomberok – vedúci odboru ŽP, ŠSOO, zástupkyne Inšpektorátu práce Žilina a zástupkyne SIŽP, IŽP Žilina.

Na ústnom pojednávaní bola prerokovaná žiadosť, vykonaná fyzická obhliadka zvyšných častí stavby v rozsahu uvedenom vo výroku tohto rozhodnutia a boli predložené podklady, v listinnej a elektronickej forme, uvedené v protokole z ústneho pojednávania č. 5167/77/2023-5532/2023/770620404/KR-Z65 zo dňa 15.02.2023.

Ku kolaudačnému konaniu zvyšných častí stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, zrealizovaných v areáli prevádzky „Výroba sulfátovej buničiny“, v rozsahu uvedenom vo výroku tohto rozhodnutia, boli doložené nasledovné stanoviská:

Mesto Ružomberok, Nám. A. Hlinku č.1/27, 034 16 Ružomberok

Vydalo kolaudačné rozhodnutie č. j. OTS-4380-3/2021-PM zo dňa 18.10.2021, ktoré nadobudlo právoplatnosť dňa 21.10.2021, ktorým povolilo užívanie časti stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ v rozsahu SO 15.17. Komunikácie a spevnené plochy n, na pozemku KN-C č.parcely 7847/2, 7856/1, 7922/1 a 7915/1, v k.ú. Ružomberok.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši, Štúrova 36, 031 80 Liptovský Mikuláš

(Záväzné stanovisko č.: 2020/00290-03/025-MUDr.Hudák, S.Drusková zo dňa 12.02.2020)

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Liptovskom Mikuláši ako orgán príslušný podľa § 3 ods. 1 písm. c) v spojení s prílohou č. 1, bod 18 zákona NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon č. 355/2007 Z.z.), vo veci posúdenia návrhu účastníka konania Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, Ružomberok, IČO: 31637051, na kolaudáciu stavby Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok, podľa § 6 ods. 3 písm. g) a § 13 ods. 3 písm. c) zákona č. 355/2007 Z. z. vydáva toto záväzné stanovisko:

Súhlasí s návrhom účastníka konania Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, Ružomberok, IČO: 31637051, na kolaudáciu stavby Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok.

Stanovisko Inšpekcie: RÚVZ so sídlom v Liptovskom Mikuláši vydal záväzné stanovisko pre stavbu ako celok, t.j. pre všetky SO a PS uvedené v zmene integrovaného povolenia č.2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017, súčasťou ktorej bolo stavebné povolenie pre celú stavbu „Projekt 2000 v Mondi SCP , a.s. Ružomberok“. Požiadavky neboli uplatnené, preto nebolo o nich rozhodované.

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Ružomberku , Námestie A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok

(Stanovisko na účely kolaudačného konania č.ORHZ-RK-2023/000076-001 zo dňa 21.02.2023)

Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Ružomberku posúdilo podľa § 28 zákona č.314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších predpisov a § 40c vyhlášky

MV SR č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov realizáciu stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, v rozsahu SO 301 Drevesekáreň – prístavba a stavebné úpravy, SO 11.6 Triedenie štiepok – stavebné úpravy, SO 12.1 Výrobňa celulózy – prístavba a stavebné úpravy, SO 12.11 Rozvodňa pre výrobu celulózy, SO 14.1 Sušenie a balenie celulózy – prístavba a stavebné úpravy, SO 14.2b Trafostanica T10 – stavebné úpravy, SO 13.6 Odparka - stavebné úpravy, SO 13.6h Predodparka, SO 13.2 Kaustifikácia - stavebné úpravy, SO 13.2f Kaustifikácia – rozvodňa, SO 1.8 Prekládka inžinierskych sietí, SO 15.01 Potrubné, káblové mosty a káblové kanály, umiestnených v areáli Mondi SCP a.s. Ružomberok, na pozemkoch parcelné č.KN-C 7727, 7747, 7847/2, 7856/1, 7856/2, 7858, 7860, 7861, 7863/1, 7879, 7883, 7893, 7898/10, 7899/1, 7899/2, 7903, 7904/1, 7907, 7913, 7915/I, 7915/2, 7916, 7917, 7919, 7920, 7922/1, 7922/2, 7923/3, 7923/4, 7924/1, 7925, 7940, 7941, 7947/1, 7951/2, 7951/3, 7988, 8006 v k.ú. Ružomberok, a s vydaním kolaudačného rozhodnutia z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti stavby súhlasí bez pripomienok.

Stanovisko Inšpekcie: Požiadavky neboli uplatnené, preto nebolo o nich rozhodované

Okresný úrad Ružomberok, OSŽP, štátna správa v odpadovom hospodárstve, Dončova 11, 034 01 Ružomberok

Vyjadrenie č. OU-RK-OSZP-2020/004432-002 zo dňa 20.04.2020.

Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, príslušný podľa §-u 2 ods. 3 zákona č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ako príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 108 ods. 1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej zákon o odpadoch) dáva podľa §-u 99 ods. 1 písm. b) zákona o odpadoch toto vyjadrenie:

K dokumentácii v kolaudačnom konaní stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP a.s. Ružomberok“ investora Mondi SCP a.s. Ružomberok z hľadiska odpadového hospodárstva nemáme pripomienky. S odpadmi z realizácie stavby bolo naložené v súlade s § 77 zákona o odpadoch, boli použité pri likvidácii banského diela Vápenka Ružomberok, uložené na vlastnú skládku odpadu v Partizánskej Ľupči a odovzdané na recykláciu vo vlastnom systéme triedeného zberu a prostredníctvom Zberných surovín Žilina, o čom predložil investor potvrdenia a čestné prehlásenia, ktoré správny orgán odpadového hospodárstva akceptuje.

Toto vyjadrenie je v zmysle §-u 99 ods. 2) zákona o odpadoch záväzným stanoviskom.

Stanovisko Inšpekcie: OÚ Ružomberok, OSŽP, ŠSOH vydala záväzné stanovisko pre stavbu ako celok, t.j. pre všetky SO a PS uvedené v zmene integrovaného povolenia č.2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017, súčasťou ktorej bolo stavebné povolenie pre celú stavbu „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“. Skonštatovala, že s odpadmi z realizácie stavby bolo naložené v súlade s § 77 zákona o odpadoch. Uviedla, že boli použité pri likvidácii banského diela Vápenka Ružomberok, uložené na vlastnú skládku odpadu v Partizánskej Ľupči a odovzdané na recykláciu vo vlastnom systéme triedeného zberu a prostredníctvom Zberných surovín Žilina. Ďalšie požiadavky neboli uplatnené. Inšpekcia na základe vyjadrenia podaného počas kolaudácie predmetných častí stavby určila v tomto rozhodnutí podmienku č.10., že s odpadmi, ktoré vzniknú z trvalej činnosti prevádzky, má prevádzkovateľ nakladať v súlade s platnou legislatívou v odpadovom hospodárstve.

Okresný úrad Ružomberok, OSŽP, štátna správa ochrany ovzdušia, Dončova 11, 034 01 Ružomberok

(Rozhodnutie č. OU-RK-OSZP-2023/000565-031 zo dňa 09.02.2023)

I.

Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 26 ods. 1 zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení zákona NR SR č. 318/2012 Z.z., zákona NR SR č. 180/2013 Z.z., zákona NR SR č. 350/2015 Z.z., zákona NR SR č. 293/2017 Z.z., zákona NR SR č. 194/2018 Z.z. a zákona NR SR č. 74/2020 Z.z. vydáva pre

MONDI SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok, IČO 316 37 051

s ú h l a s

podľa § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení zákona NR SR č. 318/2012 Z.z., zákona NR SR č. 180/2013 Z.z., zákona NR SR č. 350/2015 Z.z., zákona NR SR č. 293/2017 Z.z., zákona NR SR č. 194/2018 Z.z. a zákona NR SR č. 74/2020 Z.z. na prevádzku stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonanej zmene technologického zariadenia

6.9.2 Drevosklad, Vlákňitá linka

ako súčasť stavby

„Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“

kategorizovaného podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení vyhlášky MŽP SR č. 270/2014 Z.z. a vyhlášky MŽP SR č. 252/2016 Z.z.:

6. OSTATNÝ PRIEMYSEL A ZARIADENIA

6.9.2 Priemyselné spracovanie dreva

a) mechanické spracovanie kusového dreva s projektovaným množstvom spracovaného dreva väčším ako 50 m³ za deň, ktorý je umiestnený v SZ časti priemyselného areálu spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok v SZ časti mesta Ružomberok.

Stavba bola zrealizovaná na základe súhlasu (rozhodnutia - zmeny integrovaného povolenia č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007 Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Žilina, Odboru integrovaného povoľovania a kontroly č. 2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017.

Stavba bola zrealizovaná podľa schválenej projektovej dokumentácie – Projektu stavby pre stavebné povolenie – vypracovaného spoločnosťou CELPROJEKT plus s.r.o., A. Bernoláka 6, 034 50 Ružomberok – Ing. Ján Vrana (autorizovaný stavebný inžinier č.o. 4351 * Z * 2-4) v septembri 2016.

Súhlas sa vydáva za týchto podmienok :

1. Súhlas na prevádzku predmetného stredného stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonanej zmene technologického zariadenia je podkladom pre vydanie kolaudačného rozhodnutia podľa stavebného zákona.
2. Predložený doplnený návrh „Vedenie prevádzkovej evidencie zdrojov znečisťovania ovzdušia v Mondi SCP a.s. Ružomberok – Drevosklad“ vypracovaný Ing. Mariánom Jarabákom 26.01.2023 predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 231/2013 Z.z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného Informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení doplniť o evidenciu údajov o čistení a kropení komunikácií a spevnených plôch v rámci prevádzky drevoskladu a skládky kôry (dátum, čas, časový úsek čistenia a kropenia).

3. Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia (Drevosklad, Vlákniť linka) prevádzkovať podľa návrhu prevádzkového poriadku, resp. pokynov obsluhy z hľadiska ochrany ovzdušia, vrátane riešenia mimoriadnych stavov počas prevádzky (Technologický reglement – Drevosklad ev.č. TR-01 DREV, vydanie 12 vypracovaný Martinom Popracom, platný od 01.04.2021).
4. Počas prevádzky predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia udržiavať komunikácie a skladovacie plochy areálu drevoskladu v takom stave, aby nedochádzalo k vzniku sekundárnej prašnosti (zametanie, kropenie komunikácií a spevnených plôch).
5. V prípadoch vážneho a bezprostredného ohrozenia kvality ovzdušia vplyvom prevádzky predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia bezprostredne danú skutočnosť hlásiť orgánu ochrany ovzdušia a urobiť potrebné opatrenia na zamedzenie vzniku novej havárie.

Súčasne upozorňujeme v súvislosti s uvedením zdroja znečisťovania do prevádzky na plnenie vybraných povinností vyplývajúcich z platných právnych predpisov vo veciach ochrany ovzdušia :

- viesť prevádzkovú evidenciu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa Vyhlášky MŽP č. 231/2013 Z.z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení, a v zmysle § 15 ods. 1 písm. e) zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov oznamovať okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke
- písomne oznámiť každoročne do 15. februára príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie úplné a pravdivé údaje o množstvách a druhoch znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok a údaje o dodržaní určených emisných limitov zistené podľa osobitného predpisu, výpočet poplatku za každý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia a stredný zdroj znečisťovania ovzdušia a výpočet ročného poplatku.“ podľa § 4 ods. 1. zákona NR SR č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

II.

Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 26 ods. 1 zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení zákona NR SR č. 318/2012 Z.z., zákona NR SR č. 180/2013 Z.z., zákona NR SR č. 350/2015 Z.z., zákona NR SR č. 293/2017 Z.z., zákona NR SR č. 194/2018 Z.z. a zákona NR SR č. 74/2020 Z.z. vydáva pre

MONDI SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok, IČO 316 37 051

s ú h l a s

podľa § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení zákona NR SR č. 318/2012 Z.z., zákona NR SR č. 180/2013 Z.z., zákona NR SR č. 350/2015 Z.z., zákona NR SR č. 293/2017 Z.z., zákona NR SR č. 194/2018 Z.z. a zákona NR SR č. 74/2020 Z.z. na prevádzku stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonanej zmene technologického zariadenia

4.18.1 Výroba nebielenej buničiny, Regenerácia

ako súčasť stavby

„Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“,

kategorizovaného podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení vyhlášky MŽP SR č. 270/2014 Z.z. a vyhlášky MŽP SR č. 252/2016 Z.z.:

4. CHEMICKÝ PRIEMYSEL

4.18.1 Výroba celulózy a jej derivátov vrátane spracovania odpadov na produkty z tejto výroby ktorý je umiestnený v centrálnej časti priemyselného areálu spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok v SZ časti mesta Ružomberok.

Stavba bola zrealizovaná na základe súhlasu (rozhodnutia - zmeny integrovaného povolenia č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007) Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Žilina, Odboru integrovaného povoľovania a kontroly č. 2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017.

Stavba bola zrealizovaná podľa schválenej projektovej dokumentácie – Projektu stavby pre stavebné povolenie – vypracovaného spoločnosťou CELPROJEKT plus s.r.o., A. Bernoláka 6, 034 50 Ružomberok – Ing. Ján Vrana (autorizovaný stavebný inžinier č.o. 4351 * Z * 2-4) v septembri 2016.

Súhlas sa vydáva za týchto podmienok :

1. Súhlas na prevádzku predmetného veľkého stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonanej zmene technologického zariadenia je podkladom pre vydanie kolaudačného rozhodnutia podľa stavebného zákona.
2. K predloženému aktualizovanému návrhu vedenia prevádzkovej evidencie („Vedenie prevádzkovej evidencie zdrojov znečisťovania ovzdušia v Mondi SCP a.s. Ružomberok - Výroba nebielenej buničiny“ vypracovaný Ing. Mariánom Jarabákom 31.10.2022) predmetného veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia nemá Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie žiadne pripomienky.
3. Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia (Výroba nebielenej buničiny, Regenerácia) prevádzkovať podľa návrhu prevádzkového poriadku, resp. pokynov obsluhy z hľadiska ochrany ovzdušia, vrátane riešenia mimoriadnych stavov počas prevádzky (Technologický reglement – Odparka ev.č. TR-RE-02 Odparka, vydanie 9, vypracovaný Ing. Matúšom Habáňekom 23.01.2020, Technologický reglement – Výroba bieleho lúhu ev.č. TR-RE-06 Výroba bieleho lúhu, vydanie 10, vypracovaný Ing. Matúšom Habáňekom, platný od 01.04.2022, Technologický reglement – Výroba buničín ev.č. TR-01/21120 Výroba buničín, vydanie 8, vypracovaný Ing. Filipom Kalmanom, platný od 12.01.2022, Technologický reglement – Pranie a triedenie nebielenej buničiny ev.č. DTR-03/21120 Pranie a triedenie nebielenej buničiny, vydanie 8, vypracovaný Ing. Filipom Kalmanom, platný od 26.03.2021 a Technologický reglement – Likvidácia neskondenzovateľných plynov (CNCG, SOG, DNCG) ev.č. TR 01 - Likvidácia neskondenzovateľných plynov (CNCG, SOG, DNCG), vydanie 9, vypracovaný Ing. Mariánom Jarabákom 02.01.2020).
4. V termíne do 31.12.2023 navrhnúť iný spôsob zistenia množstva zapáchajúcich znečisťujúcich látok emitovaných do ovzdušia cez bezpečnostné ventily na účely platenia poplatkov za znečisťovanie ovzdušia a predložiť na Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie návrh doplnenia a zmeny postupu výpočtu množstva emisie podľa § 3 vyhlášky MŽP SR č. 411/2012 Z.z. o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí a požiadať o schválenie zmeny postupu výpočtu množstva emisie znečisťujúcich látok pre predmetný veľký zdroj znečisťovania ovzdušia.

5. Systém vyhodnocovania kontinuálneho monitorovania imisíí zápachajúcich znečisťujúcich látok (ďalej TRS látky) v rámci systému automatických monitorovacích staníc prevádzkovaných spoločnosťou Mondi SCP, a.s. Ružomberok a taktiež opatrenia realizované prevádzkovateľom na základe výsledkov monitorovania budú realizované v dvoch stupňoch :

1. stupeň

Pri prekročení troch po sebe nasledujúcich hodnôt priemerných hodinových koncentrácií imisíí TRS látok nameraných na automatickej monitorovacej stanici AMS-KO SUPRA alebo AMS-KO Lisková systému kontinuálneho monitorovania imisíí TRS látok prevádzkovaného spoločnosťou Mondi SCP, a.s. Ružomberok nad úroveň hodnoty priemernej hodinovej koncentrácie stanovenej pre prvý stupeň dispečer riadenia výroby zabezpečí vizuálnu kontrolu stavu jednotlivých potrubných trás systému zberu zápachajúcich znečisťujúcich látok z výroby celulózy (CNCG, DNCG A SOG) a taktiež jednotlivých technologických zariadení likvidácie týchto znečisťujúcich látok. Vizuálna kontrola bude realizovaná v čase do 30 min. od prekročenia a výsledky predmetnej kontroly budú bezprostredne po ukončení kontroly prostredníctvom elektronickej pošty oznámené orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia.

2. stupeň

Pri prekročení troch po sebe nasledujúcich hodnôt priemerných hodinových koncentrácií imisíí TRS látok nameraných na automatickej monitorovacej stanici AMS-KO SUPRA alebo AMS-KO Lisková systému kontinuálneho monitorovania imisíí TRS látok prevádzkovaného spoločnosťou Mondi SCP, a.s. Ružomberok nad úroveň hodnoty priemernej hodinovej koncentrácie stanovenej pre druhý stupeň bude postupované ako pri prvom stupni. Orgán štátnej správy ochrany ovzdušia následne vykoná kontrolu stavu technologických zariadení zdrojov znečisťovania ovzdušia a následne po vyhodnotení kontroly v spolupráci s prevádzkovateľom budú stanovené operatívne opatrenia, ktoré prevádzkovateľ bude povinný bezprostredne prijať a realizovať.

Hodnota priemernej hodinovej koncentrácie TRS látok stanovenej pre prvý stupeň opatrení 10 µg/m³

Hodnota priemernej hodinovej koncentrácie TRS látok stanovenej pre prvý stupeň opatrení 25 µg/m³

Súčasne upozorňujeme v súvislosti s uvedením zdroja znečisťovania do prevádzky na plnenie vybraných povinností vyplývajúcich z platných právnych predpisov vo veciach ochrany ovzdušia :

- viesť prevádzkovú evidenciu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa Vyhlášky MŽP č. 231/2013 Z.z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení, a v zmysle § 15 ods. 1 písm. e) zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov oznamovať okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke
- písomne oznámiť každoročne do 15. februára príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie úplné a pravdivé údaje o množstvách a druhoch znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok a údaje o dodržaní určených emisných limitov zistené podľa osobitného predpisu, výpočet poplatku za každý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia a stredný zdroj znečisťovania ovzdušia a výpočet ročného poplatku.“ podľa § 4 ods. 1. zákona NR SR č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

III.

Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy ochrany ovzdušia podľa § 26 ods. 1 zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení zákona NR SR č. 318/2012 Z.z., zákona NR SR č. 180/2013 Z.z., zákona NR SR č. 350/2015 Z.z., zákona NR SR č. 293/2017 Z.z., zákona NR SR č. 194/2018 Z.z. a zákona NR SR č. 74/2020 Z.z. vydáva pre

MONDI SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok, IČO 316 37 051

s ú h l a s

podľa § 17 ods. 1 písm. c) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení zákona NR SR č. 318/2012 Z.z., zákona NR SR č.

180/2013 Z.z., zákona NR SR č. 350/2015 Z.z., zákona NR SR č. 293/2017 Z.z., zákona NR SR č. 194/2018 Z.z. a zákona NR SR č. 74/2020 Z.z. na prevádzku stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonanej zmene technologického zariadenia

4.18.1 Bielenie celulózy, Vlákniť linka

ako súčasť stavby

„Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“,

kategorizovaného podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení vyhlášky MŽP SR č. 270/2014 Z.z. a vyhlášky MŽP SR č. 252/2016 Z.z.:

4. CHEMICKÝ PRIEMYSEL

4.18.2 Výroba celulózy a jej derivátov vrátane spracovania odpadov na produkty z tejto výroby ktorý je umiestnený v centrálnej časti priemyselného areálu spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok v SZ časti mesta Ružomberok.

Stavba bola zrealizovaná na základe súhlasu (rozhodnutia - zmeny integrovaného povolenia č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007) Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Žilina, Odboru integrovaného povoľovania a kontroly č. 2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017.

Stavba bola zrealizovaná podľa schválenej projektovej dokumentácie – Projektu stavby pre stavebné povolenie – vypracovaného spoločnosťou CELPROJEKT plus s.r.o., A. Bernoláka 6, 034 50 Ružomberok – Ing. Ján Vrana (autorizovaný stavebný inžinier č.o. 4351 * Z * 2-4) v septembri 2016.

Súhlas sa vydáva za týchto podmienok :

1. Súhlas na prevádzku predmetného veľkého stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia po vykonanej zmene technologického zariadenia je podkladom pre vydanie kolaudačného rozhodnutia podľa stavebného zákona.
2. Predložený doplnený návrh „Vedenie prevádzkovej evidencie zdrojov znečisťovania ovzdušia v Mondi SCP a.s. Ružomberok – Bielenie buničiny a výroba ClO₂“ vypracovaný Ing. Mariánom Jarabákom 31.10.2022 predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 231/2013 Z.z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného Informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení doplniť nasledovne :

V časti B. Ročná evidencia – bod 5) Údaje o spotrebe surovín – Údaje o spotrebe surovín archivuje technolog Bieliarne – doplniť „ v SAP-e (účtovný program používaný v spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok.

V časti B. Ročná evidencia – bod 7) Údaje o ročnej produkcii – Údaje o ročnej produkcii archivuje technolog Bieliarne – doplniť „ v SAP-e (účtovný program používaný v spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok.

V časti C. Priebežná evidencia – text „Technologické merania zvyškov ClO₂ a Cl na Bieliarni a výrobe ClO₂ meria a eviduje v mesačnom hlásení laboratória Eurofins Enviroment Testing Slovakia, s.r.o.“ nahradiť textom „Technologické merania zvyškov ClO₂ a Cl na Bieliarni a výrobe ClO₂, ktoré vykonáva laboratórium spoločnosti Eurofins Enviroment Testing Slovakia, s.r.o., sa evidujú formou mesačného hlásenia elektronicky na sieťovom disku „S“ spoločnosti Mondi SCP, a.s. Ružomberok.“.

3. Predmetný zdroj znečisťovania ovzdušia (Bielenie celulózy, Vlákniť linka) prevádzkovať podľa návrhu prevádzkového poriadku, resp. pokynov obsluhy z hľadiska ochrany ovzdušia, vrátane riešenia mimoriadnych stavov počas prevádzky (Technologický reglement – Bielenie buničín ev.č. TR-21120/TR-06 Bielenie buničín, vydanie 11 vypracovaný Magdalénou Zajdenovou, platný od 14.01.2021).
4. Počas trvalej prevádzky akreditovaným laboratóriom 2 x denne vykonávať meranie Cl₂ a ClO₂ v jestvujúcom odbernom mieste na výduchu z bieliarne. Výsledky predmetných meraní bude Mondi SCP, a.s. Ružomberok predkladať na Okresný úrad Ružomberok, odbor starostlivosti o životné prostredie v mesačných hláseniach jeden krát ročne vždy v termíne do 15-teho februára nasledujúceho roka.
5. V prípadoch vážneho a bezprostredného ohrozenia kvality ovzdušia vplyvom prevádzky predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia bezprostredne danú skutočnosť hlásiť orgánu ochrany ovzdušia a urobiť potrebné opatrenia na zamedzenie vzniku novej havárie.

Súčasne upozorňujeme v súvislosti s uvedením zdroja znečisťovania do prevádzky na plnenie vybraných povinností vyplývajúcich z platných právnych predpisov vo veciach ochrany ovzdušia :

- viesť prevádzkovú evidenciu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa Vyhlášky MŽPČ. 231/2013 Z.z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení, a v zmysle § 15 ods. 1 písm. e) zákona NR SR č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov oznamovať okresnému úradu každoročne do 15. februára ustanovené údaje o stacionárnom zdroji, emisiách, dodržiavaní emisných limitov, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania a emisných kvót za uplynulý kalendárny rok do Národného emisného informačného systému ustanoveným spôsobom a na požiadanie poskytovať orgánom ochrany ovzdušia aj ďalšie údaje o stacionárnom zdroji a o jeho prevádzke
- písomne oznámiť každoročne do 15. februára príslušnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie úplné a pravdivé údaje o množstvách a druhoch znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia za uplynulý rok a údaje o dodržaní určených emisných limitov zistené podľa osobitného predpisu, výpočet poplatku za každý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia a stredný zdroj znečisťovania ovzdušia a výpočet ročného poplatku.“ podľa § 4 ods. 1. zákona NR SR č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

Stanovisko Inšpekcie: Požiadavky boli akceptované v celom rozsahu a zapracované do podmienok 9.1. až 9.20. tohto rozhodnutia.

MŽP SR Bratislava, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na ŽP, Námestie Ľ. Štúra 35/1, 812 35 Bratislava
(Záväzné stanovisko č.7512/2023-3.4, 12325/2023 zo dňa 02.03.2023)

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 a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vydáva podľa § 38 ods. 4 tohto zákona nasledovné záväzné stanovisko

v rámci ktorého je možné konštatovať, že návrh uvedený v upovedomení o začatí konania vo veci povolenia na trvalé užívanie zvyšných častí stavby spôsobilých samostatného užívania v stavbe „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, je z koncepcného hľadiska v súlade so zákonom č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a so záverečným stanoviskom Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 1787/2016-3.4/ml zo dňa 04.03.2016 a jeho relevantnými podmienkami.

Odôvodnenie:

Dňa 03. 02 2023 ste doručili na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) oznámenie o začatí konania vo veci povolenia trvalého užívania zvyšných častí stavby spôsobilých samostatného užívania v stavbe.

Dňa 01. 02. 2023 ste doručili MŽP SR o začatí konania vo veci povolenia na trvalé užívanie zvyšných častí stavby spôsobilých samostatného užívania v stavbe „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, navrhovateľa „Mondi SCP, a. s., tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok, IČO: 31637051“ (ďalej len „navrhovateľ“) v rozsahu:

- SO 301 Drevozsekáreň – prístavba a stavebné úpravy
 - PS 13 Príprava štiepok
 - DPS 13/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 13/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 13/3 ASR TP
- SO 11.6 Triedenie štiepok – stavebné úpravy
 - PS 18 Sklad, doprava a triedenie štiepok
 - DPS 18/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 18/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 18/3 ASR TP
- SO 12.1 Výrobňa celulózy – prístavba a stavebné úpravy
 - PS 32 Várňa
 - DPS 32/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 32/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 32/3 ASR TP
 - PS 35 Pranie a triedenie celulózy
 - DPS 35/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 35/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 35/3 ASR TP
 - PS 37 Kyslíkové bielenie
 - DPS 37/1 Strojnotechnologická časť

- DPS 37/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 37/3 ASR TP
 - časti PS 38 Bieliareň, ktoré neboli súčasťou 2 nových prác lisov
 - DPS 38/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 38/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 38/3 ASR TP
 - SO 12.11 Rozvodňa pre výrobu celulózy
 - PS 32, 35, 37, 38 Rozvodňa pre výrobu celulózy
 - DPS 32/4, 35/4, 37/4, 38/4 Technológia rozvodne
 - SO 12.12 Výrobňa celulózy - kompresorová a čerpacia stanica
 - PS 38 Bieliareň – kompresorová a čerpacia stanica
 - DPS 38/5 Strojnotechnologická časť
 - SO 14.1 Sušenie a balenie celulózy – prístavba a stavebné úpravy
 - PS 50 Sušenie celulózy
 - DPS 50/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 50/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 50/3 ASR TP
 - SO 14.2 Trafostanica T10 – stavebné úpravy
 - PS 50 Sušenie celulózy – Trafostanica T10
 - DPS 50/4 Technológia rozvodne
 - SO 13.6 Odparka – stavebné úpravy
 - PS 60 Odparka
 - DPS 60/1 Odparka - Strojnotechnologická časť
 - DPS 60/2 Odparka - Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 60/3 Odparka - ASR TP
 - SO 13.6h Predodparka
 - PS 60 Odparka (SO Predodparka)
 - DPS 60/4 Predodparka - Strojnotechnologická časť
 - DPS 60/5 Predodparka – Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS60/6 Predodparka - ASR TP
 - SO 13.2 Kaustifikácia – stavebné úpravy
 - PS 78 Kaustifikácia
 - DPS 78/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 78/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 78/3 ASR TP
 - SO 13.2f Kaustifikácia – rozvodňa
 - PS 78 Kaustifikácia – rozvodňa
 - DPS 78/4 Technológia rozvodne
 - SO 18.1 Prekládka inžinierskych sietí
 - SO 15.01 Potrubné, káblové mosty a káblové kanály
 - PS 1501.1 Vonkajšie technologické rozvody
 - DPS 1501.1/1 Strojnotechnologická časť
 - PS 1501.2 Vonkajšie VN rozvody
- okrem:
- SO 227 CHÚV
 - PS 71 CHÚV
 - DPS 71/1 Strojnotechnologická časť
 - DPS 71/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
 - DPS 71/3 ASR TP

- SO 12.1 Výrobňa celulózy
PS Bieliareň – 2 pracie lisy s príslušenstvom
- SO 13.2 Kaustifikácia
PS 78 Kaustifikácia – stavebné úpravy
DPS 78/1 Strojnotechnologická časť
DPS 78/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu
DPS 78/3 ASR TP,
ktorých užívanie už bolo povolené.

Pre navrhovanú činnosť „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ (ďalej len „navrhovaná činnosť“) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky vykonalo povinné hodnotenie podľa 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“), výsledkom ktorého bolo záverečné stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 1787/2016-3.4/ml zo dňa 04.03.2016, v ktorom odporučilo realizáciu navrhovanú činnosť za predpokladu splnenia podmienok a realizácie opatrení uvedených v kapitole VI.3 predmetného záverečného stanoviska. Navrhovaná činnosť predstavovala kapacitné rozšírenie súčasnej výroby o 23% a z nej vychádzajúce čiastkové zmeny v technickom riešení zabehnutej výroby.

Na základe predložených podkladov:

- listu č. 5167/77/2023-3415/2023/770620404/KR-Z65 zo dňa 30. 01. 2023 upovedomenie o začatí konania vo veci povolenia na trvalé užívanie zvyšných častí stavby spôsobilých samostatného užívania stavby;
- listu č. 5167/77/2023-3808/2023/770620404/KR-Z65 zo dňa 01. 02. 2023 oznámenie o začatí konania vo veci povolenia na trvalé užívanie zvyšných častí stavby spôsobilých samostatného užívania;
- kópie žiadosti navrhovateľa na kolaudáciu stavby zo dňa 19. 01. 2023;
- hodnotenia súladu predkladaného návrhu na začatie povoľovacieho konania „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s.“ (vyhodnotenie spôsobu zapracovania podmienok);
- projektovej skutočného vyhotovenia stavby,

MŽP SR konštatuje, že v predmetnej stavbe nenastali také zmeny, ktoré by boli v rozpore so zákonom o posudzovaní vplyvov, posúdenou navrhovanou činnosťou alebo boli dôvodom na posúdenie podľa § 18 zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR, s ohľadom na rozdielny stupeň podrobnosti v dokumentácii predloženej v rámci procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie a v dokumentácii pre povoľovacie konanie, porovnávalo predmet konania len z hľadiska koncepčného.

Stanovisko inšpekcie: Požiadavky neboli uplatnené, preto nebolo o nich rozhodované

Inšpektorát práce Žilina, Hlavná 2, 010 09 Žilina

(Záväzné stanovisko č.: IZA-13-27-2.2/ZS- C22,23 – 23 zo dňa 21.02.2023)

V dňoch 15.02.2023 a 17.02.2023 sa zúčastnil miestne príslušný Inšpektorát práce v Žiline kolaudačného konania stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s., Ružomberok“, v katastrálnom území Lisková. Stavebníkom je Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, Ružomberok.

V rozsahu:

SO 301 Drevosekáreň – prístavba a stavebné úpravy
SO 11.6 – Triedenie štiepok – stavebné úpravy
SO 12.1 – Výrobňa celulózy - prístavba a stavebné úpravy
SO 12.11 – Rozvodňa pre výrobu celulózy
SO 14.1 – Sušenie a balenie celulózy – prístavba a stavebné úpravy
SO 14.2b – Trafostanica T10 – stavebné úpravy
SO 13.6 - Odpaka - stavebné úpravy
SO 13.6h – Predoparka SO 13.2 – Kaustifikácia – stavebné úpravy
SO 13.2f – Kaustifikácia – rozvodňa
SO 1.8 – Prekládka inžinierskych sietí Prevádzkové súbory
PS 35 – Pranie a triedenie celulózy
PS 37 – Kyslíkové triedenie
PS 38 – Bieliareň, ktoré neboli súčasťou 2 nových prác lisov
IČO: 31 637 051
SK NACE: 17 210

Inšpektorát práce Žilina v zmysle § 7 ods.3 písm. c) zákona NR SR č. 125/2006 Z.z. o inšpekcii práce a o zmene a doplnení zákona č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v nadväznosti na § 140b ods. 2 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov zistil nasledovné nedostatky:

1. Stavebník v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ku dňu kolaudácie nezabezpečil označenie v kolaudovanom objekte objekt SO 301 Drevosekáreň – bezpečnostným a zdravotným označením a použitím výstražných značiek, čo je v rozpore s § 13 ods. 6 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v nadväznosti na § 4 ods. 3 nariadenia vlády č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku.
2. Stavebník v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ku dňu kolaudácie nezabezpečil označenie zásuvkových obvodov štítkom s menovitým napätím (230V, 400V), v priestoroch kolaudovaného objektu (elektrický rozvádzač – ZAS-SKR 102), čo je v rozpore s § 13 ods. 6 zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
3. Stavebník v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ku dňu kolaudácie nezabezpečil označenie rozvádzača (ZAS-SKR 102) bezpečnostným značením, v priestoroch kolaudovaného objektu Várne, čo je v rozpore s § 13 ods. 6 zákona č.124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 4 ods. 1 prílohy č. 1 bod. 2.15. nariadenia vlády č. 392/2006 o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov
4. Stavebník v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ku dňu kolaudácie nezabezpečil v elektrickom rozvádzači (ZAS-SKR 102) označenie funkcie elektrického ovládača – ističov, čo je v rozpore s § 13 ods. 6 a § 38 ods. 1 zákona NR SR č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, nedodržaním bezpečnostnej úrovne upravenej v čl. 6.3 STN EN 61439-1/2012.
5. Stavebník v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ku dňu kolaudácie neoznačil na stupniciach tlakomerov hodnoty najnižšieho dovoleného tlaku, ktoré sú

súčasťou bezpečnostného príslušenstva tlakových nádob stabilných v priestoroch objektu Várne, čím porušil ustanovenie § 13 ods. 3 a § 38 ods. 1 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a nedodržaním bezpečnostnej úrovne, ktorá vyplýva z čl. 4.4.2.1 STN 69 0012:2014.

6. Stavebník v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ku dňu kolaudácie nezabezpečil v priestoroch prízemia Varáku č. 10 ventil umiestnený 1 meter nad pochôdznu plochu na odkaľovacom potrubí, aby neohrozoval zamestnancov pri odkaľovaní varáka č. 10, čím porušil ustanovenie § 13 ods. 3 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
7. Stavebník v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ku dňu kolaudácie nezabezpečil v priestoroch prízemí Varáku č. 11 na potrubí 250-LBC-..... (chýba tepelná izolácia) odvedenie odkaľovania do pracovného priestoru Varne, čím porušil ustanovenie § 13 ods. 3 zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
8. Stavebník správne farebne neoznačil potrubné rozvody podľa média, ktoré sa v potrubí nachádzali (kyselina, voda), čím porušil ustanovenie § 13 ods. 6 zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 3 Príloha č. 3 bod 1 nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci.
9. Stavebník nevykonával dostatočné opatrenia, aby pracovný prostriedok na triedenie štiepok (ANDRITZ) z vonkajšej strany bol prispôsobený tak, aby pri jeho používaní bola zaistená bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci, čím porušil ustanovenie § 13 ods. 3 zákona NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 4 ods. 1 Príloha č. 1 bod 2.8 nariadenia vlády SR č. 392/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov.

Zistené nedostatky bezprostredne neohrozujú bezpečnosť a zdravie osôb ani bezpečný stav stavby, z uvedeného dôvodu Inšpektorát práce

s ú h l a s í

s vydaním kolaudačného rozhodnutia pre predmetnú stavbu. Inšpektorát práce žiada stavebný úrad, aby v kolaudačnom rozhodnutí zaviazal stavebníka odstrániť nedostatky a jeho odstránenie písomne oznámil Inšpektorátu práce do 1 mesiaca od vydania právoplatného rozhodnutia. Inšpektorát práce žiada stavebný úrad o zaslanie kópie kolaudačného rozhodnutia.

Stanovisko Inšpekcie: Požiadavky bola akceptované v celom rozsahu a zapracované do podmienok 8.1. až 8.9. tohto rozhodnutia. Kópia kolaudačného rozhodnutia bude po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia zaslaná Inšpektorátu práce Žilina.

Listom č. 5167/77/2023-8777/2023/770620404/KR-Z65 zo dňa 07.03.2023 inšpekcia účastníkom konania oznámila, že vo veci návrhu na vydanie kolaudačného rozhodnutia pre trvalé užívanie zvyšných častí stavby „Projekt 2000 v MonDi SCP, a.s. Ružomberok“ zhromaždila podklady na vydanie rozhodnutia. V súlade s ustanovením § 33 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov oznámila účastníkom konania, že majú právo vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Zhromaždené podklady, ktoré boli inšpekcii predložené dotknutými orgánmi po

uskutočnení ústneho pojednávania, zaslala inšpekcia prostredníctvom elektronickej pošty, resp. Slovenskou poštou na oboznámenie sa. Podklady obsahovali:

- stanovisko MŽP SR, Sekcia posudzovania vplyvov na ŽP,
- Inšpektorát práce Žilina,
- OR HaZZ v Ružomberku,
- OÚ Ružomberok, OSŽP, štátna správa ochrany ovzdušia,
- Mesto Ružomberok- kolaudačné rozhodnutie pre SO 15.17. Komunikácie a spevnené plochy

Ďalej upozornila účastníkov konania, že vzhľadom na potrebu dodržať lehotu na vydanie rozhodnutia, inšpekcia v súlade s § 27 ods. 1 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní určila na oboznámenie sa s uvedenými podkladmi a vyjadrenie sa k nim 7 dňovú lehotu, odo dňa doručenia tohto oznámenia. Lehota na vyjadrenie uplynula dňa 30.03.2023.

Mesto Ružomberok, Občianske združenie ZDRAVÝ DOMOV, ul. Príjazdová č.6, 034 05 Ružomberok – Hrboltová, Občianske združenie RADIČINA, ul. Príjazdová č.6, 034 01 Ružomberok – Hrboltová, Výbor MsČ Hrboltová, ul. Potočná 112, 034 05 Ružomberok – Hrboltová, Ing. Ján Kolík, Scots Viatora 1467/11, 034 01 Ružomberok, Patrik Lupták, Veterná 3, 034 01 Ružomberok, Ing. Elena Mozolová, ul. Gorkého 1717/17, 059 01 Poprad – Matejovce, Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc., Športová 724/4, 900 42 Dunajská Lužná, Specialty Minerals Slovakia spol. s r. o., Ružomberok, P.O.BOX 28, Tatranská cesta – Vstup II, 034 00 Ružomberok, Okresné riaditeľstvo policajného zboru v Ružomberku, Okresný dopravný inšpektorát, Nám. Slobody 2, 034 01 Ružomberok, Okresný úrad Ružomberok, Odb. krízového riadenia, Dončova 11, 034 01 Ružomberok, Okresný úrad Žilina, OSŽP, EIA, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina, Stredoslovenská energetika - distribúcia, a.s., Pri Rajčianke 2927/18, 010 47 Žilina, Slovenská správa ciest, Ul. M. Rázusa 104, 010 01 Žilina, Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., Správa povodia horného Váhu, Jančeka 36, Ružomberok sa na kolaudačnom konaní nezúčastnili a nezaslali žiadne písomné stanoviská k predmetnému kolaudačnému konaniu zvyšných častí stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s Ružomberok“, uvedených vo výroku tohto rozhodnutia.

Občianske združenie OCHRANA OVZDUŠIA DOLNÝ LIPTOV, Lisková č.d. 807 sa na konaní nezúčastnilo, ale dňa 17.03.23 zaslalo mailovou poštou a následne Slovenskou poštou námietky voči rozhodnutiu OÚ Ružomberok, OSŽP, ŠSOO zo dňa 09.02.2023, ktorým OÚ Ružomberok vydal súhlas k trvalému užívaniu zvyšných častí predmetnej stavby, po ukončení skúšobnej prevádzky.

Okresné riaditeľstvo HaZZ v Ružomberku, Námestie A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok vykonalo samostatne obhliadku predmetných častí stavby a zaslalo súhlasné písomné stanovisko ku kolaudačnému konaniu.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Štúrova 36, 031 80 Liptovský Mikuláš zaslal záväzné stanovisko č. 2020/00290-03/025-MUDr.Hudák, S.Drusková zo dňa 12.02.2020, pre stavbu ako celok, t.j. pre všetky SO a PS uvedené v zmene integrovaného povolenia č.2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017, súčasťou ktorej bolo stavebné povolenie pre celú stavbu „Projekt 2000 v Mondi SCP , a.s. Ružomberok“.

OÚ Ružomberok, OSŽP, ŠSOH zaslal vyjadrenie č. OU-RK-OSZP-2020/004432-002 zo dňa 20.04.2020, OÚ Ružomberok, pre stavbu ako celok, t.j. pre všetky SO a PS uvedené v zmene integrovaného povolenia č.2644-18042/2017/Pat/770620404/Z65-SP zo dňa 28.06.2017, súčasťou ktorej bolo stavebné povolenie pre celú stavbu „Projekt 2000 v Mondi SCP , a.s. Ružomberok“. Skonštatovala, že s odpadmi z realizácie stavby bolo naložené v súlade s § 77 zákona o odpadoch. Uviedla, že boli použité pri likvidácii banského diela Vápenka Ružomberok, uložené na vlastnú skládku odpadu v Partizánskej Ľupči a odovzdané na recykláciu vo vlastnom systéme triedeného zberu a prostredníctvom Zberných surovín Žilina.

MŽP SR Bratislava, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie zaslalo záväzné stanovisko č.7512/2023-3.4, 12325/2023 zo dňa 02.03.2023 ku kolaudačnému konaniu predmetných častí stavby.

Nepodstatné zmeny stavby oproti projektovej dokumentácii schválenej v stavebnom konaní boli uvedené v kolaudačnom rozhodnutí o povolení dočasného užívania predmetných častí stavby, v rozsahu uvedenom vo výroku tohto rozhodnutia.

V konaní inšpekcia podrobne preskúmala splnenie podmienok určených v rozhodnutí o povolení dočasného užívania zvyšných častí stavby, v rozsahu uvedenom vo výroku tohto rozhodnutia, na skúšobnú prevádzku v trvaní 18 mesiacov.

Pri povoľovaní skúšobnej prevádzky inšpekcia skontrolovala plnenie podmienok, ktoré vyžadoval Správca vlečky Mondi SCP, a.s. Ružomberok, Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií a SSC, preto sa nimi nezaoberala pri povoľovaní trvalej prevádzky týchto častí stavby.

V rámci predmetnej stavby už bolo povolené trvalé užívanie nasledujúcich častí stavby, ktoré boli schopné samostatného užívania a to:

- nádrže na biely lúh - rozhodnutím č. 4000-11655/2019/Pat/770620404/KR-Z65 zo dňa 29.03.2019,
- Dva pracie lisy v Bieliarni (PS 38 Bieliareň), vrátane súvisiacich zariadení – rozhodnutím č. 7144-32786/2019/Pat/770620404/KR1-Z65 zo dňa 09.09.2019,
- SO 227 CHÚV – Stavebné úpravy, PS 71 CHÚV, DPS 71/1 Strojnotechnologická časť, DPS 71/2 Prevádzkový rozvod silnoprúdu, DPS 71/3 ASR TP – rozhodnutím č. 9318-42992/2019/Pat/770620404/KR2-Z65 zo dňa 19.11.2019.

V rámci ústneho pojednávania o povolení trvalého užívania zvyšných častí stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ prítomní účastníci konania nevzniesli námietky.

V stanovenej lehote na oboznámenie sa účastníkov konania s podkladmi pre rozhodnutie bolo inšpekcii doručené stanovisko Občianskeho združenia OCHRANA OVZDUŠIA DOLNÝ LIPTOV, Lisková č.d. 807, v ktorom uviedlo nasledovné:

„K rozhodnutiu Okresného úradu Ružomberok, odboru starostlivosti o životné prostredie číslo: OU-RKOSZP-2023/000565-031 zo dňa 9.2.2023, ktorým bol vydaný súhlas na prevádzku stacionárnych zdrojov znečistenia ovzdušia - Drevosklad, Vlákňitá linka, Výroba nebielenej buničiny, Regenerácia a Bielenie buničiny, Vlákňitá linka po vykonanej zmene technologického zariadenia pre Mondi SCP a.s. Ružomberok máme tieto zásadné pripomienky:

Predmetom uvedenej stavby bolo zvýšenie produkcie vzduchosuchoj bielenej buničiny z pôvodne povoleného maxima 1620 ADt/deň na úroveň 1996 ADt/deň.

V rozhodnutí na str. 10 a 11 je uvedené, že projektovaný výkon nebol dosiahnutý ani v jednom dni počas skúšobnej prevádzky od 1.10.2021 do 31.12.2022 a v nadväznosti na túto skutočnosť sa vyhodnotenie vplyvu skúšobnej prevádzky pri projektovanom výkone na výsledky kontinuálneho monitorovania imisii zápachov TRS stalo bezpredmetným.

Z vyššie uvedeného priamo vyplýva, že tým nebolo možné preukázať požiadavky zákona o ochrane ovzdušia na predchádzanie, obmedzovanie a znižovanie znečistenia ovzdušia podľa § 2 písm. ab) zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

Súčasne tým nie je preukázané, že stavba a jej užívanie nebude ohrozovať verejný záujem, predovšetkým z hľadiska ochrany života a zdravia osôb, životného prostredia, bezpečnosti práce a technických zariadení podľa § 81 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. stavebný zákon“.

K vyššie uvedenému stanovisku inšpekcia uvádza nasledovné. Samotné stanovisko smeruje k rozhodnutiu, ktoré vydal príslušný orgán, ktorým je OÚ Ružomberok, ŠSOO. Toto rozhodnutie bolo vydané v samostatnom konaní v zmysle zákona č. 137/2010 Z.z. a zákona o správnom konaní. Rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť, čo znamená, že sa stalo vykonateľným. Právnym dôsledkom každého rozhodnutia správneho orgánu je jeho záväznosť, ktorá znamená, že zaväzuje tak adresáta správneho rozhodnutia, ako aj správny orgán. Od okamihu, keď bolo rozhodnutie vydané v predpísanej forme a doručené adresátovi, je platné voči tomuto adresátovi. Platnosť znamená, že akt reálne existuje ako výsledok určitého procesu. V praxi to znamená, že správny orgán takéto rozhodnutie už nemôže ľubovoľne zmeniť alebo zrušiť. Na vydané rozhodnutia správnych orgánov sa vzťahuje tzv. prezumpcia správnosti správneho aktu, podľa ktorej sa každý správny akt, ktorý nie je nulitný, pokladá za bezvadný, pokiaľ nie je úradným postupom zrušený alebo zmenený.

Vyššie uvedené má za následok, že správny orgán, v tomto prípade inšpekcia, je viazaný rozhodnutím OÚ Ružomberok, ŠSOO, pokiaľ toto rozhodnutie nebolo príslušným orgánom pre svoju nezákonnosť zrušené alebo zmenené, pričom skúma len to, či je rozhodnutie právoplatné (§ 52 zákona o správnom poriadku) a či ho vydal príslušný orgán (§ 5 až 7 zákona o správnom poriadku). Tieto podmienky boli splnené – rozhodnutie OÚ Ružomberok, ŠSOO je právoplatné a bolo vydané príslušným orgánom.

Inšpekcia je oprávnená konať len v súlade s platnými zákonmi, a to čo im platné zákony umožňujú a ukladajú. Podľa Prvej hlavy Prvého oddielu Čl. 2 ods. 2 Ústavy Slovenskej republiky, cit.: „Štátne orgány môžu konať iba na základe ústavy, v jej medziach a v rozsahu a spôsobom, ktorý ustanoví zákon“. Preto je rozhodnutie OÚ Ružomberok, ŠSOO pre inšpekciu záväzné a táto je povinná ho rešpektovať.

K samotnému obsahu rozhodnutia inšpekcia mimo vyššie uvedeného uvádza nasledovné:

Inšpekcia sa stotožňuje s rozhodnutím OÚ Ružomberok, ŠSOO, ktorý podrobne vyhodnotil priebeh skúšobnej prevádzky, plnenie podmienok určených v jeho rozhodnutí č. OU-RK-OSZP-2021/001013-003 zo dňa 19.01.2021, vykonal miestne obhliadky technológie, pre ktorú sa žiada povolenie trvalého užívania po vykonanej zmene. Tvrdenia OZ OODL so sídlom Lisková 807 sa nezakladajú na pravde, že nebolo možné preukázať požiadavky zákona o ochrane ovzdušia na predchádzanie, obmedzovanie a znižovanie znečistenia ovzdušia podľa § 2 písm. ab) zákona o ovzduší.

OÚ Ružomberok vyhodnocoval len plnenie podmienky č. II.15. rozhodnutia č. OURK-OSZP-2021/001013-003 Mk zo dňa 19.01.2021, v ktorom bolo určené:

Na vyhodnotenie skúšobnej prevádzky budú použité aj výsledky kontinuálneho monitorovania imisíí zápachajúcich znečisťujúcich látok v rámci systému automatických monitorovacích staníc zápachajúcich znečisťujúcich látok, ktoré sú prevádzkované spoločnosťou Mondi SCP, a.s. Ružomberok (AMS-KO Supra, AMS-KO Lisková, AMS-KO Černová, AMS-KO Hrboltová a AMS-KO Riadok).

Podľa podmienky č. 13 spoločnosť Mondi SCP, a.s. Ružomberok predkladala Inšpekcii a Okresnému úradu Ružomberok mesačné vyhodnotenie skúšobnej prevádzky v požadovaných ukazovateľoch. Po ich vyhodnotení OÚ Ružomberok v odôvodnení rozhodnutia č. OU-RK-OSZP-2023/000565-031 zo dňa 09.02.2023 uviedol, že počas obdobia skúšobnej prevádzky (obdobie od 01.10.2021 do 31.12.2022) veľký zdroj znečisťovania ovzdušia Výroba nebielenej buničiny, Regenerácia bol prevádzkovaný nasledovne :

- projektovaný výkon - výroba nebielenej buničiny - 1996 Adt/d bielenej buničiny nebol dosiahnutý ani v jednom dni počas skúšobnej prevádzky

- počas obdobia 13 mesiacov skúšobnej prevádzky bol výkon 1996 Adt/d nebielenej buničiny dosiahnutý počas 10 dní
- 90 % z projektovaného výkonu - výroba nebielenej buničiny – t.j. 1796,4 Adt/d bielenej buničiny bol dosiahnutý počas 84 dní skúšobnej prevádzky
- 90 % z výroby nebielenej buničiny – 1796,4 Adt/d nebielenej buničiny bol dosiahnutý počas 144 dní skúšobnej prevádzky.

Počet dní, v ktorých by mal byť dosahovaný projektovaný výkon technologického zariadenia všeobecne záväzné právne predpisy neurčujú. Zaoberajú sa v § 32 vyhlášky č.410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, hodnotením dodržiavania emisných limitov, technických požiadaviek a podmienkami prevádzkovania. V § 8 vyhlášky č.411/2012 Z.z., o monitorovaní emisií zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí sa zaoberajú kontinuálnym meraním emisií, ktoré sa uplatňuje pre technologické zariadenia.

Ďalej OÚ Ružomberok konštatoval, že cez skúšobnú prevádzku bolo z pohľadu ročnej výroby nebielenej buničiny vyrobené menej nebielenej buničiny, ako v období pred začatím skúšobnej prevádzky, a preto vyhodnotenie vplyvu skúšobnej prevádzky pri projektovanom výkone (výroba nebielenej buničiny - 1996 Adt/d bielenej buničiny) na výsledky kontinuálneho monitorovania imisií zápachajúcich znečisťujúcich látok v rámci systému automatických monitorovacích staníc zápachajúcich znečisťujúcich látok bolo bezpredmetné, nakoľko takýto stav už jestvoval.

Teda zo žiadnej časti rozhodnutia OÚ Ružomberok, ŠSOO nevyplýva nedodržanie podmienok a nemožnosť prevádzkovať zdroj v režime trvalého užívania. Rovnako inšpekcia zdôrazňuje, že OÚ Ružomberok, ŠSOO by nemohol vydať rozhodnutie, ak by neboli splnené zákonné požiadavky.

Dňa 24.04.2023 prevádzkovateľ listom pod značkou Z-SCP-2023-01702 požiadal inšpekciu v zmysle § 55 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, aby pri kolaudačnom rozhodnutí na zvyšné časti stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, v rozsahu uvedenom vo výroku rozhodnutia, ktoré sú súčasťou prevádzky „Výroba sulfátovej buničiny“, pre ktorú je vydané integrované povolenie č. 4656-25224/2007/Pat/770620404 zo dňa 03.08.2007 v znení neskorších zmien, správny orgán vylúčil odkladný účinok podaných odvolaní voči tomuto rozhodnutiu z dôvodu, že to vyžaduje naliehavý všeobecný záujem a je nebezpečenstvo, že odkladom výkonu rozhodnutia utrpia Mondi SCP, a.s., ako účastník konania, ako i ďalšie subjekty nenahraditeľnú ujmu.

Svoju žiadosť Mondi SCP, a.s. odôvodňuje nasledovne:

- Mondi SCP, a. s., prevádzkuje a vykonáva komplexnú činnosť od spracovania dreva, výroby vzduchosuchoj bielenej buničiny až po výrobu konečných výrobkov. Súčasne ale vykonáva aj neoddeliteľné súvisiace činnosti ako je výroba tepla a čistenie odpadových vôd. Aj tieto činnosti sú previazané so samotnou prevádzkou Mondi SCP, a. s. a vykonávajú sa z dôvodu výroby vzduchosuchoj bielenej buničiny. Stavba, ktorá je predmetom vyššie uvedeného povolenia a ktorá je v súčasnosti v skúšobnej prevádzke má vplyv na prevádzku ďalších súvisiacich prevádzok, ako je vyššie uvedené. Primárnym účelom prevádzky je produkcia vzduchosuchoj bielenej buničiny, ktorá sa následne používa pri ďalších výrobných procesoch.
- V prípade, že by nebolo možné užívať stavbu „Projekt 2000 V Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, nebolo by možné vyrábať vzduchosuchú bielenú buničinu, ktorá je vstupom pre ďalšie technologické kroky. Čo by okrem iného znamenalo aj odstavenie energetických zariadení, ktoré vyrábajú teplo nie len pre Mondi SCP, a. s.

- Mondi SCP, a.s. je výrobcou a dodávateľom tepla pre centralizované zásobovanie tepla v Meste Ružomberok prostredníctvom verejného rozvodu tepla v zmysle Zákona č. 657/2004 Z. z. o tepelnej energetike v znení neskorších predpisov (ďalej ako „ZoTE“). Ako je vyššie uvedené, nemožnosťou užívania stavby „Projekt 2000 V Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ a výroby vzduchosuchoj bielenej buničiny, by malo za následok aj odstavenie iných častí – energetických. Ich dlhodobjšie odstavenie by mohlo mať vážny dopad na schopnosť spoločnosti účinne zabezpečiť výrobu a dodávku tepla hospodárne, v určenom čase, v určenej kvalite tak pre svoje potreby, ako aj pre potreby centralizovaného zásobovania tepla (§ 15 ZoTE). Keďže v prípade odvolania voči vydanému rozhodnutiu možno očakávať, že účinnosť rozhodnutia by bola odložená rádovo na niekoľko týždňov, máme za to, že je tu odôvodnený naliehavý všeobecný záujem v oblasti zabezpečenia centralizovaného zásobovania tepla pre obyvateľov mesta Ružomberok. Mondi SCP, a.s. zabezpečuje pre spoločnosť CZT Ružomberok, s.r.o., teplo ktoré je dodávané prostredníctvom verejného rozvodu tepla a zabezpečuje centralizované zásobovanie teplom (pre potreby kúrenia a teplej úžitkovej vody) prostredníctvom svojich zariadení, ktoré, ako je vyššie uvedené, generujú teplo ako pre samotnú výrobu a prevádzku Mondi SCP, a.s. tak aj pre mesto Ružomberok. Spoločnosť Mondi SCP, a.s. zásobuje teplom približne 22 300 obyvateľov mesta Ružomberok (77% obyvateľov mesta), čo predstavuje 293 bytových domov vrátane internátov (97 % všetkých bytových domov v meste) a 91 ostatných subjektov, medzi ktorými sú predovšetkým subjekty verejného významu (2 vysoké školy, 4 stredné školy, 7 základných škôl, 5 materských škôl, budovy okresného úradu, úradu práce, okresného súdu, polície, ako aj ďalších 7 administratívnych objektov, 3 kultúrne objekty, 3 objekty verejného zdravotníctva, 4 športové zariadenia, 29 objektov obchodu a služieb a ostatné objekty). Pri založení spoločnosti CZT Ružomberok, s.r.o. v roku 2007 bola zrušená stará neefektívna tepláreň a v meste nie je zabezpečená alternatívna možnosť dodávky tepla. Z uvedeného vyplýva, že odstavením dodávok tepla by bol vážnym spôsobom obmedzený a ohrozený chod mesta.
- Ďalšou dôležitou skutočnosťou je, že Mondi SCP, a. s. prevádzkuje čistiareň odpadových vôd, ktorá okrem čistenia priemyselných odpadových z výroby čistí aj komunálne odpadové vody od obyvateľov. Zabezpečuje sa čistenie komunálnych odpadových vôd od 43 500 obyvateľov, z obcí Štiavnička, Liptovská Štiavnica, Ludrová, Likavka, Lisková a mesta Ružomberok (spolu s 3 mestskými časťami Černová, Biely Potok a Hrboltová). V prípade nemožnosti prevádzkovania stavby „Projekt 2000 V Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ ako je už vyššie vysvetlené znamená, nemožnosť vykonávania iných činností. Logicky rovnako ako v prípade energetiky, nebudú v tomto prípade vznikať odpadové vody, ktoré by boli odvádzané na čistiareň odpadových vôd. Pomer priemyselných odpadových vôd a komunálnych odpadových vôd je 90/10. Teda je jednoznačne možné konštatovať, že technológia čistiarene odpadových vôd by nedokázala čistiť len 10 % odpadových vôd z celkového množstva. Súčasne zloženie týchto odpadových vôd by bolo nevyhovujúce pre samotnú technológiu, ktorá bola projektovaná a je prevádzkovaná na iný pomer znečistenia – priemyselné a komunálne odpadové vody. Prakticky by to znamenalo odstavenie čistiarene odpadových vôd a pre komunálne odpadové vody, ktoré vznikajú od 43 500 občanov v 6 obciach by sa muselo hľadať iné technické ale aj právne riešenie.
- Vyššie popísané skutočnosti jednoznačne preukazujú, že existuje verejný záujem. Tento by bol ohrozený ak by nebolo možné užívať stavbu „Projekt 2000 V Mondi SCP, a.s. Ružomberok“ a vyrábať vzduchosuchú bielenú buničinu.

Konkrétne:

- nedodávanie tepla do verejných rozvodov CZT mesta Ružomberok,
- neodvádzanie a nečistenie komunálnych odpadových vôd od občanov.
- V neposlednom rade nezabezpečenie plynulého prechodu uvedenej stavby zo skúšobnej do trvalej prevádzky má priamy dôsledok v schopnosti spoločnosti Mondi SCP, a.s. zabezpečiť svoj primárny predmet podnikania s dôsledkami nižšie uvedenými.
- Odstavením a neprevádzkovaním vyššie uvedenej stavby v dôsledku odkladného účinku odvolaní dôjde k vážnemu obmedzeniu výrobných kapacít spoločnosti na obdobie niekoľko týždňov, vedúcim k nenahraditeľnej ujme spoločnosti, spočívajúcej v strate odbytu svojich výrobkov, v strate zákazníkov, v strate pozície na trhu a v poškodení dobrého mena spoločnosti v dôsledku neschopnosti spoločnosti plniť si záväzky v oblasti dodávateľsko-odberateľských vzťahov a predovšetkým v zabezpečení odbytu svojich výrobkov. Pre spoločnosť Mondi SCP, a.s. bude takmer nemožné v takom prípade dosiahnuť pôvodný stav vzhľadom na globálne konkurenčné prostredie a celkový trend vedúci k znižovaniu spotreby kancelárskeho papiera, majúci za následok každoročné zatváranie prevádzok tých výrobcov, ktorí nie sú schopní obstať v konkurenčnom prostredí. Takto spôsobená ujma nebude pre spoločnosť Mondi SCP, a.s. nahraditeľná.
- Odstavením a neprevádzkovaním vyššie uvedenej stavby v dôsledku odkladného účinku odvolaní, ako aj v dôsledku následne spôsobenej ujmy podľa predošlého bodu, dôjde k vážnemu dlhodobému obmedzeniu výrobných kapacít spoločnosti. Uvedená skutočnosť bude mať následne vážny dopad na spôsobilosť spoločnosti, ako významného zamestnávateľa v regióne a na Slovensku, zabezpečiť pracovné miesta (tak priame ako aj nepriame) a teda bude viesť k vážnemu znižovaniu počtu zamestnancov, čím je odôvodnený naliehavý všeobecný záujem v oblasti zabezpečenia zamestnanosti. Spoločnosť Mondi SCP, a.s. je najvýznamnejší spracovateľ dreva pochádzajúci zo Slovenska. Odstavenie výroby má priamy vážny následok na ďalšie zamestnávateľské subjekty, ako sú napríklad slovenskí zamestnávateľia v oblasti ťažby a prepravy drevnej hmoty a spôsobí sekundárne vážne obmedzovanie zamestnanosti v ďalších oblastiach.
- Vyššie opísané dôsledky a predovšetkým riziko, že nadnárodná spoločnosť Mondi SCP, a.s. odstúpi od vykonávania činnosti, bude viesť k vážnemu poškodeniu reputácie Slovenska ako krajiny, ktorá by mala byť objektom záujmu nadnárodných investorov. Uvedené môže tak viesť iných nadnárodných investorov k prehodnocovaniu záujmu realizovať významné a strategické investície v tomto regióne. Máme za to, že v tomto smere je tu naplnený naliehavý všeobecný záujem spočívajúci v nepoškodení reputácie Slovenska ako krajiny, v ktorej sa oplatí investovať a v ohrození záujmu Slovenskej republiky na realizácii iných nadnárodných investičných projektov.

Na základe vyššie uvedených dôvodov inšpekcia žiadosti prevádzkovateľa o vylúčenie odkladného účinku prípadných podaných odvolaní voči rozhodnutiu vyhovelá z dôvodu, že to vyžaduje naliehavý všeobecný záujem a je nebezpečenstvo, že odkladom výkonu rozhodnutia utrpia Mondi SCP a.s., ako účastník konania, ako i ďalšie subjekty nenahraditeľnú ujmu.

Pri rozhodovaní o vylúčení odkladného účinku inšpekcia vzala do úvahy všetky práva účastníkov konania, vrátane ústavného práva na ochranu životného prostredia.

Keďže Zákon o správnom konaní, na rozdiel od napr. Občianskeho súdneho poriadku, neobmedzuje prípustné dôvody odvolania voči rozhodnutiu vo veci samej, nemožno vylúčiť neodôvodnené odvolania majúce povahu procesných obštrukcií, ktorých dôsledky spočívajú v nenahraditeľnej ujme prevádzkovateľa a v tom, že je dotknutý naliehavý všeobecný záujem.

Lehota skúšobnej prevádzky dostatočne preukázala podmienky reálnej prevádzky predmetnej stavby (činností) a inšpekcia počas skúšobnej prevádzky primerane overila, že vylúčením odkladného účinku odvolania a teda následnému prevádzkovaniu stavby aj pri prípadných námietkach účastníkov, ktorí by podali odvolanie voči prvostupňovému rozhodnutiu správneho orgánu nedôjde k takému zásahu do práv a povinností týchto účastníkov alebo nebude ohrozený taký verejný záujem, ktorý by bol dôvodom pre neakceptovanie vylúčenia odkladného účinku odvolania.

Podľa ustálenej správnej praxe a dostupných komentárov k Zákonu o správnom konaní sa tieto zhodujú v potrebe jednoznačne preukázaného verejného záujmu. Táto skutočnosť je splnená, pričom samotné podnikateľské a ekonomické otázky spol. Mondi SCP a.s. zohrávajú istú úlohu, ale primárne je ohrozený verejný záujem – výroba a dodávanie tepla a odvádzanie a čistenie odpadových vôd.

Inšpekcia na základe vykonaného konania preskúmala žiadosť v zmysle stavebného zákona a zistila, že povolením trvalej prevádzky zvyšných častí stavby „Projekt 2000 v Mondi SCP, a.s. Ružomberok“, v rozsahu uvedenom vo výroku tohto rozhodnutia, nie sú ohrozené záujmy spoločnosti, ani neprimerane nie sú obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania. V priebehu konania neboli zistené dôvody, ktoré by bránili povoleniu trvalej prevádzky vymenovaných častí stavby, boli splnené podmienky určené v stavebnom povolení, v povolení skúšobnej prevádzky predmetných častí stavby a preto rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu môže podať odvolanie na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina:

- a) účastník konania podľa § 53 a § 54 zákona o správnom konaní do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia,
- b) aj ten, kto nebol účastníkom konania, ale len v rozsahu, v akom sa namieta nesúlad povolenia s obsahom rozhodnutia podľa zákona č. 24/2006 Z.z. Zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 140c ods. 9 stavebného zákona do 15 pracovných dní odo dňa zverejnenia rozhodnutia.

Odvolanie proti tomuto rozhodnutiu nemá odkladný účinok na uskutočnenie tohto rozhodnutia z dôvodu, že tento odkladný účinok bol podľa § 55 ods. 2 zákona o správnom konaní vylúčený.

Podľa § 55 ods. 3 zákona o správnom konaní proti rozhodnutiu o vylúčení odkladného účinku sa nemožno odvolať.

Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Mariana Martinková
riaditeľka

Doručuje sa:

1. Mondi SCP, a.s., Tatranská cesta 3, 034 17 Ružomberok + oddelenie stavebnej správy
2. Mesto Ružomberok, Nám. A. Hlinku č.1/27, 034 16 Ružomberok
3. Občianske združenie OCHRANA OVZDUŠIA DOLNÝ LIPTOV, 034 81 Lisková č.d. 807
4. Občianske združenie ZDRAVÝ DOMOV, ul. Príjazdová č.6, 034 05 Ružomberok – Hrboltová
5. Občianske združenie RADIČINA, ul. Príjazdová č.6, 034 01 Ružomberok – Hrboltová
6. Výbor MsČ Hrboltová, ul. Potočná 112, 034 05 Ružomberok – Hrboltová
7. Ing. Ján Kolík, Scota Viatora 1467/11, 034 01 Ružomberok
8. Patrik Lupták, Veterná 3, 034 01 Ružomberok
9. Ing. Elena Mozolová, ul. Gorkého 1717/17, 059 01 Poprad – Matejovce
10. Prof. RNDr. Mária Kozová, CSc., Športová 724/4, 900 42 Dunajská Lužná
11. Specialty Minerals Slovakia spol. s r. o., Ružomberok, P.O.BOX 28, Tatranská cesta – Vstup II, 034 00 Ružomberok

Po právoplatnosti:

12. Okresný úrad Ružomberok, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Dončova 11, 034 01 Ružomberok
13. Okresné riaditeľstvo policajného zboru v Ružomberku, Okresný dopravný inšpektorát, Nám. Slobody 2, 034 01 Ružomberok
14. Okresný úrad Ružomberok, Odb. krízového riadenia, Dončova 11, 034 01 Ružomberok
15. Okresný úrad Žilina, OSŽP, EIA, Vysokoškolákov 8556/33B, 010 08 Žilina
16. Okresné riaditeľstvo HaZZ v Ružomberku, Námestie A. Hlinku 74, 034 01 Ružomberok
17. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Štúrova 36, 031 80 Liptovský Mikuláš
19. Stredoslovenská energetika - distribúcia, a.s., Pri Rajčianke 2927/18, 010 47 Žilina
18. Slovenská správa ciest, Ul. M. Rázusa 104, 010 01 Žilina
19. Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., OZ Piešťany, Nábrehie I.Krasku 3/834, 921 80 Piešťany
20. Inšpektorát práce, Hlavná 2, 010 09 Žilina
21. MŽP SR Bratislava, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na ŽP, Námestie Ľ. Štúra 35/1, 812 35 Bratislava