

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 475-44127/2020/1/474240219

Banská Bystrica dňa: 18.12.2020



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný správny orgán podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), § 57 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva rozhodnutie, ktorým **vyhovuje v plnom rozsahu odvolaniu** účastníka konania **Združenie obcí pre likvidáciu odpadov Poltár, združenie** doručenému inšpekcii dňa 11.11.2020 proti rozhodnutiu Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Banská Bystrica, Jegorovova 29B, č. 475-35724/2020/1/474240219 zo dňa 27.10.2020.

Inšpekcia v rámci autoremedúry napadnuté rozhodnutie ruší v celom rozsahu a
vydáva:

integrované povolenie

pre prevádzku:

**„Centrum odpadového hospodárstva v Poltári, Technológia zhodnotenia komunálneho
odpadu výrobou TAP a BRO“,**
(ďalej len „prevádzka TAP a BRO“),

prevádzkovateľa:

Názov:	Združenie obcí pre likvidáciu odpadu Poltár, združenie
Adresa:	Železničná 489, 987 01 Poltár
IČO:	35679361
Variabilný symbol:	474240219,

ktorým

- vydáva povolenie, ktoré oprávňuje prevádzkovateľa vykonávať činnosť v prevádzke alebo jej časti, ktorým sa určujú podmienky na vykonávanie činnosti v prevádzke a ktoré sa vydáva namiesto rozhodnutí a súhlasov vydávaných podľa osobitných predpisov v oblasti životného prostredia a v oblasti zhodnocovania odpadov.

Umiestnenie prevádzky:

Prevádzka je umiestnená v katastrálnom území Breznička a Zelené na pozemkoch vo vlastníctve prevádzkovateľa okrem parc. č. 401/1 na parcelách.:

- a) č.401/7, 401/8 a č. 401/9 - hala
- b) č. 401/1 (vlastník: IPEĽSKÉ TEHELNE, a. s. Lučenec, nájomná zmluva), č.401/4 – odvod dažďových vôd, kanalizácia/vsakovací objekt
- c) č. 401/7,8 – 3 žumpy na znečistené vody
- d) CKN č. 1527, č. 1541/, č. 1543/1 (podľa EKN parc. č. 612/20), č. 1543/1, č. 1541/1 (podľa EKN parc. č. 607/2) a č. 1531/2 a CKN č. 401/1 a č. 401/4

Prevádzka bola povolená na základe stavebných, kolaudačných rozhodnutí a oznámenia k ohláseniu stavebných úprav:

1.
Mesto Poltár vydalo stavebné povolenie rozhodnutím č. PT-782/2010/SÚ-64/Bč zo dňa 6.7.2010 pre stavbu „Technológia zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO“. Mesto Poltár povolilo užívanie stavby „Technológia zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP A BRO, SO 06 – prípojka VN a trafostanica“ kolaudačným rozhodnutím č. 1188/2018-126/Bč zo dňa 8.8.2018. Účel užívania objektu: inžinierska stavba – diaľkové a miestne rozvody elektriny a transformačné stanice.
2.
Mesto Poltár povolilo užívanie stavby „Technológia zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO“ kolaudačným rozhodnutím č. 1424/2018-261/Bč zo dňa 14.9.2018. Účel užívania objektu: inžinierska stavba – stavba na spracovanie odpadu.
3.
Mesto Poltár, Stavebný úrad listom č. 610/2019/ST A, 1577/2019 zo dňa 21.6.2019 oznámilo, že nemá námietky k uskutočneniu drobnej stavby – prefabrikované žumpy a ich pripojenie na

odvádzanie a zachytenie znečistených vôd z haly pre technológiu zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO.

4.

Okresný úrad Poltár vydal rozhodnutie č. OU-PT-OSZP-2019/000471-016 zo dňa 27.8.2019 ktorým, dodatočne povoľuje časti stavby SO 04 Odvod dažďových vôd – kanalizácia, riešenie vsakov dažďových vôd z areálu. Týmto rozhodnutím tiež povoľuje na trvalé užívanie ďalšie časti stavby, ktoré súvisia s prevádzkou a neboli uvedené do užívania.

podľa § 19 ods. 1 v nadväznosti na § 21 zákona o IPKZ inšpekcia povoľuje činnosť v prevádzke „Centrum odpadového hospodárstva v Poltári, Technológia zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO“.

Súčasťou integrovaného povoľovania je:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavby časti malého zdroja znečisťovania ovzdušia vrátane jeho zmien,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd

podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1., 1.3 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd - časové obmedzenie vypúšťania vôd na **desať rokov**, od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia, preskúmanie v nadväznosti na § 21 ods. 4 a ods. 5. Zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení.

podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 4 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na uskutočnenie, zmenu alebo odstránenie stavieb a zariadení alebo na činnosti, na ktoré nie je potrebné povolenie podľa tohto zákona, ktoré však môže ovplyvniť stav povrchových vôd a podzemných vôd,

c) v oblasti odpadov

podľa § 3 ods. 3 písm. c)

- bod 2 - udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov okrem spaľovní odpadov, zariadení na spoluspaľovanie a vodných stavieb, v ktorých sa zhodnocujú osobitné druhy kvapalných odpadov, ktorý je platný po dobu 5 rokov od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.

- bod 4 - udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov, ktorý je platný po dobu 5 rokov od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.
- bod 6 - udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, na ktoré nebol daný súhlas podľa predchádzajúcich konaní, ak pôvodca odpadu alebo držiteľ odpadu ročne nakladá súhrnne s väčším množstvom ako 1 tona alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 1 tona nebezpečných odpadov, okrem súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územný obvod okresného úradu a súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územie kraja, ktorý je platný po dobu 5 rokov od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia. (Prevádzkovateľ má zabezpečenú prepravu nebezpečných odpadov inými právnymi subjektami. Sám ju nevykonáva.)

d) v oblasti vyhodnotenia kontaminácie pôdy a podzemných vôd v mieste prevádzky

podľa § 8 ods. 5 – inšpekcia schvaľuje východiskovú správu pre prevádzku:

„Centrum odpadového hospodárstva v Poltári, Technológia zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO“.

I. Údaje o prevádzke

A. Zaradenie prevádzky

1. Vymedzenie kategórie priemyselnej činnosti

1.1 V prevádzke je vykonávaná(é):

- a) priemyselná činnosť, ktorá je podľa Zoznamu priemyselných činností uvedených v prílohe č. 1 k zákonu o IPKZ zaradená v kategórii:

5. Nakladanie s odpadmi

5.3 b) zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 75 t za deň, ktoré zahŕňa jednu alebo viacero z nasledovných činností, na ktoré sa vzťahujú osobitné predpisy:

2. predúprava odpadov na spaľovanie alebo spoluspaľovanie

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

1.2 kód SK NACE, OKEČ (NACE):

SK NACE: 38.32

OKEČ: 38 – zber , spracovanie a likvidácia odpadov

2. Názov rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách

Ku dňu podania žiadosti o vydanie integrovaného povolenia je uverejnené Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) č. 2018/1147 z 10. augusta 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu.

3. Kategória stacionárneho zdroja znečisťovania ovzdušia

V zmysle zákona č. 137/2010 o ovzduší a podľa prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší je prevádzka malým zdrojom znečisťovania ovzdušia.

4. Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 1 a 2 zákona č. 79/2015 o odpadoch v znení neskorších zmien.

R12 – úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11

R13 – Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

5. Zaradenie do systému environmentálneho manažérstva

Management má vymedzenú environmentálnu politiku a vytvorený a stanovený plán potrebných postupov a úloh s finančným plánovaním a investíciami na zlepšovanie environmentálneho chodu prevádzky zariadenia. Prevádzkovateľ pravidelne vykonáva interné audity, na základe ktorých spoločnosť prijíma nápravné opatrenia. Management následne preskúmava vhodnosť a primeranosť systému riadenia prevádzky najmä pri zohľadnení vplyvu prevádzky na životné prostredie (BAT 1).

6. Východisková správa

Prevádzkovateľ v zmysle § 8 ods. 7 zákona o IPKZ na základe podkladov odborne spôsobilej osoby podľa osobitného predpisu (pozn. § 9 ods. 2 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach) ku žiadosti o vydanie podstatnej zmeny integrovaného povolenia doložil Východiskovú správu zo dňa 5.10.2019, ktorú vypracovala spoločnosť ENVI PROTECTION, s. r. o. Košice. Východisková správa je schválená týmto rozhodnutím.

B. Popis a umiestnenie prevádzky a jej zariadení

1. Charakteristika prevádzky

Triediareň odpadov je zariadenie na zhodnocovanie odpadov z mesta Poltár a ďalších 19 obcí. Slúži k spracovaniu odpadov pre výrobu tuhého alternatívneho paliva. Nahromadené transportné dávky jednotlivých frakcií odpadov a materiálu pre palivo sú z areálu odvážané k ďalšiemu využitiu. V hale je nakladané len s odpadom kategórie "O" – ostatný. Kapacita technologického zariadenia je 23 t/h. Odpad je do areálu dovážaný nákladnými autami po štátnej ceste a ďalej príjazdovou komunikáciou k areálu zariadenia. Vnútroareálové komunikácie a spevnené plochy zabezpečujú prístup priamo do jednotlivých objektov a sú navrhnuté pre ťažkú prevádzku. Odpad privážaný od producentov je vážený a kontrolovaný, či zodpovedá deklarovanej kategórii a potom podľa druhu spracovania je ukladaný do zásobného priestoru priamo vo vstupnej časti haly. Odtiaľ je materiál premiestnený nakladačom do spracovateľskej linky, ktorá pozostáva zo sústavy drvičov a separátorov, pomocou ktorých je triedený na jednotlivé frakcie. Jednotlivé frakcie sú skladované vo výstupných priestoroch vnútri haly do transportnej dávky pripravené k transportu do miesta ďalšieho využitia alebo uloženia.

Areál prevádzky je oplotený, zabezpečený a príslušne označený. Areál poskytuje vonkajšiu zastrešenú spevnenú plochu a vnútornú spevnenú plochu t.j. halu s technologickou linkou spracovania, iné obslužné priestory a administratívne zázemie. Priestor zariadenia na zhodnocovanie odpadu je monitorovaný. Prevádzka má vypracované Požiarne poplachové smernice, Zásady prevencie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. (BAT 21 a)

Prevádzka využíva všetky využiteľné techniky triedenia odpadu ktoré sú ustanovené v záveroch o najlepších dostupných technikách (BAT) pri triedení odpadu ako je triedenie vzduchom, separácia všetkých kovov, elektromagnetická separácia neželezných kovov, manuálna separácia, magnetická separácia, separácia podľa veľkosti, vibračný triedič.

2. Projektovaná kapacita

Projektovaná (maximálna) kapacita predstavuje 184 t/deň pri 8 hodinovej prevádzkovej dobe a hodinová kapacita linky predstavuje 23 t. Množstvo vstupného materiálu je cca 40 000 t/rok komunálneho odpadu pri jednozmennej prevádzke a 80 000 t/rok v prípade dvojzmennej prevádzky. Množstvo výstupného materiálu (alternatívneho paliva) pre navrhovanú jednozmennú prevádzku je závislé od zloženia vstupného materiálu, maximálne 7 t/hod, čo predstavuje 12 250 t/rok.

Ostatné výsledné produkty:

- kovy cca 0,5 t/hod,
- organická frakcia cca 9,5 t/hod,
- ťažká frakcia cca 5,5 t/hod,
- jemná frakcia cca 0,5 t/hod.

3. Charakteristika stavu životného prostredia v danej lokalite

Prevádzka je situovaná v bezprostrednej blízkosti skládky komunálneho odpadu v katastrálnom území Breznička, Zelené. Obytná zóna je vzdialená od prevádzky cca 1 km. Pozemok, na ktorom je prevádzka umiestnená a susedné pozemky sú vedené ako zastavané plochy a nádvoria, ostatné plochy. V areáli prevádzky sú betónové cesty a plochy. Posudzované územie sa nachádza na území s 1. (všeobecným) stupňom ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a nie je súčasťou chránených území európskeho významu ani iných lokalít. V širšom okolí okresu sa nachádza veľkoplošné chránené územie – CHKO Poľana, CHKO Cerová vrchovina a Národný park Muránska Planina.

4. Vstupy do prevádzky

Vstupným materiálom technologickej linky je ostatný - komunálny odpad. Špecifická hmotnosť je 0,35 – 0,4 t/m³. Do procesu zhodnocovania odpadu vstupujú aj pomocné energie a palivá: nafta a elektrická energia. Pri pravidelnej vstupnej kontrole odpadu určeného na vstup do technologickej linky bude v prípade zisteného znečistenia odpadu škodlivými látkami odpad manuálne oddelený a zhromaždený na stanovenom mieste. V prípade, že takýto odpad bude javiť známky nebezpečného odpadu (prípadne iného nevhodného odpadu na spracovanie), bude tento odpad oddelený, uložený do kontajnerov, označený identifikačným listom a odovzdaný jeho pôvodcovi resp. oprávnenej osobe na nakladanie s takýmto odpadom. Charakter zariadenia na zhodnocovanie odpadov nevyžaduje iné ako vizuálnu vstupnú kontrolu pri vstupe odpadu do zariadenia na zhodnocovanie odpadov. (BAT 40).

Charakter zariadenia na zhodnocovanie odpadov nevyžaduje určenie spôsobu obsluhy alebo pozorovacieho systému zariadenia. (BAT 2).

5. Popis zhodnocovania odpadov

Technologická linka je založená na princípe mechanického spracovania odpadu. Jednohriadeľový drvič TERMINÁTOR 3400 SPEZIAL je primárnym drviacim zariadením. Šikmý pásový dopravník šírky 1200 mm, dĺžky 6600 mm vynáša primárne podrvený odpad na diskový separátor FLOWERDISC. Na výsype šikmého dopravníka pred vstupom na diskový separátor je umiestnený magnetický separátor na vytriedovanie kovov. Flowerdisc pracuje na princípe preosievania odpadu. Materiál je dopravovaný ku vretenám s členitými oceľovými diskami pracujúcimi na doskovom sitovom princípe. Pohyblivé plášťové rúrky

umiestnené medzi diskami zamedzujú prichytávaniu a blokujú protipohyb odpadu. Po odlúčení kovu a organickej časti odpadu z technologického toku je materiál pomocou pásového dopravníka šírky 1200 mm a dĺžky 11 200 mm prepravený na balistický separátor BRINI PMK 61-3. Balistický separátor slúži na separáciu jemnej a ťažkej frakcie odpadu. Využíva princíp zotrvačnosti. Odseparovaná a vytriedená jemná frakcia odpadu je z balistického separátora vytriedovaná do kontajnera, ťažká frakcia je dopravená pomocou pásového dopravníka šírky 1 000 mm a dĺžky 15 500 mm na skládku. Tretia frakcia z balistického separátora je dopravená pomocou pásového dopravníka šírky 1 000 mm, dĺžky 10 500 mm do jemného drviča RASOR 5400. Výstupom je podrvená druhotná surovina, ktorá je z technologického procesu prepravená pásovým dopravníkom šírky 1 000 mm, dĺžky 9 800 mm do skladovacieho boxu.

Elektrotechnologická časť:

Technologické zariadenie linky pozostáva z nasledovných strojov:

1. Terminátor - slúži na preddrvenie vstupnej suroviny,
2. Magnetický separátor - slúži na oddelenie kovových komponentov suroviny,
3. Flowerdisc - diskový separátor,
4. Brini - balistický separátor,
5. Rasor - koncové dodrvenie.

Presun suroviny medzi jednotlivými strojmi zabezpečujú dopravníky elektromotorickým pohonom. Dopravníky sú opatrené bezpečnostnými lankovými spínačmi a snímačmi pásu dopravníkov. Dopravníky majú v prevádzke umiestnené ovládacie deblokačné spínače pre potreby údržby. Jednotlivé stroje majú v prevádzke umiestnené samostatné vlastné elektrorozvádzače. Tieto rozvádzače okrem magnetického separátora sú dodávka spolu so zariadením stroja.

Charakter zariadenia si nevyžaduje riadenie procesu a kontrolu vzniku emisií do ovzdušia a čistenia odpadových vôd. (BAT 3)

5.1 Technický popis linky

Technologická linka slúžiaca na získavanie druhotnej suroviny z komunálneho odpadu o výstupnej kapacite 7 t/hod, resp. 12250 t/rok sa skladá z nasledovných strojnotechnologických zariadení:

5.2 Pomalo bežiaci jednohriadeľový drvič KOMPTECH TERMINATOR 3400 SPEZIAL

Zariadenie slúži na primárne drvenie ostatného komunálneho odpadu. Tento jednohriadeľový drvič odpadu s elektrickým pohonom pracuje pri prevádzkových teplotách od -10°C do +37°C. Drvič má pevný hrebeň s plynulým nastavením rezacej medzery. Z hľadiska zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci má elektrický spínací systém s hlavným spínačom uzamykateľným z vonku s tlačidlom Total Stop. Odpad sa do drviacej časti dostáva z tuhej plniacej násypky, ktorá je navázaná pomocou nakladača. Výkonnosť drviča je max. 50

t/hod. Pre túto technologickú linku bude pracovať pri zadaných parametroch s výkonnosťou 23 t/hod.

5.3 Pásový dopravník šírky 1200 mm, dĺžky 6600 mm – šikmý vynášací materiál spod terminátora

Plnostenný dopravník je upevnený pomocou čapov na podpery. Gumový pás: EP 400/3-3:1 olejuvzdorný šírky 1200 mm opatrený T- profilom nalepeným priečne po šírke tak, aby vytváral zábranu proti zosúvaniu materiálu po páse. Pásový dopravník je vybavený koncovým bezpečnostným spínačom a snímacom rotačného pohybu. Umožňujú rýchlo vypnúť dopravník z akéhokoľvek miesta pozdĺž pásového dopravníka. V technologickej linke sú zakomponované všetky bezpečnostné prvky (kryty, ochrany a pod.).

Dopravníky sú vybavené vnútorným stieračom, ktorý zabráni, aby sa prepravovaný materiál dostal do priestoru medzi hornú a dolnú vetvu dopravného pásu. Stierače tiež zabránia nalepovaniu materiálu na valčeky a zabránia poškodeniu spodnej krycej vrstvy pásu prierazom.

5.4 Magnetický separátor KOMPTECH

Kovy a kovové zlúčeniny sú z materiálového toku po rozdrvení odpadu drvičom terminátorom separované a odstraňované pomocou magnetického separátora umiestneného nad výsypom zo šikmého dopravníka a vstupom do diskového separátora Flowerdisc. Z magnetického separátora je materiál usmerňovaný pomocou sklzu. Vstupná časť sklzu je zhotovená z nerezového materiálu. Pomocou prírub je upevnená na nerezovú časť výsypná časť sklzu.

5.5 Stacionárny diskový separátor KOMPTECH FLOWERDISC

Zariadenie je určené na priemyselné využitie na triedenie preddrveného priemyselného odpadu, bioodpadu, domáceho odpadu, neskkladného materiálu, použitého dreva. Výkonnosť stroja je 45 t/hod, do výrobného toku sa dostáva 22,5 t/hod. Rozdrvený a od kovov separovaný materiál sa dostáva na diskový separátor Flowerdisc, ktorý pracuje na základe preosievania odpadu. Materiál je dopravovaný ku vretenám s členitými oceľovými diskami pracujúcimi na doskovom sitovom princípe. Pohyblivé plášťové rúrky umiestnené medzi diskami zamedzujú prichytávaniu a blokujú protipohyb odpadu. Neprepadnutá časť spracovaného materiálu je usmernená cez sklz, ktorý je upevnený taktiež o prírubu separátora. Výsyp usmerňuje materiál na odberný pásový dopravník. Diskový separátor je osadený na nosnom ráme tvorenom z HEA 200 profilov. Uložený je na deliacich stenách kóji, o ktoré je upevnený pomocou oceľových platní a kotevných skrutiek.

5.6 Pásový dopravník šírky 1200 mm, dĺžky 11200 mm – vynášací materiál spod Flowerdisc na Brini

Plnostenný dopravník je upevnený na rámovej konštrukcii tvoriacej podpery dopravníka. Pásový dopravník je vybavený koncovým bezpečnostným spínačom a snímačom rotačného pohybu. Lankové núdzové spínače spĺňajú podmienku, že pri zlomení alebo uvoľnení lanka

sa vyvolá signál núdzového zastavenia. Umožňujú rýchlo vypnúť dopravník z akéhokoľvek miesta pozdĺž pásového dopravníka.

5.7 Balistický separátor KOMPTECH BRINI PMK 61-3

Funkciou zariadenia je vytriedenie horľavých materiálov s dobrými spaľovacími a vykurovacími vlastnosťami ako aj vytriedenie materiálov určených na spätné získavanie materiálov. Pri svojej činnosti využíva princíp zotrvačnosti. Slúži na separáciu jemnej frakcie a ťažkej frakcie z materiálového toku. Pri jemnej frakcii ide o plochý materiál – papier, kartóny, textilie, fólie, krabice. Ťažkú frakciu tvorí sklo, neželezné materiály, syntetické materiály, kamene. Tretím výstupom je prepadnutý materiál uskladňovaný v kontajneri umiestnenom pod zariadením. Materiál sa na zariadení rozdelí na základe fyzikálnych vlastností na dva prúdy, pričom sa odstraňuje znečistenie. Zariadením sa vytriedia rušivé znečistené materiály s nízkou výhrevnosťou ako aj nehorľavé materiály. Výsledným produktom je vysoko výhrevné palivo BRINI Fluff, ktoré sa drví v jemnom drviči. BRINI je separátor balistického typu s pozdĺžne prebiehajúcimi tuhými sitovými prvkami, ktoré tvoria sklon. Prvky sú na každom konci namontované na kľukovom hriadeľi. Ak rotujú, prvky sú presúvané k sebe v kruhovom pohybe. Materiál, ktorý sa privádza zhora sa prehadzuje nahor a nadol podľa fyzikálnych vlastností. Oddeľovaciu hranicu medzi ťažkou a ľahkou frakciou je možné regulovať zmenou uhla separátora. Sitové otvory separátora sú 40mm. dĺžka zariadenia je 7000 mm, šírka 2500mm. Pred vstupom do balistického separátora je upevnený vibračný podávač typu SSO MS100 2 x 3 kW. Podávač umožňuje dostatočné rozprestretie prívodného materiálu na celú šírku zariadenia. Dvojdimenzionálna frakcia pozostáva z veľkých i malých ľahkých plochých a úzkych materiálov, ktoré sa pri preprave čistia prostredníctvom sitového úseku stroja pretriasaním, vibrovaním a obracaním. Pozostáva z papiera, plastovej fólie, textílií. Táto frakcia je vhodná na spaľovanie alebo na ďalšie spätné získavanie materiálov. Trojdimenzionálna frakcia pozostáva z tvrdých, pevných, tuhých, masívnych, kubických materiálov ako neželezné kovy, tvrdé plasty, kamene, sklo. Táto frakcia je určená na spätné získavanie materiálov. Prepadnutá jemná frakcia pozostáva z materiálov, ktoré padajú cez zvolenú veľkosť otvorov v sitovom úseku stroja. Pri zaobchádzaní s domovým odpadom ide o mokrý odpad, ktorý sa zachytil na častiach vstupného materiálu a nebol vytriedený pri diskovom separátore.

5.8 Pásový dopravník šírky 1000 mm, dĺžky 15500 mm – vynášací ťažkú frakciu spod Brini na skládku

Plnostenný dopravník je upevnený na rámové konštrukcie tvoriace podpery dopravníka. Pohonom je násuvná elektroprevodovka typu NORD s výkonom 4 kW opatrená brzdou. Pásový dopravník je vybavený koncovým bezpečnostným spínačom a snímacom rotačného pohybu.

5.9 Pásový dopravník šírky 1000 mm, dĺžky 10500 mm – vynášací druhotnú surovinu spod Brini na Rasor

Plnostenný dopravník je upevnený na rámové konštrukcie tvoriace podpery dopravníka. Pohonom je násuvná elektroprevodovka typu NORD s výkonom 4 kW opatrená brzdou.

Rýchlosť dopravníka je 1,28m/s, čo plne vyhovuje odberu spod diskového separátora. Pásový dopravník je vybavený koncovým bezpečnostným spínačom a snímačom rotačného pohybu.

5.10 Jemný drvič odpadu KOMPTECH RASOR TYPE 5400

Slúži na jemné dodrvenie druhotnej suroviny zbavenej rušivých komponentov. Jeho výkon je max. 7 t/hod pri špecifickej hmotnosti vstupného materiálu 100 kg/m³. Má priamy elektrický pohon hlavného rotora. Motor 250 kW. Materiál je usmerný do pracovného priestoru drviča 3 ks dopravných ozubených kolies. Výsyp z jemného drviča je riešený pomocou výsypaného sklzu, ktorý je pomocou príruby upevnený priamo o výsyp z drviča. Vstup do zariadenia je riešený pomocou vstupného lievika, ktorý je upevnený o prírubu zariadenia.

5.11 Pásový dopravník šírky 1000 mm, dĺžky 9800 mm – vynášací druhotnú surovinu Rasor

Plnostenný dopravník je upevnený na rámové konštrukcie tvoriace podpory dopravníka. Poháňacia stanica: bubon je uložený v ložiskových domcoch na ráme. Pohonom je elektroprevodovka typu NORD s výkonom 4 kW opatrená brzdou. Rýchlosť dopravníka je 1,28m/s, čo plne vyhovuje odberu spod diskového separátora.

6. Manipulácia s materiálom a doprava

Technológia na spracovanie ostatného komunálneho odpadu je v procese drvenia a separácie plne mechanizovaná a prebieha bez fyzického zásahu obsluhy. Pracovná činnosť obslužného personálu spočíva len v riadení a sledovaní toku materiálu v úpravni, v kontrole chodu technologického zariadenia, odstraňovaní porúch, čistenia pracoviska a pravidelnej údržbe a opravách. Prepravné nároky predstavuje doprava vonkajšia, ktorú tvoria vozidlá zbierajúce odpad - zariadenia privážajúce materiál na spracovanie a nakladač, ktorý vyberá a nakladá skladovaný materiál z jednotlivých kójí. Hustota materiálového toku pri vstupe do technologickej linky predstavuje 23 t/hod ostatného komunálneho odpadu. Medzioperačná doprava a preprava medzi jednotlivými výrobnými procesmi je zabezpečená automaticky pomocou automatizovaných pásových dopravníkov. Množstvo vyprodukovanej podrvenej druhotnej suroviny vrátane množstva vyseparovaného odpadu technologickou linkou je priamo závislé na zložení vstupného materiálu. Odpad sa uskladňuje čo najďalej od citlivých receptorov a tak, aby bolo zabránené viacnásobnej manipulácii s ním v rámci prevádzky. V zariadení je určená maximálna kapacita pre skladovanie a spracovanie odpadu vrátane maximálneho času zotrvania odpadu v zariadení.

(BAT 2, 3, 4)

7. Skladové hospodárstvo

Ako sklad vstupného materiálu slúži hala, v ktorej je nová technológia umiestnená. Medziodpady a frakcie vytriedeného materiálu v priebehu mechanického spracovania odpadu, vrátane skládky druhotného odpadu sú pásovými dopravníkmi extrahované priamo na podlahu príslušnej skladovej plochy jednotlivých zložiek. Jemná frakcia spod BRINI je vytriedená do kontajnera, obdobne je možné riešiť aj prepadnutú frakciu spod diskového

separátora. Medzi jednotlivými skladovými plochami vyseparovaných frakcií v priebehu mechanického spracovania a podrvenou druhotnou surovinou je stena s výškou 2000 mm kvôli oddeleniu jednotlivých frakcií odpadu a zabráneniu ich miešaniu. Skladová plocha v hale pre výstup z technologickej linky predstavuje pre podrvenú druhotnú surovinu 130 m² pre ťažkú frakciu 79 m², pre jemnú frakciu 4,4 m², pre organickú frakciu 86 m² a pre kovy 4 m². Organická frakcia s jemnou frakciou je neskôr kompostovaná a následne vyvážaná na skládku. Separované kovy sú využívané na recykláciu. Ťažká frakcia je vyvážaná na skládku. (BAT 4)

V prípade potreby nakladania s nebezpečným odpadom sa využíva samostatne vyhradený priestor v priestoroch prevádzky, ktorý je zabezpečený (separačná fólia s hydroizoláciou a geotextíliou) proti prípadnému úniku. (BAT 4, 5). Tento priestor je situovaný v samotnej hale na spracovanie odpadu. Je označený ako zhromaždisko odpadov v rohu haly. Celá hala, manipulačné plochy v nej aj pred ňou sú zabezpečené proti úniku znečisťujúcich látok – povrch podlahovej dosky je v celej ploche opatrený uzatváracím lakom, čím sú uzatvorené póry v betóne. Betónová doska je vystužená drátkami, ktoré zamedzujú vzniku trhlín. Dilatačné škáry sú utesnené trvalo pružným tmelom.

Súčasťou prevádzky je nadzemný zastrešený objekt SO 02 Kóje na materiál TAP, ktorý bude slúžiť pre uskladnenie prevádzkového množstva materiálu pre výrobu TAP a oddelené nakladanie s odpadom. Maximálny objem uskladneného materiálu je 150 t. (BAT 5, BAT 19 bod e))

chron. pozn. (BAT 6 až 9 sa neuplatňuje v tejto prevádzke, nakoľko prevádzkou nie sú emitované odpadové vody, nie sú odvádzané emisie do ovzdušia organizovaným výduchom.)

8. Miesta vzniku emisií znečisťujúcich látok a technické zariadenia na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke

8.1 Oblasť ovzdušia

Zdroj emisií / miesto vypúšťania	Znečisťujúca látka alebo ukazovateľ znečisťovania	Druh indikátora – parametra najlepšej dostupnej techniky mg/m ³ a kg/h	Hodnota parametra pre najlepšiu dostupnú techniku	Skutočná alebo projektovaná hodnota parametra mg/m ³ a kg/h	Zdôvodnenie rozdielov / návrh opatrení a termín
Difúzne emisie	pachové látky (znečisťujúce látky vo forme plynov a pár)	x	x	x	Prevádzka nemá riešené organizované odvádzanie emisií do ovzdušia

Difúzne emisie	tuhé znečisťujúce látky, ktoré budú vznikať pri manipulácii s odpadom (prach a iné nečistoty)	mg/Nm ³	Prach 2- 5 (BAT 10)	x	Prevádzka nemá riešené organizované odvádzanie emisií do ovzdušia
-----------------------	---	--------------------	---------------------------	---	---

Zdroje emisií do ovzdušia vrátane zapáchajúcich látok a spôsob zachytávania emisií:

Prevádzka nemá riešené organizované odvádzanie emisií do ovzdušia. Pri prevádzke je možný vznik difúzných emisií, ktoré budú vznikať pri manipulácii s odpadom - pachové látky (znečisťujúce látky vo forme plynov a pár), tuhé znečisťujúce látky (prach a iné nečistoty) (BAT 10).

chron. pozn. (BAT 11 monitoring spotreby voda/energie/odpad – vid'. časť tohto rozhodnutia - I. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ)

8.2 Oblasť povrchových a podzemných vôd

Vodné hospodárstvo je riešené nasledovným stavbami:

- Dažďová kanalizácia
- Požiarna nádrž
- Šachta č. 2 za odlučovačom ropných látok (ďalej len „ORL“) na kontrolu a odber vzoriek vyčistenej vody
- Filtračno – sedimentačná šachta pred zaústením vetvy „B“ do vsakovacieho objektu
- Vsakovací objekt o objeme 138,24 m³, ktorý slúži na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku a zo spevnených plôch prevádzky do podzemných vôd.
- 3 ks žumpy určené na sústredenie vôd znečistených odpadom z vnútorných spevnených plôch s odvodom cez BG žľaby, každá nádrž je o celkovom objeme 10,89 m³, úžitkový objem 8 m³ (BAT 19 g) h) i)

Technologické zariadenie prevádzky a jej prevádzkovanie nie je podmienené spotrebou vody.

chron. pozn. (BAT 19 – vzhľadom na „nespotrebu vody,, pre prevádzkové účely, nevzťahuje sa BAT 19 a), b))

8.2.1 Vody z povrchového odtoku

Vody z povrchového odtoku zo striech haly a skladu, o ktorých sa nepredpokladá, že by mohli obsahovať znečisťujúce látky, sú odvádzané stokami „A1“, „A2“ a „A3“ do stoky „A“ s vyústením do protipožiarnej nádrže. Objem požiarnej nádrže podľa zamerania geodetom je 49,705 m³. Bezpečnostný prepád požiarnej nádrže je pripojený na stoku „B“ za ORL. Všetky uvedené stoky sú z rúr PVC-U DN 300.

8.2.2 Vody z povrchového odtoku znečistené ropnými látkami

Vody z povrchového odtoku zo spevnených plôch, sú odvádzané potrubím stokami „B“ a „B1“. Vody z povrchového odtoku zo spevnených plôch prevádzky sú odvádzané do kanalizácie. Vody z povrchového odtoku, ktoré obsahujú znečisťujúce látky, vody z areálovej komunikácie a spevnených plôch, sú prečisťované v ORL typu YH 1010 E, prietok 10-35 l/s a s kvalitou vypúšťaných vôd do 0,1 mg NEL/l. Za ORL je umiestnená šachta č. 2 na kontrolu a odber vzoriek vypúšťaných vôd. Odvodňované plochy zo striech (915 m²) a spevnených plôch (3568 m²) tvoria spolu redukovanú plochu 4210 m² s celkovým množstvom vody z povrchového odtoku 10,32 l/s. Predpokladané ročné množstvo vypúšťaných vôd z povrchového odtoku je 2471,61 m³/rok. Vody z povrchového odtoku sú vypúšťané do podzemných vôd cez vsakovací objekt. Celkové rozmery vsakovacieho objektu sú: dĺžka 19,2 m, šírka: 6,0 m a výška 1,2 m. Objem vsakovacieho objektu je 138,24 m³. Miera vsakovania je 0,1 l/s. Pred zaústením vetvy „B“ do vsakovacieho objektu je osadená filtračno – sedimentačná šachta. (BAT 19 f)

8.2.3 Zásobovanie prevádzky vodou

Voda používaná na pitné účely je zabezpečená dovozom balenej pitnej vody v PET fľašiach. Na sociálne účely je využívaný existujúci objekt pre zamestnancov skládky. Na prevádzkové účely - čistenie haly je používaná voda čerpaná z krytej požiarnej nádrže. Rozvod vody do jednotlivých častí prevádzky je zabezpečený vnútroareálovými rozvodmi. Spotreba vody je meraná vodomermom osadeným vo vodomernej šachte na vstupe do prevádzky.

8.2.4 Zabezpečenie manipulačných a prevádzkových plôch

a)

V hale, kde prebieha proces zhodnocovania odpadov, je materiálová skladba podlahy:

- železobetónová doska – betón V30/37-XC1 s rozptýlenou výstužou,
- ochranná geotextília
- PE-HD fólia
- ochranná geotextília
- Podkladový betón C 12/15
- štrkopieskový podsyp
- upravená a zhutnená platňa

Podlaha je upravená proti oderu, dilatovaná pružným tmelom.

b)

Spevnené plochy a komunikácia – materiálová skladba:

- cementobetónový kryt SK II
- spojovací postrek

- cementová stabilizácia
- štrkopiesok

Betónové plochy, ktoré sú zaťažované vozidlami, sú vystužené rohožami KARI, dilatačné špáry sú vyplnené asfaltom.

(BAT 19 bod c) g)

8.3 Oblasť odpadov

8.3.1 Odvádzanie a zachytávanie kvapalných odpadov (*pozn. prevádzkovateľ má zaradené znečistené vody ako kvapalné odpady*)

Znečistené vody – tieto má prevádzkovateľ zaradené ako odpady katalógové číslo 16 10 01 vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky N a 16 10 02 vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01 O (ďalej len kvapalné odpady). Tieto kvapalné odpady vznikajú pri čistení podlahy v hale pre technológiu zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO, prípadne ako kvapalnú únik na podlahu haly z privázaného alebo spracovávaného odpadu. Kvapalné odpady sú odvádzané kanalizačnými prípojkami cez žľaby do prefabrikovaných žump. Na žľaboch sú osadené poklopy pre ťažké vozidlá. Prípojky v počte 5 ks z PVC rúr DN 150 o rôznych dĺžkach: dve o dĺžke 1,50 m, ostatné o dĺžke 2,90 m, 4,10 m a 5,40 m. Na prípojkách je v lomoch osadených 6 ks typových plastových kanalizačných šacht DN 300 PVC-U. Žumpy ako podzemné typové nádrže vo vodotesnom prevedení v počte 3 ks sú umiestnené v zelených plochách blízkosti haly Základná konštrukcia žump je zo železobetónových vaní v obdĺžnikových pôdorysoch. Každá nádrž je o celkovom objeme 10,89 m³, úžitkový objem 8 m³, so zakrytou stropnou doskou. Výška vtoku je určená pri výrobe. Na utesnenie je osadené šachtové puzdro s olejovzdorným tesniacim krúžkom požadovaného DN 150. Prístup v prípade vyprázdňovania žump je z areálovej komunikácie. Výška hladiny naplnenia žump je maximálne do $\frac{3}{4}$ ich objemu.

8.3.2 Vstupný materiál

Vstupným materiálom technologickej linky je komunálny ostatný odpad v zmysle zákona č. 79/2015 o odpadoch v znení neskorších zmien, ktorý je tvorený odpadmi vznikajúcimi na území obcí pri činnosti fyzických osôb a odpady podobných vlastností a zloženia, ktorých pôvodcom je fyzická alebo právnická osoba, okrem odpadov vznikajúcich pri bezprostrednom výkone činnosti tvoriacich predmet podnikania alebo činnosti právnickej osoby alebo fyzickej osoby - podnikateľa, za odpady z domácností sa považujú aj odpady z nehnuteľností slúžiacich fyzickým osobám na ich individuálnu rekreáciu, napríklad zo záhrad, chat, chalúp, alebo na parkovanie alebo uskladnenie vozidla používaného pre potreby domácností, najmä z garáží, garážových stojísk. Komunálnymi odpadmi sú aj všetky odpady vznikajúce v obci pri čistení verejných komunikácií a priestranstiev, ktoré sú majetkom obce alebo v správe obce a taktiež pri údržbe verejnej zelene, vrátane parkov a cintorínov.

Vstupný materiál, komunálny ostatný odpad tejto technologickej linky v súlade s vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z. z. Katalóg odpadov je zaradený do skupiny 20 – Komunálne odpady (odpady z domácností a podobné odpady z obchodu, priemyslu a inštitúcií vrátane ich zložiek zo separovaného zberu).

Tabuľka č. 1

KATALÓGOVÉ ČÍSLO	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O
Odpad môže obsahovať nasledovné druhy odpadu		
20 01 01	papier a lepenka	O
20 01 02	Sklo	O
20 01 03	viacvrstvové kombinované materiály na báze lepenky (kompozity na báze lepenky)	O
20 01 04	obaly z kovu	O
20 01 08	biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad	O
20 01 10	Šatstvo	O
20 01 11	Textílie	O
20 01 38	drevo iné ako uvedené v 20 01 37	O
20 01 39	Plasty	O
20 01 40	Kovy	O
20 01 40 01	meď, bronz, mosadz	O
20 01 40 02	Hliník	O
20 01 40 03	Olovo	O
20 01 40 04	Zinok	O
20 01 40 05	železo a oceľ	O
20 01 40 06	Cín	O
20 01 40 07	zmiešané kovy	O
20 01 41	odpady z vymetania komínov	O
20 02 01	biologicky rozložiteľný odpad	O
20 02 02	zemina a kamenivo	O
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady	O
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O
20 03 02	odpad z trhovísk	O
20 03 03	odpad z čistenia ulíc	O
20 03 07	objemný odpad	O
20 03 08	drobný stavebný odpad	O

Súčasťou vstupného materiálu nebudú nebezpečné druhy odpadu, ktoré sa ale môžu vyskytnúť v domovom a objemovom odpade, a to pri nesprávnom nakladaní s pôvodcom odpadu.

Tento odpad bude pri vstupnej vizuálnej kontrole pred vstupom do technologickej linky manuálne odseparovaný a osobitne zhromažďovaný a následne dovzdávaný oprávnenému subjektu na nakladanie s ním.

Prevádzkovateľ sa môže stať držiteľom aj nasledovných druhov odpadov:

Tabuľka č. 2

20 01 05	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami vrátane prázdnych tlakových nádob	N
20 01 13	Rozpúšťadlá	N
20 01 14	Kyseliny	N
20 01 15	Zásady	N
20 01 17	fotchemické látky	N
20 01 19	Pesticídy	N
20 01 21	žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N
20 01 23	vyraďené zariadenia obsahujúce chlórfluórované uhl'ovodíky	N
20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N
20 01 27	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 26	oleje a tuky iné ako uvedené v 20 01 25	N
20 01 27	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 28	farby, tlačiarenské farby, lepidlá a živice iné ako uvedené v 20 01 27	O
20 01 29	detergenty obsahujúce nebezpečné látky	N
20 01 30	detergenty iné ako uvedené v 20 01 29	O
20 01 31	cytotoxické a cytostatické liečivá	N
20 01 32	liečivá iné ako uvedené v 20 01 31	O
20 01 33	batérie a akumulátory uvedené v 16 06 01, 16 06 02, alebo 16 06 03 a netriedené batérie a akumulátory obsahujúce tieto batérie	N
20 01 34	batérie a akumulátory iné ako uvedené v 20 01 33	O
20 01 35	vyraďené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21 a 20 01 23, obsahujúce nebezpečné časti *)	N
20 01 36	vyraďené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35	O
20 01 37	drevo obsahujúce nebezpečné látky	N

8.3.3 Konečný produkt

Hlavným a konečným výstupom je podrvená druhotná surovina s vysokou výhrevnosťou. Ide o materiál, ktorý vznikol separáciou a následnou úpravou ostatného komunálneho odpadu kategórie 20 pomocou technologickej linky na materiály kategórie:

Tabuľka č. 3

KATALÓGOVÉ ČÍSLO	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU
19 02 10	horľavé odpady iné ako uvedené v 19 02 08 a 19 02 09	O

19 12 10	horľavý odpad (palivo z odpadov)	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O

Vzniknutý produkt je tuhým druhotným palivom (ďalej len „TDP“), ktoré obsahuje textilné látky, vlákna, papier, zmesné plasty, PET fľaše, drevo, drevené materiály, ktoré sú technologickou linkou upravené na častice veľkosti max. 40 mm.

Pre kvalitatívne vlastnosti TDP sú rozhodujúce fyzikálne a chemické vlastnosti vstupných surovín komunálneho odpadu, preto aj výkonnosť linky je max. 7 t/hod pri optimálnej kvalite vstupov a v závislosti od kvality vstupného materiálu. Výsledný produkt má podobnú spaľovaciu kapacitu ako uhlie a drevo s výhrevnosťou väčšou ako 15 MJ/kg.

8.3.4 Separované kovy / výstup z magnetického separátora /

Predpokladané množstvo separovaných kovov je 0,5 t/hod. Vytriedené kovové materiály budú použité na recykláciu.

Tabuľka č. 4

KATALÓGOVÉ ČÍSLO	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU
19 10 01	odpad zo železa a z ocele	O
19 10 02	odpad z neželezných kovov	O

8.3.5 Organická frakcia / diskový separátor/

Pri daných vstupných parametroch technologickej linky je predpoklad na separáciu 9,5 t/hod organickej frakcie z materiálového toku. Separáciou sa odstráni z materiálového toku surovina so zlou výhrevnosťou. Táto organická frakcia je pred uložením na skládku kompostovaná.

Tabuľka č. 5

KATALÓGOVÉ ČÍSLO	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 12 06	O
19 12 09	minerálne látky, napríklad piesok, kamenivo	O

8.3.6 Jemná frakcia

Balistický separátor Brini triedi ľahké predovšetkým ploché materiály z odpadov napr. ľahké papiere, lepenku, fólie, sáčky, ľahké plastové zmesi a podobne. Predpokladané množstvo vytriedeného materiálu je 0,5 t/hod. Medziprodukt je následne podľa potreby technológie použitý na spätnú recykláciu.

Tabuľka č. 6

KATALÓGOVÉ ČÍSLO	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU
19 12 10	horľavý odpad (palivo z odpadov)	O

8.3.7 Ťažká frakcia

Vytriedovanie ťažkých nehorľavých materiálov z odpadu je balistickým separátorom Brini ako sú sklo, kamene, ťažké plastové zmesi, minerálne zmesi. Predpokladané množstvo vytriedeného odpadu je 5,5 t/hod. Tento materiál je uskladnený v boxe.

Tabuľka č. 7

KATALÓGOVÉ ČÍSLO	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU
19 12 09	minerálne látky, napríklad piesok, kamenivo	O
19 12 12	iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11	O

8.3.8 Nebezpečné odpady, ktoré môžu vzniknúť z prevádzkovania a údržby zariadenia

Tabuľka č. 8

KATALÓGOVÉ ČÍSLO	NÁZOV DRUHU ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU
Opad z vykonávania údržby strojnotechnologických častí		
13 01 10	nechlórované minerálne hydraulické oleje	N
13 01 11	syntetické hydraulické oleje	N
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
13 02 06	syntetické motorové, prevodové a mazacie oleje	N
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami – obaly z dezinfekcie	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
16 01 07	olejové filtre	N
16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné látky, iné ako uvedené v 1 02 09 až 16 02 12 - žiarivky	N
Opad z prevádzky a údržby vodného hospodárstva objektu (lapol, žumpy, sedimentačná nádrž)		
13 05 01	tuhé látky z lapačov piesku a odlučovačov oleja z vody	N
13 05 07	voda obsahujúca olej z odlučovačov oleja z vody	N
16 10 01	vodné kvapalné odpady obsahujúce nebezpečné látky	N
16 10 02	vodné kvapalné odpady iné ako uvedené v 16 10 01	O

17 05 03	zemina a kamenivo obsahujúce nebezpečné látky	N
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O

II. Podmienky povolenia

A. Záväzné podmienky prevádzkovania

1. Všeobecné podmienky

- 1.1 Činnosť v prevádzke bude vykonávaná v rozsahu a za podmienok stanovených v integrovanom povolení.
- 1.2 Prevádzkovateľ je povinný oznámiť inšpekcii plánovanú zmenu činnosti (pozn: § 2 ods. j) zákona o IPKZ) v prevádzke alebo podať žiadosť o vydanie povolenia pri zmene činnosti v prevádzke. Každá podstatná zmena vyžaduje vydanie integrovaného povolenia.
- 1.3 Prevádzkovateľ je povinný ohlásiť inšpekcii akékoľvek plánované zmeny v činnosti prevádzky alebo zariadenia, ktoré môžu mať vplyv na životné prostredie a každú zmenu činnosti v prevádzke, ktorá sa nevzťahuje na podstatnú zmenu.
- 1.4 Práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný oznámiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do desiatich dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností, súčasťou oznámenia je doklad o prechode práv.
- 1.5 Prevádzkovateľ je povinný zapracovať podmienky integrovaného povolenia do prevádzkových predpisov v lehote do 3 mesiacov od právoplatnosti tohto rozhodnutia.
- 1.6 Prevádzkovateľ je povinný oboznámiť zamestnancov, ktorí vykonávajú činnosť povolenú v integrovanom povolení, s jeho podmienkami do jedného mesiaca po nadobudnutí právoplatnosti integrovaného povolenia a opakovane v intervale 1 x ročne a o tomto oboznámení vyhotoviť záznam.
- 1.7 Prevádzka musí byť prevádzkovaná v súlade s platnou dokumentáciou (dokumentáciou je najmä projekt stavby, prevádzkové predpisy vypracované v súlade s projektom stavby, s podmienkami výrobcov zariadení a s podmienkami jej užívania) a s podmienkami určenými v rozhodnutiach príslušného orgánu štátnej vodnej správy, štátnej správy odpadového hospodárstva, štátnej správy ochrany ovzdušia.

- 1.8 Prevádzkovateľ môže používať len predpísané materiálové vstupy, vstupné suroviny a pomocné látky zahrnuté v aktuálne platných prevádzkových predpisoch.
- 1.9 Prevádzkovateľ je povinný oznámiť každú zmenu používania vstupov do prevádzky (viď časť I., kap. B., ods. 4) inšpekcii. V prípade plánovanej zmeny použitia nových nebezpečných látok alebo znečisťujúcich látok musí byť k oznámeniu priložená karta bezpečnostných údajov nebezpečnej alebo znečisťujúcej látky.
- 1.10 Prevádzkovateľ je povinný pri vykonávaní činnosti zabezpečiť súlad s Vykonávacím rozhodnutím Komisie (EÚ) č. 2018/1147 z 10. augusta 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu.
- 1.11 Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prevádzkovú dokumentáciu podľa platných všeobecne záväzných právnych predpisov (prevádzkový poriadok, technologický reglement, prevádzkový denník, obchodné a dodávateľské zmluvy týkajúce sa nakladania s odpadmi, vydané rozhodnutia a súhlasy orgánov štátnej správy). Prevádzkový denník je prevádzkovateľ povinný uchovávať 10 rokov od skončenia činnosti v prevádzke.
- 1.12 Prevádzkovateľ je povinný umožniť inšpekcii kontrolu prevádzky, najmä vstup do prevádzky, vyhotovenie fotodokumentácie a videozáznamu, odber vzoriek a vykonanie kontrolných meraní, nahliadnutie a kopírovanie evidencie a iných písomností o prevádzke, poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia.
- 1.13 Odpady musia byť zabezpečené pre odcudzením alebo iným nežiaducim únikom.
- 1.14 Prevádzkovateľ je povinný aspoň 1 x ročne preukázateľne vykonať školenie pracovníkov prevádzky o technických, organizačných, bezpečnostných a hygienických opatreniach pri prevádzke zariadenia a o vedení prevádzkovej dokumentácie.
- 1.15 Prevádzkovateľ nesmie preberať odpad do prevádzky bez dokladu o množstve a druhu dodaného odpadu. Musí skontrolovať kompletnosť a správnosť požadovaných dokladov a údajov a vykonať kontrolu množstva dodaného odpadu, vizuálnou kontrolou dodávky odpadu s cieľom overiť deklarované údaje o pôvode, vlastnostiach a zložení odpadu a iných dohodnutých podmienok o preberaní odpadu. V prípade, že dovezený odpad nezodpovedá povoleným podmienkam, prevádzkovateľ odpad nepreberie.
- 1.16 Prevádzkovateľ je povinný odvážiť preberaný odpad (váha na skládke), zaevidovať ho a vyhotoviť pôvodcovi, alebo držiteľovi odpadu potvrdenie o prevzatí odpadu.

- 1.17 Maximálne množstvo odpadov, ktoré je povolené prijať na zhodnotenie, je 40 000 t za rok pri jednozmennej prevádzke, resp. 80 000 t za rok pri dvojzmennej prevádzke.
- 1.18 Technologický proces spracovania odpadov sa musí dodržiavať podľa schváleného technologického reglementu.
- 1.19 Pred vstupom do prevádzky musí byť osadená informačná tabuľa, viditeľná z verejného priestranstva s údajmi:
- názov prevádzky
 - obchodné meno a sídlo prevádzkovateľa
 - prevádzkový čas
 - zoznam druhov odpadov, ktorých zhodnocovanie je v prevádzke povolené
 - názov orgánu štátnej správy, ktorý vydal súhlas na prevádzkovanie prevádzky
 - meno a priezvisko osoby zodpovednej za prevádzku a jej telefónne číslo
- 1.20 Prevádzkovateľ je v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva oprávnený prevádzkovať zariadenie na zhodnocovanie odpadov, nakladať s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, (ak pôvodca odpadu alebo držiteľ odpadu ročne nakladá súhrnne s väčším množstvom ako 1 tona alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 1 tona nebezpečných odpadov, okrem súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územný obvod okresného úradu a súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územie kraja) - po dobu piatich rokov od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia. Súčasne aj súhlas na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov je udelený na päť rokov.
- 1.21 Prevádzkovateľ je povinný požiadať inšpekciu tri mesiace pred skončením platnosti súhlasov, ktoré sú vyššie uvedené o predĺženie ich platnosti, pokiaľ nedôjde k zmene skutočností rozhodujúcich na vydanie týchto súhlasov. Pokiaľ dôjde k zmenám, ktoré sú rozhodujúce na vydanie týchto súhlasov, požiada o zmenu integrovaného povolenia.

2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

- 2.1 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť stálu kontrolu prevádzky počas jej chodu.
- 2.2 Povoľovaná prevádzka je jednozmenná, v prípade potreby dvojzmenná, s odstavkou podľa plánu opráv.

3. Technicko-prevádzkové podmienky

3.1 Všeobecné podmienky

Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkový denník zariadenia, ktorý obsahuje údaje:

- mená a priezviskách zamestnancov zodpovedných za prevádzku zariadenia v uvedený deň
- množstve odpadov prijatých v daný deň do zariadenia (sklad) vrátane označenia ich pôvodcov, prípadne držiteľov
- údaje o neprevzatom odpade so zdôvodnením jeho neprevzatia, vrátane označenia ich pôvodcov, prípadne držiteľov
- množstve odpadov prijatých v daný deň na technológiu linky zhodnotenia odpadov
- množstve materiálu na výstupe zo zariadenia
- množstve a druhoch odpadov z výstupu zariadenia a ich odovzdaní oprávnenej organizácii na ďalšie nakladanie s nim
- technickom stave zariadenia,
- prevádzkových poruchách a haváriách zariadenia a o spôsobe ich odstránenia,
- časovom využití zariadenia,
- vykonaných údržbách a opravách zariadenia,
- kontrolách vykonaných orgánmi štátnej správy
- ďalších prevádzkových činnostiach, ktoré sa v daný deň v prevádzke vykonali.

3.2 Oblasť ochrany ovzdušia

3.2.1 Prevádzkovateľ je povinný:

Pri činnostiach, pri ktorých môžu vznikať prašné emisie, a v zariadeniach, v ktorých sa vyrábajú, upravujú, dopravujú, nakladajú, vykladajú alebo skladujú prašné materiály, je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky s ohľadom na primeranosť nákladov na obmedzenie prašných emisií. Pri posudzovaní rozsahu opatrení je potrebné vychádzať najmä z nebezpečnosti prachu, hmotnostného toku emisií, trvania emisií, meteorologických podmienok a podmienok okolia.

Doprava, vykladanie a nakladanie prašných materiálov:

- a) Počas prepravy prašných materiálov musí byť prepravovaný materiál zakrytý, ak nie je prašnosť obmedzená dostatočnou vlhkosťou prepravovaného materiálu.
- b) Dopravné cesty a manipulačné plochy je potrebné pravidelne čistiť a udržiavať dostatočnú vlhkosť povrchov na zabránenie rozprašovaniu alebo obmedzenie rozprašovania.
- c) Zariadenia dopravu prašných materiálov je potrebné zakapotovať. Ak nemožno zabezpečiť prachotesnosť, je potrebné prašnosť v čo najväčšej miere obmedzovať.
- d) Dráhu pádu pri sypaní prašných materiálov je potrebné obmedziť, napríklad sypaním pomocou vodiacich plechov,

- e) Používať strojové a technické vybavenie prispôbené sypanému materiálu, napríklad uzatváracie drapáky, obmedziť používanie dopravníkov so striasacím mechanizmom okrem uzatvorených priestorov.
- f) Násypné otvory vybaviť vekami, klapkami, závesmi alebo nadstavcami brániacimi rozprachu.
- g) Pri skladovaní prašných materiálov je potrebné vykonať opatrenia, ako napríklad
- zastrešiť a uzatvoriť sklad prašných materiálov zo všetkých strán,
 - zakryť povrch skladovaných a skládkovaných prašných materiálov,.
 - v prípade prepravy suchých materiálov zabezpečiť jeho primerané zvlhčovanie za účelom zníženia emisií prachu
- (BAT 14 bod d, e,)
- g) Pri prevádzke automatických dverí a závesov zabezpečiť za účelom zníženia emisií prachu ich správnu prevádzku a pravidelnú údržbu
- (BAT 14 bod f)
- g) Zabezpečiť pravidelné čistenie celého priestoru spracovania odpadov (manipulačných priestorov, skladovacích priestorov a jednotlivých zariadení) za účelom zníženia emisií zápachu.
- (BAT 14 bod g)
- i) Ak v priebehu prevádzky bude preukázateľne podložené obťažovanie zápachom, je prevádzkovateľ povinný vypracovať a dodržiavať plán riadenia zápachu (BAT 12,13)

3.3 Oblasť ochrany povrchových a podzemných vôd

3.3.1 Splaškové vody zo sociálnych zariadení

V prevádzke nevznikajú splaškové odpadové vody.

3.3.2 Vody z povrchového odtoku

a)

Vody z povrchového odtoku zo striech, haly a skladu musia byť odvádzané stokami A1 až A3 do stoky A s vyústením do protipožiarnej nádrže.

b)

Tieto vody budú slúžiť na požiarne účely a tiež na umývanie a oplachovanie hál wap čističmi.

c)

Po naplnení protipožiarnej nádrže musia byť vody cez bezpečnostný prepád vypúšťané do stoky „B“ za ORL s vyústením do vsakovacieho objektu.

d)

Kanalizáciou môžu byť odvádzané a do podzemných vôd vypúšťané výhradne vody z povrchového odtoku z objektu „Technológia zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO“. Odvádzanie akýchkoľvek odpadových vôd, prípadne odvádzanie vôd vznikajúcich pri čistení haly umiestnenej na pozemku parcely CKN č. 401/8 v k. ú. Zelené dažďovou kanalizáciou a ich vypúšťanie do podzemných vôd, je neprípustné. Znečistené vody, ktoré vznikajú pri čistení podlahy v hale pre technológiu zhodnotenia komunálneho odpadu (hala na pozemku parcely CKN č. 401/8 v k. ú. Zelené) musia byť akumulované v žumpách. Predmetné znečistené vody akumulované v žumpách musia byť odovzdávané oprávnenej organizácii na nakladanie s nimi.

e)

Prevádzkovateľ po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia požiada Okresný úrad v Poltár, (štátna vodná správa) o zrušenie vydaného povolenia na osobitné užívanie vôd, t.j. rozhodnutia číslo: OU-PT-OSZP-2019/000471-016 zo dňa 27. 08. 2019.

3.3.3 Vody z povrchového odtoku znečistené ropnými látkami

a)

Vody z povrchového odtoku zo spevnených plôch musia byť prečistené v lapači ORL

b)

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť kontrolu spevnených plôch a lapača ORL jedenkrát týždenne a po každom daždi, viesť o záznam o vykonanej kontrole a stave zariadenia.

c)

Prevádzkovateľ je povinný podľa potreby, avšak min. 1 x polročne čistiť lapač ORL a filtračno – sedimentačnú šachtu osadenú pred zaústením do vsakovacieho objektu. O čistení viesť záznam v prevádzkovom denníku.

d)

Prevádzkovateľ je povinný sledovať výšku hladiny v žumpách, ktoré môžu byť naplnené maximálne do $\frac{3}{4}$ objemu jednotlivých žump.

e)

Prevádzkovateľ je do 1.12.2021 je povinný tri žumpy na sústred'ovanie kvapalného odpadu protihavarijne zabezpečiť pred únikom znečisťujúcich látok do podzemných vôd.

3.3.4 Skladovanie a manipulácia so znečisťujúcimi látkami

a) Prevádzkovateľ je povinný vopred prerokovať s inšpekciou akékoľvek zmeny rozsahu a charakteru manipulačných plôch so znečisťujúcimi látkami,

b) Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nakladanie so vstupnými a výstupnými surovinami tak, aby nebolo ohrozené životné prostredie:

- dodržiavaním bezpečnostných postupov pri manipulácii so znečisťujúcimi látkami,
 - vykonávaním manipulácie s týmito látkami len na vyhradených spevnených odizolovaných plochách zabráňujúcich ich úniku.
- c) Prevádzkovateľ je povinný na stavbách a zariadeniach, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami vykonať skúšky tesnosti:
- nádrží, rozvodov a produktovodov pred ich uvedením do prevádzky,
 - nádrží, rozvodov a produktovodov, ktoré sú zvonku vizuálne nekontrolovateľné, každých desať rokov od vykonania prvej úspešnej skúšky s výnimkou zariadení s nepretržitou indikáciou úniku znečisťujúcich látok,
 - nádrží vizuálne kontrolovateľných a nádrží dvojplášťových vizuálne nekontrolovateľných s nepretržitou indikáciou medziplášťového priestoru každých 20 rokov od vykonania prvej úspešnej skúšky,
 - nádrží, rozvodov a produktovodov po ich rekonštrukcii alebo po ich oprave a pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok,
 - záchytných nádrží, a havarijných nádrží pred ich uvedením do prevádzky, po ich rekonštrukcii alebo po ich oprave a pri ich uvedení do prevádzky po odstávke dlhšej ako jeden rok.

Skúšky tesnosti musí vykonať len odborne spôsobilá osoba s certifikátom kvalifikácie na nedeštruktívne skúšanie. Na základe výsledkov skúšok a prípadne zistených závad, okamžite vykonať opatrenia na ich odstránenie. Doklady o vykonaných skúškach musia byť súčasťou evidencie o prevádzke. (BAT19 bod c, d)

- d) Prevádzkovateľ je povinný vykonávať pravidelné kontroly technického stavu a funkčnej spoľahlivosti stavieb a zariadení a prijímať opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov a určenie termínu ich ďalšej kontroly pri skladovacích nádržiach, ktoré sú:
- zvonku vizuálne nekontrolovateľné raz za desať rokov,
 - vizuálne kontrolovateľné a dvojplášťové vizuálne nekontrolovateľné s trvalou indikáciou medziplášťového priestoru raz za 20 rokov.

Manipulácia a preprava odpadu v rámci prevádzky. Prevádzka má zabezpečené postupy a opatrenia na predchádzanie únikov, zisťovanie únikov a zmiernenie ich vplyvov na životné prostredie – havarijný plán, prevádzkový poriadok a v ňom popísané činnosti. (BAT 5, BAT 21 bod b, c)

3.4 Oblasť odpadov

3.4.1 Kvapalné odpady

Kvapalné odpady (vyššie popísané) vznikajú pri čistení podlahy v hale pre technológiu zhodnotenia komunálneho odpadu a ako kvapalný únik na podlahu haly z privázaného alebo spracovávaného odpadu. Kvapalné odpady sú odvádzané kanalizačnými prípojkami do

žúmp. Žumpy, ako typové nádrže vodotesne prevedené, v počte 3 ks sú umiestnené v zelených plochách v blízkosti haly.

3.4.2

Prevádzkovateľ je počas prevádzky povinný zabezpečiť vykonávanie pravidelných kontrol žúmp, ich technického stavu a funkčnej spoľahlivosti raz za desať rokov. Podľa výsledku kontrol je povinný prijať opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov, určiť termín ich ďalšej kontroly, viesť a zaznamenávať v prevádzkovej evidencii prehľadným spôsobom vykonané kontroly príp. opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov a termíny nasledujúcich kontrol. Prevádzkovateľ je počas prevádzky povinný sledovať priebežný stav naplnenia žúmp podľa vyššie uvedeného a zabezpečiť včasné odovzdanie obsahu žúmp v zmysle príslušných právnych predpisov ochrany vôd,

3.4.3

Prevádzkovateľ je počas prevádzky povinný zabezpečiť odovzdanie obsahu žúmp v zmysle príslušných právnych predpisov odpadového hospodárstva.

3.4.4

Prevádzkovateľ je počas prevádzky povinný zabezpečiť:

maximalizované opakované použitie obalov. Výstupný materiál (alternatívne palivo) bude z prevádzky odvážaný vo veľkoobjemových kontajneroch prípadne v žochoch) (BAT 24)

Chron. pozn. BAT 25 až 39 , a 42 až 53 sa nevzťahuje na prevádzku Fyzikálno - chemickej úpravy odpadu.

B. Emisné limity

1. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia

1.1 Prevádzka je malý zdroj znečisťovania ovzdušia. Emisné limity sa neurčujú.

(Chron. Pozn. Neuplatňuje sa BAT 41)

1.2 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecné podmienky prevádzkovania zdroja.

2. Množstvo a limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia v odpadových vodách

2.1 Odpadové vody

2.1.1 Splaškové odpadové vody sa z prevádzky nevypúšťajú a emisné limity sa neurčujú.

2.1.2 Vody z povrchového odtoku

Vody z povrchového odtoku sú odvádzané do uzavretej požiarnej nádrže. Množstvo a limitné hodnoty znečistenia vo vypúšťaných vodách z povrchového odtoku sa neurčujú.

2.1.3 Vody z povrchového odtoku potenciálne znečistené ropnými látkami

Vody z povrchového odtoku z areálovej komunikácie a spevnených plôch, o ktorých sa predpokladá, že môžu obsahovať znečisťujúce látky, sú prečisťované v ORL. (BAT 20 c)

3. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie

3.1 Hluk a vibrácie

Limitné hodnoty hluku a vibrácií sa nestanovujú. Zariadenia sú v uzatvorených objektoch, prevádzka nie je zdrojom hluku a vibrácií.

Ak v priebehu prevádzky bude preukázateľne podložené obťažovanie hlukom a vibráciami vo vonkajšom prostredí, s cieľom zabrániť a eliminovať jeho vznik je prevádzkovateľ povinný vypracovať a dodržiavať plán riadenia hluku a vibrácií (BAT 17)

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník

1. Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosť v prevádzke – zariadení na zhodnocovanie odpadov, v súlade so závermi Vykonávacieho rozhodnutia Komisie (EÚ) 2018/1147 z 10. augusta 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre spracovanie odpadu (ďalej len „BAT“), ktoré je možné uplatniť na skutočne vykonávané technologické operácie v prevádzke.

2. Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať zariadenie na zhodnocovanie odpadov, jeho časti a súvisiace zariadenia v súlade so závermi o BAT vykonávaním opatrení tam uvedených a to najmä v rozsahu:

Zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu neklasifikovaného ako nebezpečný s kapacitou presahujúcou 75 ton za deň, ktoré zahŕňa jednu alebo viacero z nasledovných činností, ale nezahŕňa činnosti, na ktoré sa vzťahuje smernica 91/271/EHS:

ii/ predúprava odpadov na spaľovanie alebo spoluspaľovanie.

D. Opatrenia pre nakladanie, minimalizáciu, zhodnotenie, zneškodnenie a prepravu odpadov

1.

Správne zaradiť odpad alebo zabezpečiť správnosť zaradenia odpadu podľa Katalógu odpadov,

2.

Zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov,

3.

Nebezpečné odpady ako aj sklad, v ktorom sa skladujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu,

4.

Zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli odlišené tvarom, opisom alebo farebne, zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru; boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedali požiadavkám podľa osobitných predpisov,

5.

Zhromažďovať odpady vytriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom,

6.

Odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi v súlade s platnými právnymi predpismi odpadového hospodárstva,

7.

Viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi,

8.

Ohlasovať údaje z evidencie príslušnému orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva a uchovávať ohlásené údaje,

9.

Predložiť na vyžiadanie predchádzajúceho držiteľa odpadu doklady s úplnými a pravdivými informáciami preukazujúce spôsob nakladania s odpadom, a to najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia písomnej žiadosti; na základe žiadosti predchádzajúceho držiteľa poskytnúť aj kópie dokladov,

10.

Skladovať odpad najdlhšie jeden rok alebo zhromažďovať odpad najdlhšie jeden rok pred jeho zneškodnením alebo najdlhšie tri roky pred jeho zhodnotením; na dlhšie zhromažďovanie môže dať súhlas orgán štátnej správy odpadového hospodárstva len pôvodcovi odpadu.

11.

Prevádzkovateľ ako pôvodca nebezpečného odpadu alebo držiteľ nebezpečného odpadu, ktorého sa stal držiteľom v súvislosti s jeho oddelením zo zmesového komunálneho odpadu je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečného odpadu zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a bližších podmienok nakladania s ním odber vzoriek a analýzu jeho vlastností a zloženia spôsobom a postupom ustanoveným vykonávacím predpisom v oblasti odpadového hospodárstva s výnimkou, ak jeho nebezpečné vlastnosti a bližšie podmienky nakladania s ním je možné zistiť z karty bezpečnostných údajov výrobku alebo zo sprievodnej dokumentácie výrobku, ak výrobok kartu bezpečnostných údajov nemá.

pozn.: Respektíve v zmysle vyhlášky 371/ 2015 , podľa § 5 ktorým sa určuje **Analytická kontrola nebezpečných odpadov**, Ak ide o nebezpečné odpady tvorené kompaktnými celkami zhodnými s pôvodným výrobkom, napríklad svetelné zdroje alebo akumulátory, považujú sa za analytickú kontrolu odpadu údaje z karty bezpečnostných údajov výrobku alebo zo sprievodnej dokumentácie výrobku o jeho zložení, ak výrobok kartu bezpečnostných údajov nemá. **Ak ide o nebezpečné odpady s nebezpečnými vlastnosťami, ktoré vyplývajú z celkového zloženia odpadov, za analytickú kontrolu odpadov sa považujú údaje o relevantných nebezpečných vlastnostiach z dostupnej odbornej literatúry.**

12.

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť prípadné skladovacie priestory na zhromažďovanie nebezpečných odpadov a skladovanie nebezpečných odpadov spôsobom, ktorý spĺňa rovnaké technické a bezpečnostné požiadavky ako skladovacie priestory na skladovanie chemických látok, prípravkov a výrobkov s rovnakými nebezpečnými vlastnosťami, ako majú zhromažďované nebezpečné odpady a skladované nebezpečné odpady.

13.

Zakazuje sa riediť a zmiešavať jednotlivé druhy nebezpečných odpadov navzájom, nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné a nebezpečné odpady s látkami alebo materiálmi, ktoré nie sú odpadom.

14.

Pôvodca resp. držiteľ odpadu z odpadových olejov, opotrebovaných batérií, akumulátorov a elektroodpadu (žiariviek) je povinný ich odovzdať na regeneráciu, na iný spôsob

zhodnotenia alebo na zneškodnenie len držiteľovi autorizácie.

15.

Odpady, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi pri prevádzke zariadenia ako pôvodcovi alebo sa stane ich držiteľom, je povinný zhodnotiť alebo zneškodniť oprávnenou osobou v zariadení na to určenom.

16.

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť pri využitelnom odpade prednostne jeho materiálové zhodnotenie.

17.

Prevádzkovateľ ako pôvodca ostatného odpadu je povinný oznámiť inšpekcii vznik každého nového druhu ostatného odpadu.

18.

Inšpekcia vydáva súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov činnosťami R12 a R13 s platnosťou piatich rokov od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.

19.

Prevádzka môže byť prevádzkovaná len podľa: „Prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov, Združenie obcí pre likvidáciu odpadu Poltár, združenie, Prevádzka – 985 02 Breznička 188“ vypracovaného Ing. Martinom Slosiarikom dňa 19.10.2019 a schváleného Ing. Pavlom Olšiakom, predloženého inšpekcii dňa 21.10.2019 spolu so žiadosťou o vydanie integrovaného povolenia.

20.

Prevádzkovateľ je povinný odovzdať odpady po procese zhodnotenia len osobe na to oprávnenej.

21.

Prevádzkovateľ nevykonáva prepravu nebezpečných odpadov, túto má zabezpečenú v rámci zmlúv resp. dohôd o preprave s inými subjektami.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

Vykonávať preventívne prehliadky a kontrolu spotrebičov elektrickej energie resp. včasné odstraňovanie závad spôsobujúcich nadmernú spotrebu elektrickej energie; o kontrole a údržbe viesť evidenciu v prevádzkovom denníku. Prevádzkovateľ je povinný viesť záznam o spotrebe elektrickej energie 1 x mesačne v nadväznosti na vyhodnotenie energetickej efektívnosti a energetickú bilanciu. (BAT 23)

F. Opatrenia na predchádzanie havárií a obmedzenie následkov v prípade havárie a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky

1.

Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne ohlasovať inšpekcii a príslušným orgánom štátnej správy vzniknuté havárie, iné mimoriadne udalosti v prevádzke a okamžitý nadmerný únik emisií do ovzdušia, vôd a pôdy v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti ochrany ovzdušia a vôd.

2.

Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť všetky znečisťujúce látky pred odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom.

3.

V prípade úniku znečisťujúcich látok voľne na terén, kontaminovanú zeminu odstrániť a nahradiť čistou zeminou, a to na základe výsledkov hydrogeologického prieskumu miery a rozsahu kontaminácie dotknutého územia, vykonaného oprávnenou osobou v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov. S kontaminovanou zeminou nakladať tak, ako s nebezpečným odpadom a zneškodniť ju v zariadení na to určenom oprávnenou osobou v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.

4.

Závady a poruchy na zariadeniach, ktoré majú vplyv na životné prostredie, musia byť v čo najkratšej dobe opravené spôsobom predpísaným výrobcom podľa schválených prevádzkových predpisov. Pri údržbe zariadení má prevádzkovateľ zabezpečiť správny výber materiálov za účelom účinných protikorózných opatrení. (BAT 14, bod c)

5.

V areáli prevádzky sa zakazuje svojvoľne manipulovať so znečisťujúcimi látkami (ropné látky, žieraviny, chemikálie) a ohňom.

6.

Prevádzkovateľ je povinný v objektoch prevádzky, pre účel operatívneho zabezpečenia odstránenia možných havárií, vymedziť priestory a umiestniť v nich vybavenie na operatívne odstránenie možných havarijných únikov znečisťujúcich látok.

7.

Prevádzkovateľ je povinný vypracovať a pravidelne aktualizovať prevádzkový poriadok, plán údržby, opráv a kontroly. Na požiadanie orgánu štátnej správy predložiť záznamy o skúškach tesnosti, prevádzke, údržbe, opravách a kontrolách.

8.

Prevádzkovateľ má vypracovaný havarijný plán – plán preventívnych opatrení na zamedzenie úniku znečisťujúcich látok do vôd a postup v prípade ich úniku.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu

1. Prevádzka nespôsobuje diaľkové znečistenie a nemá cezhraničný vplyv. Podmienky sa nestanovujú.

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

1. Prevádzkovateľ je povinný bezodkladne zastaviť alebo obmedziť prevádzku zdroja, jeho časti alebo inú činnosť, ktorá je príčinou ohrozenia alebo zhoršenia kvality ovzdušia, pri vážnom a bezprostrednom ohrození alebo zhoršení kvality ovzdušia.

I. Monitorovanie prevádzky, poskytovanie údajov a podávanie správ

1. Kontrola emisií do ovzdušia

- 1.1 Pre malý zdroj znečisťovania ovzdušia sa emisné limity neurčujú, monitorovanie sa nestanovuje.
- 1.2 Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú evidenciu v rámci všeobecne platných právnych predpisov v oblasti ochrany ovzdušia.
- 1.3 Prevádzkovateľ je povinný počas chodu prevádzky viesť a zaznamenávať v prevádzkovej evidencii o. i. parametre vyplývajúce z prevádzkových predpisov a pracovno-bezpečnostných technologických postupov jednotlivých technicko-prevádzkových zariadení prevádzky.

2. Kontrola odpadových vôd

2.1 Splaškové odpadové vody

Kontrola emisných ukazovateľov v splaškových odpadových vodách sa neurčuje.

2.2 Vody z povrchového odtoku

Pre vody z povrchového odtoku sa emisné limity ani ich kontrola neurčuje.

2.3 Vody z povrchového odtoku znečistené ropnými látkami

Prevádzkovateľ je povinný jedenkrát ročne zabezpečiť kontrolu účinnosti lapača odberom vzoriek vypúšťaných vôd, obsah NEL nesmie prekročiť 0,1 mg.l⁻¹. Vzorky

vôd a analýzu musí vykonať akreditovaná osoba. Akreditovaná osoba odoberie bodovú vzorku za účelom overenia účinnosti ORL.

3. Kontrola odpadov

- 3.1 Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať prehľadným spôsobom evidenciu o všetkých druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi na „Evidenčnom liste odpadu“ a „Evidenčnom liste zariadenia na zhodnocovanie odpadov“ v súlade so všeobecnými záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidencia musí byť vykonávaná priebežne.
- 3.2 Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť kontrolu zhromažďovaných odpadov (množstvo, druh, označenie) na schválených miestach 1 krát za mesiac z hľadiska možných nežiadúcich únikov a vplyvov na životné prostredie.
- 3.3 Prevádzkovateľ je povinný o kontrole a prípadne vykonaných nápravných opatreniach viesť záznam v prevádzkovej evidencii.
- 3.4 Viesť a zaznamenávať v prevádzkovej evidencii prehľadným spôsobom objem odovzdaného obsahu žump (obsah žump má prevádzkovateľ zaradený ako odpad).
- 3.5 Parametre, ktoré sa majú analyzovať v odobratých vzorkách kvapalného odpadu z troch žump:

odberného miesta: 3 žumpy

rozsah analýzy : pH (reakcia vody), vodivosť, rozpustný kyslík (O₂), rozpustné látky (RL-105), CHSKCr, celkový chróm (Cr), meď (Cu), bárium (Ba), amoniakový dusík (N-NH₄), viazané halogény (AOX), nepolárne extrahovateľné látky (NEL), parametre doplnené o: aniónaktívne tenzidy, dusitanový dusík (N-NO₂), dusičnanový dusík (NNO₃), chloridy (Cl⁻), fosforečnany (PO₄), kyanidy celkové (CN_{celk}), arzén (As), olovo (Pb), ortuť (Hg).

typ vzorky: - bodová zlievaná vzorka z 3 žump (3 x 1/3 objemu vzorky z každej žumpy)

početnosť: min. 2 x ročne.

V prípade ak v prvom roku prevádzky v analyzovanej vzorke nebudú nasledovné ukazovatele (Cr, Cu, Ba, N-NH₄, AOX, NEL, N-NO₂, NNO₃, Cl, PO₄, CN, As, Pb, Hg) indikované, potom je možné po prvom roku prevádzky upustiť od ich sledovania a rozsah analýz kvapalného odpadu zo žump odpadu bude následne určený rozsahom určenom v prevádzkovom poriadku zariadenia, na ktoré bude tento odpad prijímaný. t.j. v zmysle vyhlášky § 5 vyhláška 371/2015 a to pred samotným odvozom tohto odpadu.

4. Kontrola hluku a vibrácií

Kontrola hluku a vibrácií sa nevyžaduje. Zariadenie na zhodnocovanie odpadov je umiestnené v uzatvorenom objekte v dostatočnej vzdialenosti od obytnej zástavby bez jej ovplyvnenia hlukom a vibráciami. (BAT 18 a)

5. Podávanie oznámení, poskytovanie údajov

Prevádzkovateľ je povinný podávať oznámenia a údaje o prevádzke a prevádzkovaní spracované podľa príslušných právnych predpisov ochrany ovzdušia a odpadového hospodárstva najmä uvedené v tab. č. 9.

tab. č. 9 Podávanie oznámení a údajov

<i>typ hlásenia</i>	<i>adresát</i>	<i>termín</i>
Predloženie ročných údajov o malom zdroji znečisťovania ovzdušia	Obec Breznička	do 15. 02. bežného roka za predchádzajúci kalendárny rok
Údaje o kvalite vypúšťaných vôd po čistení na ORL do podzemných vôd	SVP, š. p., SIŽP IŽP BB – OIPK	do 31.01. bežného roka za predchádzajúci kalendárny rok
hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním	OÚ OSŽP, odbor odpadového hospodárstva	do 28. 02.bežného roka za predchádzajúci kalendárny rok
informovanie o mimoriadnych stavoch a haváriách	SIŽP IŽP BB-OIPK, OIOO, OIOV OÚ OSŽP, odbor ochrany ovzdušia	hlásenie ihneď, záverečné správy do 60 dní od vzniku

OÚ OSŽP-okresný úrad odbor starostlivosti o životné prostredie, SIŽP IŽP-inšpekcia, OIPK-odbor integrovanej prevencie a kontroly-znečisťovania, OIOV-odbor inšpekcie ochrany vôd, OIOO-odbor inšpekcie odpadového hospodárstva

6.1 Ročná evidencia a príslušné informačné podklady sa uchovávajú najmenej päť rokov po skončení príslušného roka. Prevádzkovateľ je povinný uchovávať tieto informácie tak, aby boli chránené proti neoprávneným zásahom, zmenám a strate údajov. Ak sa vedú len v elektronickej forme, príslušné elektronické prostriedky musia zabezpečiť uchovanie údajov aj počas porúch elektrického napájania.

6.2 Prevádzkovateľ je povinný uchovávať stálu evidenciu najmenej 5 rokov po roku zmeny zdroja znečisťovania ovzdušia, jeho časti, zariadenia alebo technológie.

J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

1. Prevádzkovateľ je povinný dodržať opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke, ktoré musia byť obsiahnuté v platných prevádzkových predpisoch prevádzkovateľa.

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu

1. Prevádzkovateľ je povinný v prípade ukončenia činnosti v prevádzke predložiť

inšpekcie v lehote najmenej 3 mesiace pred termínom plánovaného ukončenia činnosti dokumentáciu, ktorej predmetom je predchádzanie vzniku rizík znečisťovania a uvedenie miesta prevádzkovania do uspokojivého stavu bez trvalého znečistenia životného prostredia s možnosťou vplyvu na zdravie človeka alebo zvierat spracovanú odborne spôsobilou osobou.

2. Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby dokumentácia podľa bodu 1. obsahovala najmä:
 - a) spôsob ukončenia činnosti,
 - b) údaje o pôvode, vzniku a množstve tuhých a kvapalných odpadov prípadne plyných emisií súvisiacich s ukončením činnosti a sanáciou prevádzky, podmienky nakladania s nimi a spôsob ich zneškodnenia alebo zhodnotenia,
 - c) konkrétne opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a navrátenie areálu prevádzky do uspokojivého stavu,
 - d) určenie zodpovednosti a termín postupu a ukončenia prác.
3. Prevádzkovateľ je povinný po ukončení činnosti prevádzky vykonať také opatrenia, aby sa inštalované zariadenia nemohli opätovne uviesť do prevádzky ani náhodným spôsobom a na nevyhnutný čas zabezpečiť a prevádzkovať monitorovací systém na včasné zistenie úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia. Prevádzkovateľ vykoná opatrenia a porovnania v súlade s východiskovou správou.
4. Počas celej doby ukončenia činnosti prevádzky až do prinavrátenia areálu prevádzky do uspokojivého stavu je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť stálu strážnu službu.

O d ô v o d n e n i e

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) na základe konania vykonaného podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1, § 3 ods. 3 písm. b) bod 1, bod 1.3, § 3 ods. 3 písm. c) body 2, 4, 6, § 8 ods. 5 a podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“) vydáva integrované povolenie na základe žiadosti prevádzkovateľa Združenie obcí pre

likvidáciu odpadov Poltár, Železničná 489, 987 01 Poltár, IČO: 2021536396 doručenej inšpekcii dňa 21.10.2019.

Konanie bolo prerušené rozhodnutím č. 9493-39939/2019/Beň/474240219 zo dňa 28.10.2019. V tomto rozhodnutí inšpekcia žiadala, aby budúci prevádzkovateľ do žiadosti doplnil:

1. Presný popis spôsobu vykonávania a dodržiavania Vykonávacieho rozhodnutia EÚ 2018/1147 z 10.8.2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu.
2. Preukázanie, ako je dodržaná podmienka kapitoly 6.4 vyššie uvedeného rozhodnutia – „Separátor všetkých kovov“, takýto separátor je potrebný na vytriedenie zmesového komunálneho odpadu s obsahom rôznych kovov, nielen železných.

Dňa 2.1.2020 bola pôvodná žiadosť doplnená o požadované informácie.

Inšpekcia po preskúmaní žiadosti a preverení údajov priamo v prevádzke zistila, že žiadosť bola vypracovaná v súlade s ustanovením § 11 zákona o IPKZ a prevádzkovateľ v zmysle položky 171a písm. b) časť X. zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov uhradil dňa 15.1.2019 správny poplatok výške 1 400 €, doklad - výpis z účtu o zaplatení správneho poplatku bol predložený spolu so žiadosťou.

Inšpekcia v súlade s ustanovením podľa § 11 ods. 3 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila účastníkov konania a dotknuté orgány listom č. 475-874/47-1/2020 zo dňa 15.1.2019 o začatí správneho konania vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku TAP a BRO prevádzkovateľa Združenie obcí pre likvidáciu odpadu Poltár, Železničná 489, 987 01 Poltár.

Inšpekcia podľa § 11 ods. 5 písm. c) a e) zákona o IPKZ v konaní vo veci vydania integrovaného povolenia zverejnila podstatné údaje o žiadosti, o prevádzkovateľovi a o prevádzke na úradnej tabuli inšpekcie a mesta, vyzvala dotknutú verejnosť na písomné prihlásenie sa za účastníka konania a dotknutú verejnosť s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania na vyjadrenie sa k žiadosti. Inšpekcia určila zároveň 30 dňovú lehotu na vyjadrenie účastníkov konania a dotknutých orgánov.

Inšpekcia zverejnila od 17.1.2020 do 17.2.2020 na internetovej stránke inšpekcie a na úradnej tabuli žiadosť, podstatné údaje o podanej žiadosti, prevádzkovateľovi a o prevádzke vrátane výzvy dotknutej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania a dotknutej verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania a požiadala mesto o zverejnenie na úradnej tabuli mesta Poltár, ktoré predmetné údaje zverejnilo od 17.1.2020 do 2.2.2020.

V stanovenej 30 dňovej lehote sa ku konaniu vyjadril Okresný úrad v Poltári, Odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „Okresný úrad Poltár“):

- I. Štátna správa odpadového hospodárstva - vyjadrením č. OU-PT-OSZP-2020/000125-002 zo dňa 14.2.2020 s podmienkami, ktoré majú byť zahrnuté do integrovaného povolenia.
- II. Štátna vodná správa – vyjadrením č. OU-PT-OSZP-2020/000156-002 zo dňa 5.2.2020 s podmienkami, ktoré majú byť zahrnuté do integrovaného povolenia.

V stanovenej lehote sa ku konaniu vyjadril tiež Slovenský vodohospodársky podnik, š. p. OZ Banská Bystrica (ďalej len SVP) stanoviskom č. CS SVP OZ BB 282/2020/4-39230 zo dňa 23.1.2020, ktorého požiadavky sú zahrnuté v integrovanom povolení.

Vzhľadom na § 40g zákona o IPKZ sa v konaniach, v ktorých sa vyžadovalo vykonanie miestnej ohliadky, ústneho pojednávania a pod. lehoty neplynuli až do odvolania mimoriadnej situácie, núdzového stavu alebo výnimočného stavu vyhláseného v súvislosti s ochorením COVID-19.

Inšpekcia nariadila podľa § 15 ústne konanie listom č. 475-16575/47-1/2020c zo dňa 3.6.2020. Ústne konanie bolo vykonané dňa 15.6.2020 o 10.00 hod. v zasadacej miestnosti Združenia obcí pre likvidáciu odpadov Poltár. Ústneho pojednávania za zúčastnili zástupcovia: inšpekcie, Okresného úradu Poltár, SVP, mesta Poltár a Ipeľských tehelní, a. s. Lučenec. Z ústneho pojednávania bola vypracovaná zápisnica, v ktorej sú uvedené pripomienky a námety zúčastnených. Okresný úrad Poltár štátna správa odpadového hospodárstva nevzniesla nové pripomienky, poukázala len na plnenie podmienok vyjadrenia, ktoré bolo zaslané pri upovedomení o začatí konania. Okresný úrad Poltár, štátna vodná správa vzniesla požiadavku dokladovať skúšky tesností na tri žumpy a dokladovať nepriepustnosť manipulačných plôch (dokladované dňa 31.8.2020) a tiež sa odvoláva na plnenie požiadaviek uvedených vo vyjadrení, ktoré bolo zaslané pri začatí konania. Okresný úrad Poltár, štátna správa ochrany ovzdušia nemala na ústnom pojednávaní žiadne pripomienky, námety a ani požiadavky. SVP sa vyjadrilo, že žiada dodržať záväzné stanovisko č. CS SVP OZ BB 282/2020/4-39230 zo dňa 23.1.2020.

Po vykonaní ústneho konania, si Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len Ministerstvo ŽP) telefonicky vyžiadalo od prevádzkovateľa vyhodnotenie podmienok z procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie. Listom zo dňa 8.7.2020 prevádzkovateľ vyhodnotil 29 podmienok, ktoré mal splniť pre proces posudzovania vplyvov.

Dňa 16.7.2020 Ministerstvo ŽP vydalo záväzné stanovisko, kde uvádza: „je možné konštatovať, že návrh navrhovateľa vo veci vydania integrovaného povolenia pre prevádzku TZKO je z koncepčného 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, s vydaným záverečným stanoviskom Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odboru

posudzovania vplyvov na životné prostredie č. 7255/2010-3.4/hp zo dňa 25.06.2010 a jeho podmienkami.

Ostatní účastníci konania ani dotknuté orgány sa v zákonnej lehote nevyjadrili.

V lehote určenej na odvolanie proti rozhodnutiu č. 475-35724/2020/1/474240219 prevádzkovateľ zaslal odvolanie, ktoré došlo na inšpekciu dňa 11.11.2020. V uvedenom odvolaní prevádzkovateľ o. i. uvádza, že: nesúhlasí s početnosťou monitoringu kvapalných odpadov, žiada doplniť termín – na 10 rokov v súhlase na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku, a žiada zosúladiť spôsob nakladania s nebezpečnými odpadmi, nakoľko môže vzniknúť viac ako 1 tona ročne.

Inšpekcia oznámila listom 9736-41432/47-1/2020 zo dňa 4.12.2020 účastníkom konania a dotknutým orgánom a listom č. 9736-40972/47-1/2020 zo dňa 3.12.2020 prevádzkovateľovi, že dňa 11.11.2020 jej bolo doručené odvolanie proti rozhodnutiu číslo 475-35724/2020/1/474240219 a, že bude postupovať v zmysle § 56 zákona o správnom konaní. Prevádzkovateľ sa k vyššie uvedenému listu nevyjadril.

V zmysle § 56 zákona o správnom konaní inšpekcia, ako príslušný správny orgán štátnej správy, ktorá napadnuté rozhodnutie vydala, upovedomila ostatných účastníkov konania o obsahu podaného odvolania, vyzvala ich, aby sa k nemu vyjadrili, a podľa potreby doplnili konanie vykonaním novonavrhnutých dôkazov. V lehote 7 dní sa nevyjadril nikto z účastníkov konania ani dotknuté orgány, preto inšpekcia zmenila napadnuté rozhodnutie, čím odvolaniu v plnom rozsahu vyhovel.

Inšpekcia na základe preskúmania odvolania posúdila a zmenila rozhodnutie a rozhodla tak, ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia a v odôvodnení.

Predmetom konania vo veci vydania integrovaného povolenia je povolenie činnosti v prevádzke vymedzenej v kategórii priemyselnej činnosti: 5. Nakladanie s odpadmi 5.3 b) zhodnocovanie alebo kombinácia zhodnocovania a zneškodňovania odpadu, ktorý nie je nebezpečný, s kapacitou väčšou ako 75 t za deň, ktoré zahŕňa jednu alebo viacero z nasledovných činností, na ktoré sa vzťahujú osobitné predpisy:

2. predúprava odpadov na spaľovanie alebo spoluspaľovanie nasledovne:

a) v oblasti ochrany ovzdušia

podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod č. 1 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na vydanie rozhodnutia o povolení stavby časti malého zdroja znečisťovania ovzdušia vrátane jeho zmeny,

b) v oblasti povrchových a podzemných vôd

podľa § 3 ods. 3 písm. b) bod 1., 1.3 zákona o IPKZ udelenie súhlasu na vypúšťanie vôd z povrchového odtoku do podzemných vôd,

c) v oblasti odpadov

podľa § 3 ods. 3 písm. c)

- bod 2 - udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov okrem spaľovní odpadov, zariadení na spoluspaľovanie a vodných stavieb, v ktorých sa zhodnocujú osobitné druhy kvapalných odpadov
- bod 4 - udelenie súhlasu na vydanie prevádzkového poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov
- bod 6 - udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, na ktoré nebol daný súhlas podľa predchádzajúcich konaní, ak pôvodca odpadu alebo držiteľ odpadu ročne nakladá súhrnne s väčším množstvom ako 1 tona alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 1 tona nebezpečných odpadov, okrem súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územný obvod okresného úradu a súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územie kraja,

d) v oblasti vyhodnotenia kontaminácie pôdy a podzemných vôd v mieste prevádzky

podľa § 8 ods. 5 – inšpekcia schvaľuje východiskovú správu pre prevádzku:

„Centrum odpadového hospodárstva v Poltári, Technológia zhodnotenia komunálneho odpadu výrobou TAP a BRO“.

V nadväznosti na platnosť vyhlášky č. 200/2018 Z. z. v znení neskorších predpisov inšpekcia uložila prevádzkovateľovi vykonať opatrenia týkajúce sa protihavarijného zabezpečenia žump na sústreďovanie znečisťujúcich látok (napr. vrty na kontrolu podzemných vôd pri každej žumpe alebo do jednoplášťových existujúcich žump vsadiť nepriepustné vane vyhotovené z polypropylénu, polyetylénu, PVC, PVDF, resp. kombinácie týchto materiálov).

Východisková správa:

Prevádzkovateľ predložil Východiskovú správu zo dňa 15.10.2019, ktorú vypracoval zhotoviteľ ENVI PROTECTION, s. r .o. Košice. Východisková správa je schválená týmto rozhodnutím.

Porovnanie s BAT:

Prevádzka spĺňa kritériá najlepšej dostupnej techniky. Celý referenčný dokument BAT je zapracovaný v texte tohto rozhodnutia a porovnaný s plnením v prevádzke.

Pozn. časť BAT 14 sa neuplatňuje, nakoľko v prevádzke nie je žiadny organizovaný výdych, časť BAT 15, 16 sa neuplatňuje, nakoľko prevádzka nedisponuje spaľovacím zariadením a BAT 20 body a, b, c, d až r) sa neuplatňujú, nakoľko prevádzka nevykonáva úpravu odpadových vôd.

Na základe vykonaného konania, po zohľadnení pripomienok dotknutých orgánov a porovnaní prevádzky so záverečným dokumentom BAT inšpekcia rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

P o u č e n i e

Proti tomuto rozhodnutiu je podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov možné podať odvolanie v lehote do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jegerovova 29B, 974 01 Banská Bystrica.

Proti tomuto rozhodnutiu má právo podľa § 140c ods. 9 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov podať odvolanie aj ten, kto nebol účastníkom konania, ale v rozsahu, v akom namieta nesúlad povolenia s obsahom rozhodnutia podľa zákona 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov do 15 pracovných dní odo dňa zverejnenia rozhodnutia.

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

Ing. Zdeněk Gregor

r i a d i t e ľ

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. UMWELT s. r. o., Topoľová 33, 974 01 Banská Bystrica
2. Mesto Poltár, Železničná 489, 987 01 Poltár
3. IPEĽSKÉ TEHELNE, a. s., M. Rázusa 29, 984 01 Lučenec
4. Obec Breznička, Obecný úrad, 985 02 Breznička 206

Dotknutým orgánom: /doručí sa po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia/

5. Okresný úrad Poltár, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa odpadového hospodárstva, Železničná 9, 987 01 Poltár
6. Okresný úrad Poltár, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa ochrany ovzdušia, Železničná 9, 987 01 Poltár
7. Okresný úrad Poltár, Odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, Železničná 9, 987 01 Poltár
8. Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik, Odštepny závod Banská Bystrica, Partizánska cesta 69, 974 98
9. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 1, 81 235 Bratislava