

Číslo: 2024/00120

Okresný úrad Zlaté Moravce**odbor starostlivosti o životné prostredie****Sládkovičova 3****953 01 Zlaté Moravce**

VEC

Doplňujúce informácie na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich zo stanovísk k zámeru navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov FRADEX3“ v zmysle § 29 ods. 8 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Váš list č.: OU-ZM-OSZP-2025/000936-015

Okresný úrad Zlaté Moravce, odbor starostlivosti o životné prostredie, požiadal navrhovateľa, spoločnosť FRADEX recycling s.r.o., Továrnská 3682/47, 953 01 Zlaté Moravce, IČO: 46315870, v zastúpení spoločnosťou JV Pro s.r.o., Brezová 2004/16, 953 01 Zlaté Moravce, IČO: 53031121, listom č. OU-ZM-OSZP-2025/000936-015, zo dňa 18. 07. 2025, o doplňujúce informácie na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich zo stanovísk, ktoré sú nevyhnutné na rozhodnutie o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 24/2006 Z. z.“), so zaslaním do 30 dní odo dňa doručenia vyžiadania.

Zo zaslaných stanovísk k predloženému zámeru navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov FRADEX3“ vyplývajú nasledovné pripomienky a požiadavky:

Stanovisko Úradu Nitrianskeho samosprávneho kraja, Odbor strategických činností, č. CS 09064/2025, CZ 25415/2025, zo dňa 23. 06. 2025

„Nitriansky samosprávny kraj nemá k predloženej informácii o navrhovanej činnosti žiadne pripomienky. Realizáciou činnosti v súlade s platnou legislatívou sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na lokalitu a jej obyvateľov a preto riešenie zmenu navrhovanej činnosti nepožaduje posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.“

Bez pripomienok.

Stanovisko Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru v Zlatých Moravciach, č. ORHZ-ZM1-2025/000294-002, zo dňa 24. 06. 2025

„Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Zlatých Moravciach ako dotknutý orgán podľa § 3 písm. p) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov po preštudovaní zámeru navrhovanej činnosti

Názov stavby: Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov FRADEX3

Miesto stavby: pozemky C-KN parc. č.: 2847/2, 2847/25, 2847/35, 2847/6, 2871/2, 2851/2, 2847/7 a 2851/8, k. ú. Zlaté Moravce

z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie a nepožaduje ďalej posudzovať podľa zákona.“

Bez pripomienok.

Stanovisko Okresného úradu Nitra, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, č. OU-NR-OCDPK-2025/038836-002, zo dňa 27. 06. 2025

„Okresný úrad Nitra, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií Vám oznamuje, že je potrebné dodržať zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov v nadväznosti na vyhlášku č. 35/1984 Zb., ako i príslušné platné normy STN.“

Všetky požiadavky vyplývajúce zo zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov, ako aj z vyhlášky Federálneho ministerstva dopravy č. 35/1984 Zb., ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon), a z príslušných platných slovenských technických noriem (STN), budú v rámci predmetnej činnosti zo strany navrhovateľa v plnom rozsahu rešpektované a dodržané.

„Zároveň Vás upozorňujeme na potrebu zosúladiť uvedený zámer s odsúhlaseným územným plánom VÚC Nitrianskeho kraja, vrátane všetkých jeho zmien a doplnkov.“

Navrhovaná činnosť je v súlade s Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja schváleným uznesením č. 113/2012 z 23. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 14. mája 2012, ktorého záväzná časť bola vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Nitrianskeho samosprávneho kraja č. 2/2012, ako aj s jeho Zmenami a doplnkami č. 1 schválenými uznesením č. 111/2015 zo 16. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 20. júla 2015, ktorých záväzná časť bola vyhlásená Všeobecne záväzným nariadením Nitrianskeho samosprávneho kraja č. 6/2015.

Stanovisko Regionálneho úradu verejného zdravotníctva so sídlom v Nitre, č. RÚVZNR/OHŽPaZ/1997/9042/2025, zo dňa 07. 07. 2025

„V správe o hodnotenú navrhovanej činnosti požadujeme predložiť na posúdenie akustickú štúdiu, ktorá posúdi navrhovanú činnosť z hľadiska hluku v životnom prostredí v zmysle Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení vyhlášky MZ SR č. 237/2009 Z.z., nakoľko predložený zámer neobsahuje akustickú štúdiu a z hľadiska hluku sa v predpokladanej prevádzke budú vykonávať činnosti, ktoré budú zdrojom hluku vo vonkajšom prostredí : výrobná činnosť, statické zdroje hluku – vzduchotechnika, klimatizácia, vykurovanie, ďalej statická doprava súvisiaca s predmetom činnosti – príjazd a odchod zamestnancov, parkovanie zamestnancov, preprava surovín a výrobkov, manipulácia s materiálom a výrobkami a pod. a vzhľadom na umiestnenie prevádzky v blízkosti obytnej funkcie.“

Navrhovateľ predkladá (je ako príloha tohto listu) Akustickú štúdiu č. 25-061-s, vypracovanú Ing. Vladimírom Plaskoňom, júl 2025. Na základe danej akustickej štúdie možno konštatovať, že realizáciou navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov FRADEX3“ nedôjde k podstatnému zhoršeniu hlukových pomerov v dotknutom území. Dopravný hluk sa po uvedení prevádzky do činnosti zvýši maximálne o hodnotu +0,6 dB, čo je z hľadiska objektívneho hodnotenia v rámci neistoty merania a z hľadiska subjektívneho vnímania zanedbateľné. Samotná doprava generovaná prevádzkou zberného dvora neprekračuje prípustné hodnoty hluku stanovené pre denný referenčný interval a zásobovanie nebude realizované vo večerných ani nočných hodinách. Prevádzkový hluk z technologických činností, najmä z manipulácie s kovovým odpadom a z používania hydraulických nožníc, dosahuje v najbližšej obytnej zóne hodnoty pod prípustnými limitmi. Predikované imisné hladiny hluku z prevádzkových zdrojov v dotknutých obytných objektoch neprekračujú prípustnú dennú hodnotu v zmysle platnej legislatívy. Z akustického hľadiska je preto možné konštatovať, že prevádzka zariadenia je v súlade s požiadavkami na ochranu zdravia obyvateľstva pred hlukom a jej realizáciou nebudú prekročené prípustné hodnoty hluku vo vonkajšom chránenom prostredí najbližšej obytnej zástavby.

„Pri realizácii zámeru je potrebné minimalizovať možné nepriaznivé vplyvy z činnosti prevádzky na zdravie zamestnancov a na životné prostredie dodržaním požiadaviek uvedených v zákone NR SR č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako aj požiadaviek uvedených vo Vyhl. MZ SR č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, Vyhlášky MZ SR č. 91/2023 Z. z. ktorou sa ustanovujú ukazovatele a limitné hodnoty kvality pitnej vody a kvality teplej vody, postup pri monitorovaní pitnej vody, manažment rizík systému zásobovania pitnou vodou a manažment rizík domových rozvodných systémov, Nar. vlády SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku, Nar. vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko a Nar. vlády SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov.“

Navrhovateľ týmto potvrdzuje, že všetky požiadavky uvedené v zákone č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako aj vo vyhláske Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov, vyhláske Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 91/2023 Z. z. ktorou sa ustanovujú ukazovatele a limitné hodnoty kvality pitnej vody a kvality teplej vody, postup pri monitorovaní pitnej vody, manažment rizík systému zásobovania pitnou vodou a manažment rizík domových rozvodných systémov v znení neskorších predpisov, Nariadení vlády SR č. 115/2006 Z. z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku, Nariadení vlády SR č. 391/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko, a Nariadení vlády SR č. 395/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov, budú v plnom rozsahu rešpektované a dodržané.

Stanovisko Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového a obehového hospodárstva, č. 15074/2025-10.1; 36800/2025, zo dňa 03. 07. 2025

„Navrhovateľ na str. č. 2 uvádza v zmysle prílohy č. 8 kapitoly 11 odpadové hospodárstvo 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 č. 24/2006“) okrem iných položiek aj nasledovné:

- položka 4. „Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný“,*
- položka 9. „Zneškodňovanie ostatných odpadov, ak nie je uvedené v iných položkách tejto kapitoly“.*

Ministerstvo nesúhlasí s povolením vyššie uvedených položiek, nakoľko v rámci zámeru sa navrhovateľ uvádza len to, že ich žiada povoliť, avšak vôbec k nim neposkytol žiadne opisy ani zdôvodnenie, prečo by mali byť v danej lokalite akceptovateľné a povolené.

Ministerstvo nesúhlasí s otvorením novej skládky odpadov. V súčasnosti nie je možné otvárať nové skládky odpadov. Avšak, na základe schválenej projektovej dokumentácie, súčasťou ktorej je aj posudzovanie vplyvov na životné prostredie a v súlade s vydaným stavebným povolením, je možné dobudovávať jednotlivé voľné kapacity existujúcich skládok odpadov. Rozširovanie prebieha súbežne s uzatváraním a rekultiváciu naplnenej etapy a berie sa do úvahy množstvo vyprodukovaného odpadu v regióne, resp. zvozová oblasť.

Zneškodňovanie odpadov skládkovaním je v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva považované za posledný a najmenej vhodný spôsob nakladania s odpadmi, Pre zabezpečenie najlepších environmentálnych podmienok v blízkosti skládok odpadov sú stanovené prísne pravidlá pre prevádzku takýchto miest. Činnosť skládkovania je v Slovenskej republike právne prísne regulovaná. Slovenská republika v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a zabezpečením

naplňania cieľov v oblasti skládkovania, neumožňuje budovanie nových skládok odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný.

Ministerstvo reflektuje aj na ciele EÚ a v zmysle smernice 1999/31/ES o skládkach odpadu majú ČS EÚ do roku 2030 zabezpečiť, aby odpad vhodný na recykláciu alebo iné zhodnocovanie, najmä komunálny odpad, nebol prijímaný na skládku odpadu. V súvislosti s touto povinnosťou sú v zákone č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) ustanovené napríklad nasledovné ustanovenie:

- § 13 písm. e) bod 8 zákona o odpadoch, podľa ktorého sa zakazuje zneškodňovať skládkovaním vytriedené zložky komunálneho odpadu, na ktoré sa vzťahuje rozšírená zodpovednosť výrobcov, okrem nezhodnotiteľných odpadov po dotriedení.

Ďalej, je potrebné si uvedomiť, že vďaka reforme stavebného odpadu a odpadu z demolií sa výrazne obmedzilo aj skládkovanie tohto druhu odpadu, ktorý sa lepšie spracováva, napr. využitím na spätný zásyp, použitím stavebných odpadov a odpadov z demolií spĺňajúce špecifické kritéria na vedľajší produkt, využitím moderných technológií na spracovanie a následné opätovné použitie, ale aj využitie recyklačných techník, zavádzanie účinných postupov na riadenie kvality, ktoré zahŕňajú vhodnú certifikáciu výrobkov, ako aj celoplošné audity v súlade s právnymi predpismi.

Na základe interných štatistických údajov v Nitrianskom kraji existuje 9 skládok odpadov (z toho jedna priamo v Zlatých Moravciach), na odpad ktorý nie je nebezpečný, 1 skládka odpadov na odpad ktorý je nebezpečný a 2 skládky odpadov na inertný odpad.“

Navrhovateľ týmto deklaruje, že v plnom rozsahu rešpektuje stanovisko Ministerstva a upúšťa od riešenia nasledovných položiek uvedených v prílohe č. 8 kapitole 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie:

- položka 4. „Skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný“,
- položka 9. „Zneškodňovanie ostatných odpadov, ak nie je uvedené v iných položkách tejto kapitoly“.

Uvedené činnosti nebudú predmetom navrhovanej činnosti ani ďalších stupňov povolenacích konaní, čím sa navrhovateľ plne prispôsobuje požiadavkám príslušného orgánu a platnej legislatíve.

„Navrhovateľ na str. č. 4 uvádza „Technické vybavenie objektu bude v zmysle požiadaviek vyplývajúcich z príslušnej legislatívy vrátane vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 89/2024 Z. z. o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov,...“ Akým spôsobom chce navrhovateľ objektu zabezpečiť technické vybavenie objektu s vyhláškou č. 89/2024 Z. z. o evidenčnej a ohlasovacej povinnosti, ktorá vôbec neobsahuje technické požiadavky na výstavbu zariadenia na zhodnocovanie alebo zber odpadov? Zároveň predmetná vyhláška nenadobudla ani účinnosť, čo je aj tak irelevantné vzhľadom ku jej obsahu.“

Navrhovateľ uvádza, že v rámci predmetnému textu došlo len k nesprávnemu uvedeniu právneho predpisu; správne malo byť uvedené, že technické vybavenie objektu bude zabezpečené v súlade s príslušnou legislatívou, a že evidenčná a ohlasovacia povinnosť bude plnená podľa vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti v znení neskorších predpisov. Uvedená podmienka bude v plnom rozsahu rešpektovaná a opravené znenie bude premietnuté v rámci ďalšieho povolenacieho procesu.

„Na str. č. 4 a 5 v tabuľke č. 1 navrhovateľ uvádza zoznam katalógových čísel odpadov, ktorých zber bude v zariadení realizovaný. Žiadame od navrhovateľa uviesť, od akých konkrétnych subjektov (v prípade právnických osôb a fyzických osôb – podnikateľov) bude zbierať nasledovné katalógové čísla odpadu: 03 01 01, 09 01 07, 09 01 08, 09 01 10, 09 01 12, 10 02 01, 10 02 02, 10 05 01, 10 05 11, 10 06 01, 10 06 02, 10 08 09, 10 08 11, 10 09 03, 10 09 06, 10 09 08, 10 10 03, 10 10 06, 10 10 08, 16 01 06.“

Upozorňujeme navrhovateľa, že katalógové číslo odpadu 16 01 06 staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce (ostatný odpad) môže vzniknúť len u autorizovaného spracovateľa starých vozidiel z katalógového čísla odpadu 16 01 04 staré vozidlá (nebezpečný odpad), pričom neexistuje žiadny dôvod na to, aby spracovateľ starých vozidiel po ich vysušení odovzdával tieto vozidlá zariadeniu na zber.

V prípade, ak žiadateľ nepreukáže subjekty, od ktorých bude dané odpady preberať a zároveň neposkytne dostatočné odôvodnenie k jednotlivým druhom odpadu, žiadame o vylúčenie katalógových čísiel odpadu zo zoznamu, podľa ktorého chce navrhovateľ vykonávať zber.“

Navrhovateľ týmto uvádza, že vzhľadom na skutočnosť, že doposiaľ nemá vydané príslušné súhlasy na činnosť zberu odpadov, predmetnú službu zatiaľ nemôže ponúkať, a preto v súčasnosti nemá uzatvorené zmluvné vzťahy s konkrétnymi odberateľmi uvedených druhov odpadov. Po nadobudnutí právoplatných súhlasov bude zber jednotlivých druhov odpadov realizovaný výlučne od oprávnených subjektov v súlade s platnou legislatívou.

Zo zoznamu odpadov určených na zber sa vylučuje katalógové číslo 16 01 06 – staré vozidlá neobsahujúce kvapaliny a iné nebezpečné dielce (O), a zároveň sa do zoznamu odpadov dopĺňa katalógové číslo 16 01 22 – časti inak nešpecifikované (ostatný odpad), ktoré je relevantné pre predmetnú činnosť a bude v zariadení zhromažďované a následne odovzdávané na zhodnotenie alebo zneškodnenie v súlade s platnou legislatívou.

Uvedená podmienka bude v plnom rozsahu rešpektovaná.

„Na str. č. 7 až 9 v tabuľke č. 2 navrhovateľ uvádza zoznam katalógových čísiel odpadu, pri ktorých chce vykonávať zhromažďovanie bez predchádzajúceho triedenia. Žiadame o preukázanie skutočnosti, akou infraštruktúrou chce uvedené navrhovateľ zabezpečiť (napr. počet kontajnerov a i.).“

Navrhovateľ deklaruje, že zhromažďovanie odpadov bude realizované v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ako dočasné sústredenie odpadov na určenom mieste pred ich odovzdaním oprávnenej osobe na ďalšie nakladanie. Zhromažďovanie bez predchádzajúceho triedenia znamená, že jednotlivé druhy odpadov budú ukladané v stave, v akom vznikli alebo boli odovzdané, bez ich ďalšieho delenia na frakcie. Na tento účel bude v zariadení FRADEX3 zriadená manipulačno-skladová plocha so spevneným a nepriepustným povrchom, zabezpečená proti priesakom do podlažia, vybavená odvodnením a zachytávacími prvkami v súlade s technickými požiadavkami.

Zhromažďovanie bude zabezpečené prostredníctvom:

- uzatvárateľných veľkokapacitných kontajnerov (cca 20 ks) určených na jednotlivé skupiny odpadov podľa katalógových čísiel,
- zberných nádob (cca 50 ks) pre menšie množstvá alebo drobné druhy odpadov (plasty, obaly, drevo),
- oceľových kontajnerov a paliet pre kovové odpady a ťažké materiály,
- špeciálnych uzavretých kontajnerov pre odpady s obsahom batérií, akumulátorov a katalyzátorov,
- samostatnej zastrešenej plochy pre odpady citlivé na poveternostné vplyvy (napr. drevo, plasty, papier).

Uvedeným spôsobom bude zabezpečené bezpečné zhromažďovanie odpadov bez predchádzajúceho triedenia, pričom infraštruktúra bude dimenzovaná tak opлотením, aby umožňovala manipuláciu s odpadmi v súlade s platnými právnymi predpismi a technickými normami.

„Navrhovateľ na str. č. 11 a 12 v tab. č. 3 uvádza zoznam odpadov, ktoré budú v zariadení zhodnocované. Pri každom katalógovom čísle odpadov, resp. skupine katalógových čísiel odpadov (pri ktorých bude použitá rovnaká technológia zhodnocovania odpadov), žiadame uviesť konkrétny popis technológie zhodnocovania odpadov, vrátane nevyhnutného technologického vybavenie, ktoré je pre konkrétny typ zhodnotenia daného odpadu potrebný a bude v zariadení využívaný.“

V prípade zhodnocovania odpadu požadujeme uviesť aj samostatnú tabuľku, ktorá bude obsahovať zoznam katalógových čísiel odpadu na výstupe z činnosti zhodnocovania. V prípade katalógových čísiel odpadu 16 02 14 a 20 01 36 požadujeme uviesť samostatnú tabuľku odpadov, ktoré budú vznikať na výstupe z činnosti zhodnocovania. Zároveň je potrebné doplniť kategórie odpadu z elektrozariadení v zmysle prílohy č. 6 časť II. zákona o odpadoch a odôvodniť, či na spracovanie konkrétnych kategórií disponuje potrebnou technológiou.

V prípade, ak chce navrhovateľ zhodnocovať katalógové čísla odpadu 16 02 14 a 20 01 36, tzn. elektroodpady, na túto činnosť je potrebné aj udelenie autorizácie na činnosť spracovania elektroodpadu podľa § 89 ods. 1 písm. a) zákona č. o odpadoch.“

Navrhovateľ v nadväznosti na požiadavku dopĺňa, že pre jednotlivé druhy odpadov určené na zhodnocovanie v zariadení budú uplatnené technológie a technologické zariadenia v súlade s ich fyzikálno-chemickými vlastnosťami a charakterom odpadu.

Technológie zhodnocovania odpadov a technologické vybavenie:

Kovové odpady (napr. 12 01 01, 12 01 02, 17 04 01 – 17 04 07, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 02, 19 12 03): zhodnocovanie bude realizované prostredníctvom triedenia, rezania a následného lisovania, s využitím hydraulických nožníc, kontajnerového nakladača a lisu na kovy.

Drevené odpady (napr. 03 01 05, 17 02 01, 19 12 07, 20 01 38): budú zhodnocované štiepkovaním alebo drvením na materiál vhodný na ďalšie využitie, pričom technologické vybavenie bude zahŕňať štiepkovač a drvič dreva.

Plastové odpady (napr. 07 02 13, 15 01 02, 17 02 03, 19 12 04, 20 01 39): zhodnocovanie bude realizované triedením podľa druhov plastov, drvením a následným lisovaním. Využívané budú drviče plastov a lisu.

Obaly (napr. 15 01 01 – 15 01 06): budú triedené podľa materiálového zloženia, lisované a odovzdávané na ďalšie materiálové zhodnotenie.

Špecifické priemyselné odpady (napr. 10 02 01, 10 02 02, 10 05 01, 10 06 01, 10 08 09, 10 09 03, 10 10 03): budú zhromažďované, triedené podľa materiálovej zložky a odovzdávané na recyklačné linky, pričom zariadenie zabezpečí len základnú manipuláciu (nakladanie, dočasné uloženie, príprava na transport).

Výstupné odpady zo zhodnocovania:

Kovové frakcie (železné a neželezné kovy pripravené na odovzdanie hutníckym závodom),

Plastové frakcie (druhotná surovina určená na recykláciu),

Drevená štiepka a drť (využiteľná v energetike alebo ako druhotná surovina),

Triedené obaly podľa materiálovej zložky.

K odpadu:

Navrhovateľ uvádza, že druhy odpadov vedené pod katalógovými číslami 16 02 14 a 20 01 36 (elektroodpady) nebudú v zariadení zhodnocované a sú zo zoznamu odpadov určených na zhodnocovanie vylúčené. Navrhovateľ si je vedomý, že na spracovanie elektroodpadov je potrebné osobitné povolenie formou autorizácie podľa § 89 ods. 1 písm. a) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, a preto túto činnosť nebude vykonávať.

Zoznam odpadov bude upravený tak, aby obsahoval výlučne tie druhy odpadov, pri ktorých navrhovateľ disponuje potrebnou technológiou a infraštruktúrou.

Tabuľka – Výstupné odpady zo zhodnocovania

Vstupné odpady	Vstupné odpady	Vstupné odpady
Kovové odpady	19 12 02 (železné kovy), 19 12 03 (neželezné kovy)	Druhotná surovina pripravená na hutnícke spracovanie
Drevené odpady	19 12 07 (drevo iné ako uvedené v 19 12 06)	Drevená štiepka/drť využiteľná v energetike alebo na výrobu materiálov
Plastové odpady	19 12 04 (plasty a guma)	Triedené plastové frakcie určené na recykláciu
Obaly	15 01 01 – 15 01 06 (triedené obaly podľa materiálu)	Druhotná surovina vhodná na recykláciu
Priemyselné odpady (trosky, šroty)	19 12 12 (iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania)	Triedené zvyškové materiály, odovzdané oprávnenej osobe

„Na str. č. 13 v tab. č. 4 navrhovateľ uvádza zoznam katalógových čísiel odpadu, ktoré budú odovzdávané na využitie do domácnosti. Upozorňujeme navrhovateľa, že podľa § 14 ods. 5 zákona

o odpadoch „Držiteľ odpadu, ktorému bol vydaný súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. n), je oprávnený odovzdať odpad aj inej osobe ako osobe uvedenej v odseku 1 písm. e), ak ide o odpad vhodný na využitie v domácnosti. Odpad vhodný na využitie v domácnosti je materiál, palivo,²⁶⁾ ktorým je len odpad z biomasy^{26a)} alebo iná vec určená na konečnú spotrebu; konečnou spotrebou sa rozumie spotreba, v dôsledku ktorej vznikne komunálny odpad. Pri tomto postupe sa na držiteľa odpadov nevzťahujú povinnosti podľa odseku 1 písm. d). Ustanovenia osobitných predpisov²⁷⁾ týmto nie sú dotknuté. Na využitie v domácnosti sa nemôže odovzdať nebezpečný odpad, elektroodpad, odpadové pneumatiky a použité batérie a akumulátory.“

Navrhovateľ týmto potvrdzuje, že podmienku stanovenú v súlade s § 14 ods. 5 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov plne akceptuje. Uvedená podmienka bude v plnom rozsahu rešpektovaná.

„Na str. č. 19 navrhovateľ uvádza celkovú kapacitu zariadenia, ktorá bude predstavovať „25 000 t, resp. 200 000 t/rok.“ Takto uvedená kapacita je nepostačujúca, nakoľko pri jednotlivých činnostiach nie je možné identifikovať, s akou kapacitou je možné počítať. V prípade spracovania elektroodpadu musí byť uvedená kapacita uvedená napríklad z dôvodu, aby bolo možné určiť, či daná činnosť bude podliehať vydaniu súhlasov podľa § 97 ods. 1 zákona o odpadoch alebo si bude vyžadovať integrované povolenie 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. V zmysle vyššie uvedeného preto žiadame pri každom činnosti uviesť okamžitú kapacitu zariadenia a celkovú ročnú kapacitu zariadenia.“

Navrhovateľ v nadväznosti na požiadavku upresňuje kapacitu zariadenia. Celková kapacita zariadenia predstavuje 25 000 t okamžitej kapacity a 200 000 t/rok celkovej ročnej kapacity.

Rozdelenie kapacity podľa jednotlivých činností je nasledovné:

Položka 6 – Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania v mobilných zariadeniach a zhodnocovania uvedeného v položke 2: okamžitá kapacita: 15 000 t, ročná kapacita: 120 000 t/rok.

Položka 8 – Zariadenia na zber ostatných kovových odpadov alebo starých vozidiel, ktoré nie sú nebezpečným odpadom, od 5 000 t/rok vrátane: okamžitá kapacita: 10 000 t, ročná kapacita: 80 000 t/rok.

Navrhovateľ zároveň uvádza, že v rámci zámeru nebudú zhodnocované odpady patriace do kategórie elektroodpadu (katalógové čísla 16 02 14 a 20 01 36 sú vylúčené zo zoznamu), a preto sa na predmetné zariadenie nevzťahuje povinnosť disponovať autorizáciou podľa § 89 ods. 1 písm. a) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov ani povinnosť získania integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

„Na str. č. 21 je v prípade plánovaného zhodnocovania elektroodpadu doplniť medzi povoľujúce orgány do bodu II.13 aj Ministerstvo životného prostredia SR, a do bodu II.15 medzi druhy požadovaných povolení aj „autorizácia na činnosť spracovania elektroodpadu podľa § 89 ods. 1 písm. a) bod 4 zákona o odpadoch. Ak by navrhovateľ prekročil kapacitu na integrované povoľovanie, tak je potrebné doplniť aj Slovenskú inšpekciu životného prostredia a integrované povolenie.“

Navrhovateľ týmto potvrdzuje, že podmienku uvedenú v stanovisku plne akceptuje. Zároveň uvádza, že vzhľadom na skutočnosť, že v rámci navrhovanej činnosti nebudú zhodnocované odpady z kategórie elektroodpadov, katalógové čísla odpadov 16 02 14 a 20 01 36 sú zo zoznamu odpadov vylúčené. Z tohto dôvodu nie je potrebné dopĺňať medzi povoľujúce orgány Ministerstvo životného prostredia SR ani medzi druhy požadovaných povolení autorizáciu na činnosť spracovania elektroodpadu podľa § 89 ods. 1 písm. a) bod 4 zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Rovnako sa na navrhovateľa nevzťahuje povinnosť integrovaného povoľovania 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, keďže navrhovaná kapacita zariadenia nedosahuje hodnoty, pri ktorých by integrované povolenie bolo vyžadované.

Stanovisko Mesta Zlaté Moravce č. 3814/23708/2025-OIVaHČ, zo dňa 17. 07. 2025

„Mesto Zlaté Moravce, ako dotknutá a povoľujúca obec, Vám na základe oznámenia o zámere navrhovanej činnosti „Zariadenie na zber a zhodnocovanie odpadov FRADEX3“, zo dňa 19.06.2025 oznamuje, že informovalo verejnosť spôsobom mieste obvyklým (internetová stránka mesta a úradná tabuľa) o vyššie uvedenom zámere navrhovanej činnosti v období od 25.06.2025 do 16.07.2025.

V uvedenej lehote neboli k zámeru navrhovanej činnosti doručené žiadne pripomienky, námietky ani stanoviská zo strany občanov alebo iných subjektov.“

Bez pripomienok.

Stanovisko Okresného úradu Zlaté Moravce, odbor starostlivosti o životné prostredie, č. OU-ZM-OSZP-2025/000984-006, zo dňa 15. 07. 2025

„V rámci realizácie navrhovanej činnosti podporovať sadové úpravy s ochrannou výsadbou vzrastlých drevín a stanoviť výsadbu zelene pri priemyselnom areáli tak, aby rozloha vegetačných plôch (zelene) v rámci areálu tvorila minimálne 20 % podiel k celkovej ploche investičného zámeru, pričom minimálne 80 % z tejto plochy zelene musí byť pokrytá vzrastlými drevinami, ako aj výsadbu ochrannej a izolačnej zelene na vhodných okrajoch dotknutého pozemku, s poukazom na § 3 ods. 3, 4 a 5 zákona č. 543/2002 Z. z. v súlade s udržiavaním stupňa ekologickej stability, ako základného parametru územného systému ekologickej stability (§ 2 ods. 2 písm. a) a § 3 ods. 1 zákona č. 543/2002 Z. z.), ktorého vytváranie a udržiavanie je podľa § 3 ods. 3 zákona č. 543/2002 Z. z. verejným záujmom“

Navrhovateľ potvrdzuje, že sadové úpravy s ochrannou výsadbou vzrastlých drevín, ako aj zabezpečenie minimálne 20 % podielu zelene z celkovej plochy areálu, pričom aspoň 80 % tejto plochy bude pokrytých vzrastlými drevinami, budú dodržané. Rovnako bude realizovaná ochranná a izolačná zeleň na vhodných okrajoch pozemku v súlade so zákonom č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov verejným záujmom.

„Počas výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti nesmie dôjsť k úniku znečisťujúcich látok do podzemných a povrchových vôd a zhoršeniu kvality vôd.“

Navrhovateľ týmto deklaruje, že počas výstavby a následnej prevádzky navrhovanej činnosti budú prijaté všetky opatrenia na zabezpečenie ochrany podzemných a povrchových vôd tak, aby nedošlo k úniku znečisťujúcich látok ani k zhoršeniu ich kvality. Uvedená podmienka bude v plnom rozsahu dodržaná.

„Pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami a zariadeniami obsahujúcim znečisťujúce látky rešpektovať ustanovenia § 39 vodného zákona.“

Navrhovateľ potvrdzuje, že pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami a so zariadeniami, ktoré tieto látky obsahujú, budú v plnom rozsahu rešpektované a dodržané ustanovenia § 39 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov.

„Objekty, v ktorých sa budú nachádzať znečisťujúce látky, a na ktorých sa bude zaobchádzať so zariadeniami s obsahom znečisťujúcich látok, sa musia realizovať v zmysle Vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd a príslušných STN EN.“

Navrhovateľ týmto potvrdzuje, že objekty, v ktorých sa budú nachádzať znečisťujúce látky a v ktorých sa bude zaobchádzať so zariadeniami s obsahom znečisťujúcich látok, budú realizované v súlade s požiadavkami vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č.

200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd v znení neskorších predpisov, ako aj v súlade s príslušnými technickými normami STN EN. Uvedená podmienka bude v plnom rozsahu dodržaná.

„V ďalšom stupni projektovej dokumentácii konkretizovať akým spôsobom bude zabezpečená ochrana povrchových a podzemných vôd pri každej z činností, ktoré budú realizované v zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov.“

Navrhovateľ deklaruje, že v ďalšom stupni projektovej dokumentácie bude v plnom rozsahu konkretizované, akým spôsobom bude pri jednotlivých činnostiach realizovaných v zariadení na zber a zhodnocovanie odpadov zabezpečená ochrana povrchových a podzemných vôd. Uvedená podmienka bude riadne splnená.

„V projektovej dokumentácii musí byť doriešené aj zásobovanie zariadenia pitnou vodou a akým spôsobom bude nakladané so splaškovými odpadovými vodami.“

Navrhovateľ týmto potvrdzuje, že v projektovej dokumentácii bude riadne doriešené zásobovanie zariadenia pitnou vodou a spôsob nakladania so splaškovými odpadovými vodami. Zásobovanie pitnou vodou bude zabezpečené prostredníctvom vodovodnej prípojky a nakladanie so splaškovými odpadovými vodami bude riešené ich odvádzaním do žumpy. Uvedená podmienka bude v plnom rozsahu dodržaná.

„V ďalšom stupne dopracovať v súlade s platnou legislatívou na úseku štátnej vodnej správy akým spôsobom budú odvádzané vody z povrchového odtoku zo spevnených a prístupových plôch, ktoré budú využívané pri prevádzke, o aké spevnené plochy sa jedná a akým spôsobom budú chránené podzemné vody pri odvádzaní vôd z povrchového odtoku z týchto spevnených plôch. Tiež je potrebné uviesť konkrétne množstvá a charakter vôd z povrchového odtoku odtekajúce z neprekrytých spevnených plôch. Orgán štátnej vodnej správy upozorňuje, že vody z povrchového odtoku odtekajúce zo spevnených, manipulačných a odstavných plôch priemyselných areálov sa považujú za znečistené vody z povrchového odtoku. Ak sú takéto vody z povrchového odtoku vypúšťané nepriamo do podzemných vôd vyžaduje sa vybudovanie zariadení na účinné zachytávanie znečisťujúcich látok.“

Navrhovateľ deklaruje, že v ďalšom stupni projektovej dokumentácie bude v súlade s platnou legislatívou na úseku štátnej vodnej správy dopracovaný spôsob odvádzania vôd z povrchového odtoku zo spevnených a prístupových plôch využívaných pri prevádzke zariadenia. Bude špecifikované, o aké spevnené plochy ide, akým spôsobom budú chránené podzemné vody pri odvádzaní vôd z povrchového odtoku, ako aj konkrétne množstvá a charakter vôd z neprekrytých spevnených plôch. Zároveň navrhovateľ potvrdzuje, že pri vypúšťaní vôd z povrchového odtoku, ktoré sa považujú za znečistené vody, budú realizované zariadenia na účinné zachytávanie znečisťujúcich látok. Uvedená podmienka bude v plnom rozsahu splnená.

„V nasledujúcom stupni povoľovania bude potrebné rešpektovať, že orgán štátnej vodnej správy bude dotknutým orgánom v ďalšom stupni povoľovania, nakoľko tu budú vykonávané činnosti, ktoré môžu ovplyvniť stav podzemných vôd, z dôvodu, že sa tu bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami. V prerokovaní stavebného zámeru bude potrebné požiadať orgán štátnej vodnej správy o vydanie vyjadrenia v zmysle § 28 vodného zákona, súhlasu podľa § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona, na stavbu skladov znečisťujúcich látok (skladov, nádrží, manipulačných plôch ...), a v prípade, že v rámci stavby dôjde k osobitnému užívaniu vôd aj na vydanie povolenia na osobitné užívanie vôd.“

Navrhovateľ potvrdzuje, že v nasledujúcom stupni povoľovacieho konania bude rešpektovať postavenie orgánu štátnej vodnej správy ako dotknutého orgánu, a to z dôvodu, že v rámci navrhovanej činnosti sa bude zaobchádzať so znečisťujúcimi látkami, ktoré môžu ovplyvniť stav podzemných vôd. V súlade s § 28 zákona č. 364/2004 Z. z. (vodný zákon) bude pri prerokovaní stavebného zámeru požiadané o vydanie vyjadrenia orgánu štátnej vodnej správy, ako aj o udelenie súhlasu podľa § 27 ods. 1 písm. c) vodného zákona na stavbu skladov znečisťujúcich látok vrátane

nádrží a manipulačných plôch. V prípade, že v rámci stavby dôjde k osobitnému užívaniu vôd, bude zároveň požiadané o vydanie povolenia na osobitné užívanie vôd.

„Nakoľko je predpoklad, že v prevádzke sa bude zaobchádzať s kvapalnými znečisťujúcimi látkami v množstve väčšom ako 1 m³, alebo kvapalnými prioritnými nebezpečnými látkami v množstve väčšom ako 0,3 m³ bude potrebné vypracovať plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku a neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“).“

Navrhovateľ týmto potvrdzuje, že v súvislosti s predpokladaným zaobchádzaním s kvapalnými znečisťujúcimi látkami v množstve väčšom ako 1 m³ alebo s kvapalnými prioritnými nebezpečnými látkami v množstve väčšom ako 0,3 m³ bude vypracovaný havarijný plán. Tento plán bude obsahovať preventívne opatrenia na zamedzenie vzniku a neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia, ako aj postupy v prípade ich úniku, a bude spracovaný v súlade s platnou legislatívou.

Zoznam príloh

- 1.) Akustická štúdia č. 25-061-s

V Zlatých Moravciach, dňa 08. 09. 2025

Podpis navrhovateľa

JV Pro s.r.o.
Ing. Ján Valach, PhD. - konateľ