

SPRÁVA O ČINNOSTI



SPRÁVA O ČINNOSTI

ORGANIZÁCIE ZODPOVEDNOSTI VÝROBCOV
ENVI - PAK, A. S.
ZA KALENDÁRNY ROK

2024



HODNOTY

Našimi najdôležitejšími hodnotami sú profesionalita, zodpovednosť, transparentnosť, kontinuita, skúsenosť a spoľahlivosť.



VÍZIA

ENVI - PAK je rešpektovanou spoločnosťou v oblasti poskytovania služieb v odpadovom hospodárstve s vedúcou a stabilnou pozíciou na slovenskom trhu. Je profesionálnym partnerom, ponúka kvalitu a spoľahlivosť.

Priamo podporuje a rozvíja systém triedeného zberu odpadov na celom území Slovenska a zabezpečuje ich následné zhodnotenie/recykláciu. Riadi sa zásadou transparentného a etického prístupu ku všetkým partnerom.



MISIA

ENVI - PAK podporuje triedeným zberom odpadov čistejšie Slovensko. ENVI - PAK zabezpečuje triedený zber odpadov a ich zhodnocovanie a recykláciu minimálne v rozsahu slovenských cieľov zhodnotenia a recyklácie, čím v spolupráci s obcami a priemyslom prináša čistejšie Slovensko nám všetkým.

ENVI - PAK implementuje na Slovensku prístup rozšírenej zodpovednosti výrobcov v zmysle zodpovednosti výrobcu od vývoja až po post-spotrebiteľskú fázu životného cyklu výrobku.

ENVI - PAK považuje za kľúčový faktor svojej činnosti zvyšovanie environmentálneho povedomia spotrebiteľov a priemyselných subjektov a propagovanie triedeného zberu komunálneho odpadu.

Správa o činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov ENVI - PAK, a.s., za kalendárny rok 2024

Organizácia zodpovednosti výrobcov ENVI - PAK, a.s., (ďalej len „ENVI - PAK“ alebo „OZV ENVI - PAK“), ktorá vykonáva svoju činnosť v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) a v súlade s platnou autorizáciou č. 0006/OBALY/OZV/A/16-3.3, predkladá v zmysle § 28 ods. 4 písm. n) zákona Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky Správu o činnosti organizácie zodpovednosti výrobcov za kalendárny rok 2024 (ďalej len „Správa“).

Správa je vypracovaná a predložená podľa § 28 ods. 9 zákona v spojení s § 3 vyhlášky č. 373/2015 Z. z. o rozšírenej zodpovednosti výrobcov vyhradených výrobkov a o nakladaní s vyhradenými prúdmi odpadov (ďalej len „vyhláška“).

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SPOLOČNOSTI

Obchodné meno: ENVI - PAK, a.s.

Sídlo: Galvaniho 15/A, 821 04 Bratislava

Spoločnosť zapísaná v obchodnom registri
Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa,
vložka č. 3128/B

IČO: 35 858 010

IČ DPH: SK2020264290

E-mail: envipak@envipak.sk

Tel.: +421 2 333 227 10

www.envipak.sk

www.triedime.sk

www.zodpovednaspolocnost.sk

www.vezmisi.ma

ENVI - PAK v roku 2024

Výrobcovia, ktorí v roku 2024 plnili svoje povinnosti vyplývajúce zo zákona prostredníctvom organizácie zodpovednosti výrobcov ENVI - PAK, financovali triedený zber v celkovo 887 slovenských obciach a mestách pre 1 700 145 občanov. Financovali najmä infraštruktúru zberu (t. j. vrecia na triedený zber, zberné nádoby a ich údržbu), náklady na zväžanie odpadu (najmä zberovú techniku, jej údržbu, náklady na ľudské zdroje), náklady na dotriedňovanie jednotlivých prúdov odpadov na frakcie (napr. plasty na PET, HDPE, fóliu a ďalšie), náklady na lisovanie vytriedených frakcií, ich balenie, skladovanie a manipuláciu, ako aj vzdelávanie obyvateľov smerujúce najmä k lepšej prevencii a triedeniu odpadu.

Aj v roku 2024 OZV ENVI - PAK prinášala efektívne riešenia, analyzovala stav triedeného zberu v obciach a mestách a kontinuálne zlepšovala procesy spolu so zástupcami samospráv a zberových spoločností. Náklady na triedený zber (papiera, skla, plastov, kovových obalov a nápojových kartónov) v obciach a mestách predstavovali **v priemere 1,7 milióna eur mesačne. Za rok 2024 OZV ENVI - PAK vynaložila na financovanie triedeného zberu viac než 20,5 milióna eur.**

V roku 2024 ENVI - PAK zabezpečil splnenie povinností pre zmluvných výrobcov, ktorí uviedli na trh viac ako **164 tisíc ton obalov a neobalových výrobkov**. V mestách, obciach a priemyselných prevádzkach zabezpečil vyzbieranie **viac než 127 tisíc ton odpadov z obalov a neobalových výrobkov**, čím spoločne so svojimi partnermi značnou mierou prispel k čistejšiemu Slovensku.

Kontinuálnym vzdelávaním obyvateľov v obciach, v ktorých ENVI - PAK pôsobí, pracuje na ďalšom zlepšovaní, aby pomohol SR splniť ciele stanovené Európskou úniou ako balíček obehového hospodárstva na najbližšie obdobie.



Zveľaďovanie systému triedeného zberu, zvyšovanie zhodnocovania a recyklácie, ako aj komfort triedenia pre občanov sú prioritou OZV ENVI - PAK. **V roku 2024 OZV ENVI - PAK financovala 3,4 miliardy litrov zbernej infraštruktúry, čo zodpovedá 8 481 obslúženým 1 100-litrovým kontajnerom za každý deň.** Pre nastavenie efektívneho systému je kľúčová spolupráca obce, výrobcov prostredníctvom organizácie zodpovednosti výrobcov a zberovej spoločnosti. Práve vďaka vzájomnej spolupráci množstvo vytriedeného odpadu stúpa, zvyšuje sa celková miera zhodnotenia a recyklácie odpadov a znižuje sa skládkovanie.

Napriek celoslovenskému trendu poklesu vyzbieraných a zhodnotených množstiev odpadov sa OZV ENVI - PAK podarilo v roku 2024 udržať nadpriemernú mieru zberu, a to v rozsahu 58,56 kg/obyvateľa, pričom priemer SR bol 55,3 kg/obyv. V mestách a obciach, kde triedený zber manažuje a financuje OZV ENVI - PAK, sa vyzbieralo 99 556 ton vytriedeného odpadu. **Každý obyvateľ zapojený v systéme ENVI - PAK vyzbieral o 3,26 kg odpadov za rok viac, ako je slovenský priemer.** Najväčší podiel vyzbieraného triedeného odpadu podľa hmotnosti tvorili v roku 2024 papier a lepenka, na druhom mieste figurovalo sklo a na treťom plasty.

Triedený zber ako zdroj suroviny pre udržateľné balenia

Až 92 % vyzbieraných odpadov od občanov bolo zhodnotených, čo výrazným spôsobom pomáha smerovať k cieľu EÚ týkajúceho sa znižovania skládkovania.

Pokiaľ ide o pomer recyklácie a energetického zhodnotenia, **až 88 % z celkového množstva odpadu bolo zrecyklovaného**, čo opäť významne pomáha naplňať ciele recyklácie komunálneho odpadu, energeticky bolo zhodnotených 12 %.

Vyzbieraný vytriedený odpad ENVI - PAK v najväčšej miere recykloval a zhodnocoval na území Slovenska a Európskej únie, len necelé 3 % odpadu bolo spracované mimo EÚ. Tento výsledok znamená, že drvivú väčšinu odpadu nebolo potrebné dopravovať na veľké vzdialenosti, čo so sebou nesie výraznú úsporu CO₂ a skleníkových plynov, ktorá za rok 2024 predstavovala 41 637 000 kg.

OZV ENVI - PAK tiež obchoduje s druhotnými surovinami, aby tržbami z ich predaja znížila nákladové zaťaženie výrobcov.

O spoločnosti

Spoločnosť ENVI - PAK založili v roku 2003 poprední výrobcovia balených výrobkov. Bola tak prvým reprezentantom rozšírenej zodpovednosti výrobcov na Slovensku a už 21 rokov zabezpečuje triedený zber odpadov a jeho zhodnocovanie a recykláciu. 20. apríla 2016 Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky udelilo spoločnosti ENVI - PAK autorizáciu na činnosť organizácie zodpovednosti výrobcov pre obaly a s účinnosťou od 1. júla 2016 sa spoločnosť ENVI - PAK stala organizáciou zodpovednosti výrobcov (OZV). ENVI - PAK je tak najdlhšie pôsobiacou organizáciou zodpovednosti výrobcov (pôvodne oprávnenou organizáciou) na Slovensku. Preto má najviac praktických skúseností, pričom know-how čerpá aj od výrobcov, ktorí majú s riadením systémov rozšírenej zodpovednosti výrobcov mnohoročné medzinárodné skúsenosti. Sú nimi:



ENVI - PAK už od svojho vzniku plní povinnosti výrobcom prostredníctvom financovania triedeného zberu v samosprávach. Zabezpečuje zber, zhodnocovanie a recykláciu odpadov z obalov a neobalových výrobkov, a od účinnosti zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch financuje triedený zber v obciach a mestách v Slovenskej republike.

Pre OZV ENVI - PAK je prioritou neustále zefektívňovanie systému triedeného zberu, zhodnocovania a recyklácie a optimalizovanie jeho nákladovosti. OZV ENVI - PAK je transparentnou spoločnosťou a funguje na princípe spolupráce všetkých subjektov podieľajúcich sa na toku odpadov – od osôb uvádzajúcich na trh alebo do obehu obaly a neobalové výrobky, cez obce a mestá, ktoré sú zodpovedné za zavedenie triedeného zberu na svojom území, zberové spoločnosti, ktoré zabezpečujú zber a dotriedenie odpadov, až po spracovateľov odpadov, ktorí z vytriedených druhotných surovín vyrábajú svoje výrobky.

Medzinárodné prepojenie



ENVI - PAK sa už pri vzniku v roku 2003 stal členom medzinárodného združenia organizácií zodpovednosti výrobcov **PRO Europe**, prostredníctvom ktorého získava a na Slovensku implementuje medzinárodné know-how. Organizácie združené v PRO Europe prevádzkujú systémy zberu, zhodnocovania a recyklácie odpadov dlhé roky. Preto sú pre spoločnosť ENVI - PAK zdrojom odporúčaní, ktoré môže na Slovensku využívať s tým, že boli už overené a dobre fungujú vo vyspelých európskych krajinách s dlhou tradíciou.



V roku 2013 ENVI - PAK spoločne so 17 oprávnenými organizáciami vo svete založili medzinárodné neziskové združenie **EXPRA**, ktorého cieľom je skvalitňovanie systémov a procesov naplňajúcich správne uplatňovanie princípu rozšírenej zodpovednosti výrobcov v oblasti odpadov z obalov.



OZV ENVI - PAK vynakladá dlhoročné úsilie podoprené používaním medzinárodne registrovanej ochrannej známky **ZELEŇÝ BOD** na zabezpečenie informovanosti verejnosti v oblasti triedeného zberu – obal s ochrannou známkou ZELEŇÝ BOD patrí do triedeného zberu.

Projekty spoločenskej zodpovednosti



OZV ENVI - PAK je organizátorom medzinárodného environmentálneho projektu **ZODPOVEDNÁ SPOLOČNOSŤ**, ktorý je zameraný na zvýšenie vedomostí, zručností a návykov týkajúcich sa triedenia odpadov z obalov, na zmenu spotrebiteľského správania a prevzatie zodpovednosti za prostredie, v ktorom žijeme.



Kľúčovou témou je pre OZV ENVI - PAK dlhodobá aj problematika voľne pohodeného odpadu a prostredníctvom projektu „**Vezmi si ma**“ prebehli už stovky čistiacich aktivít v rámci Slovenska. Vzhľadom na nadchádzajúcu povinnosť výrobcov postarať sa aj o tento odpad sa OZV ENVI - PAK zamerala na jeho prevenciu. Spoločne s FSEV UK a Behavioral Insights Team v Londýne otestovala fungovanie inovatívnych behaviorálnych techník pri prevencii litteringu, zorganizovala workshop a zverejnila prehľadný manuál pre samosprávy, ktoré môžu uvedené techniky ďalej využívať.

Ocenenia



Organizácia zodpovednosti výrobcov ENVI - PAK je držiteľom strieborného ocenenia za udržateľnosť a spoločenskú zodpovednosť od ratingovej organizácie **EcoVadis**. ENVI - PAK je tak prvou OZV na Slovensku, ktorá cenu získala, a toto hodnotenie ju zaraďuje medzi 15 % najlepších spoločností posudzovaných štandardmi EcoVadis. Metodológia EcoVadis hodnotí jednotlivé spoločnosti na základe 21 kritérií v štyroch hlavných kategóriách, ako sú životné prostredie, pracovné a ľudské práva, etika a udržateľné obstarávanie.

Služby OZV ENVI - PAK boli ocenené viacerými prestížnymi cenami, medzi ktoré patria **Via Bona Slovakia, Superbrands, Green Brands a medzinárodné ocenenie Quality Choice Prize** za výnimočné úspechy v stratégiách riadenia kvality a zavedené postupy orientované na kvalitu služieb poskytovaných zákazníkom.



V novembri 2024 OZV ENVI - PAK zorganizovala prvý ročník konferencie o inováciách, nových technológiách a osvedčených postupoch v oblasti obalových riešení **ENVI Summit** určenej pre výrobcov. Jej cieľom bolo podporiť dialóg o výhodách prechodu na udržateľné obaly a motivovať spoločnosti k pozitívnym zmenám v ekologickom dizajne. Podujatie otvorila austrálska dizajnérka a enviroprovokatérka Leyla Acaroglu, po nej nasledovali podnetné panelové diskusie s príkladmi najlepšej praxe výrobcov a workshopy s témami ako ekodizajn, littering či plytvanie potravinami.



Udržateľnosť sa stáva kľúčovou témou aj pre mladých ľudí, ktorí svojím prístupom a kreativitou prispievajú k vývoju riešení zameraných na ochranu životného prostredia. Dôkazom toho je aj súťaž **Ekoobal budúcnosti 2024** realizovaná v spolupráci so Slovenským centrom dizajnu, kde študenti predstavili svoje návrhy inovatívnych obalov pre produkty dennej spotreby v roku 2050. Tieto projekty odrzkadľujú ich snahu podporovať cirkulárnu ekonomiku a prispievať k zmene vnímania obalov ako udržateľných prvkov každodenného života.



ENVI - PAK je partnerom **EnviroTech Labu platformy Lifbee Academy**, ktorého cieľom je riešenie environmentálnych výziev prostredníctvom interdisciplinárnych tímov vznikajúcim na pôde platformy. Hlavnou myšlienkou je podpora mladých inovátorov, vedcov a talentov, ktorí prinášajú prelomové riešenia výziev – od obnovy pôdy, udržateľného poľnohospodárstva, využívania druhotných surovín až po hľadanie nových zdrojov.



Od roku 2017 OZV ENVI - PAK spolupracuje s certifikovaným vzdelávacím programom **Mladí reportéri pre životné prostredie** medzinárodnej Nadácie pre environmentálne vzdelávanie, ktorý je určený mladým ľuďom vo veku 11 – 25 rokov. Program rozvíja environmentálne povedomie, mediálne zručnosti a aktívne občianstvo. Študenti skúmajú enviro témy vo svojom regióne v spolupráci so samosprávou, odborníkmi a dotknutou verejnosťou. Zistenia a vlastné návrhy riešení prezentujú širokej verejnosti novinárskou formou. Na Slovensku program koordinuje trenčianske Centrum environmentálnych aktivít.



Už niekoľko rokov sa ENVI - PAK stará o to, aby návštevníci **Pohoda Festivalu** správne triedili odpad, ktorý na ňom vyprodukujú. Výnimkou nebol ani ročník 2024, kedy opäť dohliadal na to, aby všetok odpad končil v správnych košoch. ENVI - PAK vopred vyškolil dobrovoľníkov, aby vedeli usmerňovať návštevníkov v separačných centrách, a počas trvania festivalu odpovedal osobne aj online na ich otázky. Spolu so Správcom zálohového systému zorganizoval inventúru odpadu náhodne vybraného kontajnera na plasty, ktorý sa nachádzal vo festivalovom areáli.



Propagačné a vzdelávacie aktivity

Kontinuálne vzdelávanie a osвета sú pre zvyšovanie podielu vytriedeného odpadu nevyhnutnosťou. OZV ENVI - PAK motivuje obyvateľov k zodpovednému prístupu k triedeniu.

OZV ENVI - PAK pokračovala vo vzdelávacom programe – **Vy len triedíte, my sa postaráme**, určenom všetkým vekovým skupinám so špeciálnym zameraním na obyvateľov miest a obcí.

ENVI - PAK prevádzkuje tematickú webovú stránku www.triedime.sk s kontaktným formulárom, tzv. zelenou linkou pre otázky a odpovede všetkých obyvateľov Slovenska.



Už od roku 2021 vydáva OZV ENVI - PAK ekologický **podcast ENVI-cast**, v ktorom sa rozpráva s rôznymi zaujímavými ľuďmi, a to nielen o odpadoch, ale aj o iných pútavých ekologických témach. Podcast je dostupný na Spotify a ostatných podcastových platformách. V roku 2024 bolo vydaných 17 epizód.



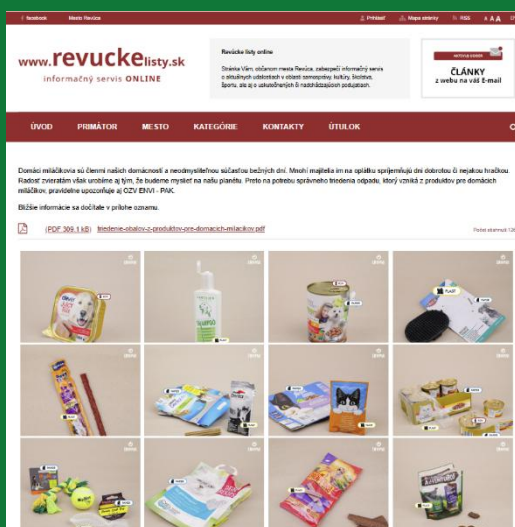


OZV ENVI - PAK počas roka 2024 vzdelávala aj prostredníctvom celoslovenských a lokálnych médií. V tlačенých a elektronických médiách bolo celkovo publikovaných 905 výstupov.

OZV ENVI - PAK vzdeláva verejnosť a zameriava sa na správne triedenie, predchádzanie tvorby odpadov či motivovanie občanov k triedeniu, napríklad tým, že za vytriedený odpad neplatia.



Obciam OZV ENVI - PAK zasiela elektronické informácie, ktoré sú uverejňované na webovom sídle obce, prípadne v miestnych periodikách, s informáciami o správnom triedení odpadu, prečo treba odpad stláčať pred vyhodením, ako aj informáciou, že triedený zber odpadu a jeho následné spracovanie je financované výrobcami a pre obyvateľov je bezplatný.

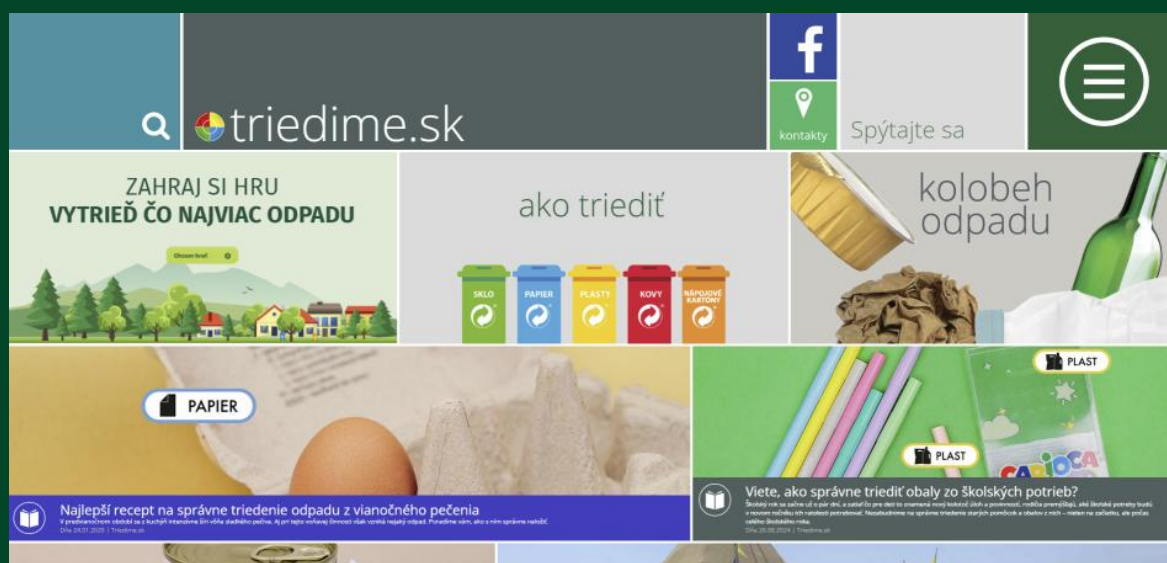


Informácie poskytované verejnosti prostredníctvom vzdelávacích aktivít

OZV ENVI - PAK poskytuje konečným používateľom v rámci vykonávaných propagačných a vzdelávacích aktivít informácie vo vzťahu k príslušnému vyhradenému prúdu odpadu o:

a) spôsoboch predchádzania vzniku odpadu patriaceho do vyhradeného prúdu odpadu

Občania sú o predchádzaní vzniku odpadu a spôsoboch predchádzania informovaní prostredníctvom webstránky www.triedime.sk, kde sa nachádzajú informácie ako odpad minimalizovať, triediť, o kolobehu odpadu.



Návštevníkom webstránky www.envipak.sk a www.triedime.sk sú k dispozícii vzdelávacie materiály o predchádzaní vzniku odpadov. Táto informácia je súčasťou všetkých vzdelávacích materiálov poskytovaných občanom zmluvných obcí a miest.

b) skutočnosti, že triedený zber vyhradeného prúdu odpadu vrátane triedeného zberu zložky komunálnych odpadov patriacej do vyhradeného prúdu odpadu zabezpečuje príslušný výrobca vyhradeného výrobku a znáša náklady s tým spojené

Informovanie verejnosti o tom, že za triedený zber odpadov z obalov a neobalových výrobkov znáša náklady výrobca, prebieha prostredníctvom webstránky www.triedime.sk a formou oznamu v celo-slovenskej tlači. Predmetná informácia je taktiež k dispozícii na webstránke www.envipak.sk v sekcii Novinky a tiež súčasťou inzercie i všetkých materiálov o triedení distribuovaných obciam. Táto informácia je uvedená aj na plagátoch a letákoch distribuovaných obciam v elektronickej i tlačenej podobe a umiestnená na webstránke www.envipak.sk určená na zverejnenie v miestnej tlači a na internetových stránkach obcí.

c) skutočnosti, že náklady na triedený zber nie sú súčasťou miestneho poplatku za komunálny odpad a drobný stavebný odpad podľa osobitného predpisu, okrem nákladov spôsobených následným triedením

Vzhľadom na bezprostrednú prepojenosť s predchádzajúcim písm. b) je rovnako táto informácia zverejnená na webových stránkach www.triedime.sk ako aj www.envipak.sk, formou celoslovenskej inzercie v tlači aj v materiáloch o triedení distribuovaných obciam (plagáty, letáky, články).

d) význame účasti obyvateľstva na triedenom zbere zložky komunálnych odpadov patriacej do vyhradeného prúdu odpadu

ENVI - PAK neustále zdôrazňuje význam účasti obyvateľov na triedenom zbere odpadov, čím povzbudzuje občanov k aktívnej účasti na triedenom zbere. K tomu využíva rôzne informačné kanály (napr. internetové stránky www.envipak.sk a www.triedime.sk, instagramový profil (www.instagram.com/envi_pak/), facebookovú stránku (<https://www.facebook.com/envipakzelenybod/>), náučné videá, články na internete venované odpadovej problematike, edukačné materiály a pomôcky). Všetky distribuované osvetové a vzdelávacie materiály zahŕňajú apel na to, aby obyvatelia triedili odpad, nakoľko len vytriedený odpad môže putovať na ďalšie zhodnotenie.

e) spôsoboch nakladania s odpadom vyzbieraným v rámci triedeného zberu

Spôsob nakladania a využitia vytriedeného odpadu ako druhotnej suroviny je uvedený na internetovej stránke www.triedime.sk. Tieto informácie sú uvedené jednotlivo pre každý materiál (papier, sklo, plasty, kovy, kompozitné obaly na báze lepenky), vrátane informácií o činnosti triediacej linky a recyklátora. Zároveň sú tieto informácie uvedené v prezentácii pre žiakov ZŠ.



f) dostupných systémoch odoberania zálohovaných obalov, zbere, o zhodnocovaní a recyklácii odpadov z obalov)

ENVI - PAK informoval verejnosť prostredníctvom tlače s celoslovenskou pôsobnosťou aj prostredníctvom materiálov distribuovaných do zmluvných obcí o tom, že zálohované opakovane použiteľné obaly nepatria do triedeného zberu, ale odovzdávajú sa v mieste ich nákupu alebo obdobnej prevádzke.



Poskytovanie informácie konečným používateľom obalov o ich úlohe, ktorou prispievajú k zhodnoteniu a recyklácii odpadov z obalov)

ENVI - PAK učí zásady správneho triedenia. Súčasťou aktivít je preto informovanie o farebnom rozlíšení zberných nádob a odpadoch, ktoré do nich patria. V tejto súvislosti boli do zmluvných obcí na základe individuálnych požiadaviek distribuované materiály s informáciou o potrebe znižovania objemu odpadu pred vyhodením do zbernej nádoby (napr. zošliapnutím).

Poskytovanie informácie konečným používateľom obalov o význame označení na obaloch, ktoré sa na trhu vyskytujú)

ENVI - PAK informoval o význame označovania obalov a o tom, akými písomnými a číselnými znakmi sa označujú jednotlivé obalové materiály. Tieto symboly sú tiež súčasťou celoslovenskej inzercie, letákov, plagátov a nálepiek na kontajnery.



Formy vzdelávania a osvetu

ENVI - PAK vykonával propagačné a vzdelávacie aktivity nasledovnými formami:

a) s celoslovenskou pôsobnosťou

- oznam v celoslovenskej tlači so zameraním na vyššie opísané témy (Nový čas).



ENVI - PAK uverejňuje informácie aj na webovej stránke www.envipak.sk a na špeciálne vytvorenej webovej stránke www.triedime.sk. Spoločnosť ENVI - PAK článkami, súťažami a otázkami a odpoveďami motivuje k správne triedeniu odpadu a predchádzaniu vzniku odpadu.

b) s lokálnou pôsobnosťou

- vzdelávacie články a spontánna publicita v tlači, vývesky, letáky, plagáty, obecné a kultúrne podujatia, vzdelávacie semináre pre pedagógov základných škôl, rozhlasový spot určený pre obecné rozhlas, videá určené pre lokálne televízie, webstránky obcí a premietania v miestnych kinách i pre proces výučby na školách a pod.

Zameranie materiálov je s dôrazom na vyššie uvedené témy – kvalifikovaná, cielená a odborne riadená osveta



a vzdelávanie obyvateľstva s prihladením aj na vizualizáciu a farebnosť tak, aby bola informácia ľahko zapamätateľná pre všetky vekové kategórie.



OZV ENVI - PAK využíva najmä:

- plagáty veľkosť A3

Vyvesenie na obecných úradoch, verejných priestranstvách a na školách.





• direct maily

Ako kanál na zasielanie edukačných článkov určených do regionálnych médií a na webstránky obcí – letáky/vizuály o správnom triedení, vizuály a články o znižovaní objemu odpadu, o správnom triedení, o nakladaní s odpadom po správnom vytriedení. Zároveň na šírenie videí a online pomôcok pre ZŠ a MŠ (maľovanka, videá, prezentácie a pod.).

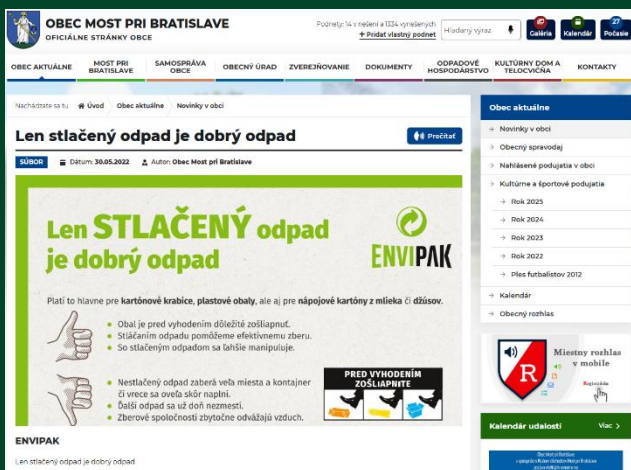
• zberové kalendáre a informačné letáky

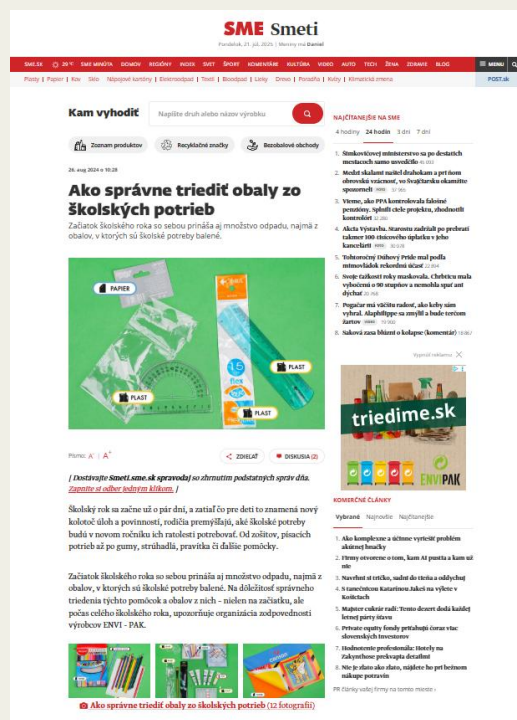
Určené obyvateľom so základnou informáciou o správnom triedení a o potrebe triedenia odpadov.

• lokálnu tlač a internetové stránky/online médiá

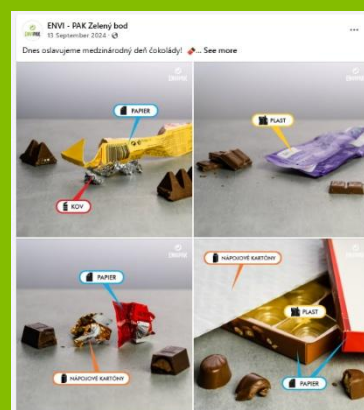
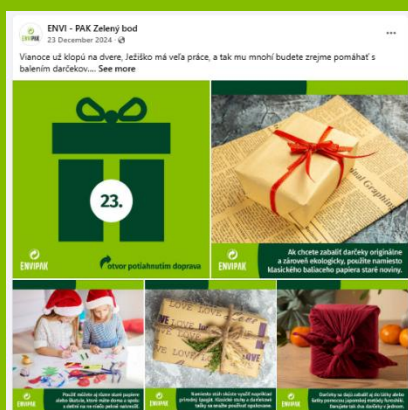
Informácie o dôležitosti triedenia, o potrebe znižovať objem odpadu pred vyhodnotením, informovanie o skutočnosti, že občan za vytriedený odpad neplatí a iné.

Spolupráca s vydavateľstvom Petit Press na špecializovanom portáli Smeti.SME.sk – Informácie o triedení konkrétnych druhov výrobkov a obalov z nich, informácie o nakladaní s jednotlivými vytriedenými prúdmi odpadov, apel na predchádzanie vzniku odpadov, vysvetľovanie významu recyklačných značiek, poradenstvo.





Vzdelávanie prostredníctvom **Instagramu** (www.instagram.com/envi_pak) a **Facebooku** (<https://www.facebook.com/envipakzelenybod>):





- **nálepky na kontajnery**

Správne označenie kontajnerov s informáciami, kam patrí ktorý odpad, je prvým predpokladom správneho triedenia občanov.



- **online vzdelávanie**

Pre verejnosť bola počas roka 2024 aktualizovaná a dopĺňaná stránka správneho triedenia www.triedime.sk. Obsahuje množstvo informácií, testov a kvízov o správnom triedení. Prostredníctvom animácií vysvetľuje triedenie základných druhov komodít, hovorí o tom, čo sa deje s odpadom, ako funguje triediaca linka, zberné autá a nakoniec popisuje i zhodnotenie odpadu a recykláciu. Okrem animácií obsahuje množstvo článkov, kvízov a videí. Obľúbenou formou vzdelávania najmenších je maľovanka o triedení, ktorú je možné stiahnuť si zo stránky a vytlačiť.

Mimoriadne používanou časťou stránky pre dospelých je formulár, prostredníctvom ktorého sa môžu pýtať otázky z oblasti triedenia odpadov. Funguje aj ako zelená linka a prostredníctvom nej ENVI - PAK odpovedá na otázky na dennej báze.



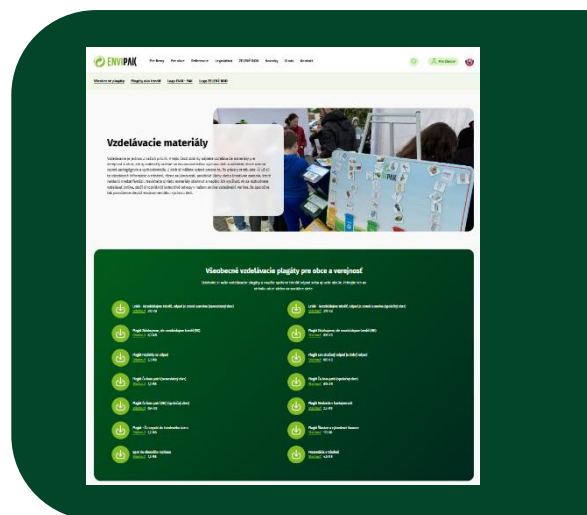
Špeciálna sekcia so vzdelávacími materiálmi sa nachádza aj na stránke www.envipak.sk. Materiály na stiahnutie i linky na vzdelávacie online aktivity sú primárne určené pre deti, študentov a ich pedagógov.

- **spot pre obecné rozhlas**

Spot s informáciou o dôležitosti triedenia odpadu, o tom, že vratné zálohované obaly nepatria do triedeného zberu, ale je potrebné ich vrátiť na miesta výkupu (predajne), s informáciou, že za triedený zber občan neplatí.

- **náučné videá**

Krátke zábavné náučné spoty zamerané na triedenie jednotlivých odpadových materiálov a apelujúce na to, aby bol odpad ukladaný do zberových nádob až po stlačení a znížení jeho objemu.



Čo kam patrí? ▶ Prehrať všetko

Roľka z toaletného papiera, obal zo zubnej pasty, polystyrén alebo staré oblečenie. Vedel by si vytriediť tieto veci? Nechaj to na nás, v krátkych videách Čo kam patrí? ti efektívne vysvetlíme ako...

ČO KAM PATRÍ	ČO KAM PATRÍ	ČO KAM PATRÍ	ČO KAM PATRÍ	ČO KAM PATRÍ	ČO KAM PATRÍ
Čo kam patrí? Obaly z kávy	Čo kam patrí? Aj školské pomôcky sa dajú vytriediť	Čo kam patrí? Kam s hliníkovými táckami	Čo kam patrí? Odpad z dovolenky	Čo kam patrí? Jogurty a mliečne výrobky	Čo kam patrí? O cigaretách
ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK

Triedenie odpadu s Tonom S. ▶ Prehrať všetko

Raper Tono S. dobre vie, že staré rádio nemá čo robiť v triedenom zber kovov. Rovnako aj to, že z recyklovaných plastov môže byť napríklad príjemná flisová bunda. Samozrejmosťou je fakt, že...

Kovy - ak správne triedime, svet je krajší!	Nápojové kartóny - ak správne triedime, svet je...	Stláčanie odpadu - ak správne triedime, svet je...	Plasty - ak správne triedime, svet je krajší!	Papier - ak správne triedime, svet je krajší!	Sklo - ak správne triedime, svet je krajší!
ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK	ENVI - PAK

ENVI - PAK na vzdelávacie aktivity využíva aj priamy kontakt s občanmi, kde sa zameriava najmä na deti a mládež, a to najmä prostredníctvom:

- **školenia pedagógov a distribúcie pomôcok a vzdelávacích materiálov**

ZŠ s odovzdaním materiálov na USB (prezentácia pre ZŠ a MŠ, metodická príručka pre MŠ, aplikácia na triedenie odpadu, videá o predchádzaní vzniku odpadu, dôležitosti triedenia, správneho spôsobu triedenia i možnostiach informovania sa, ako správne triediť v jednotlivých lokalitách, ukážky filmu Vek smetí, pracovné listy pre žiakov).



• podujatí

Priamy kontakt s občanmi, propagácia triedenia odpadu, edukácia, ako správne triediť a boj proti voľne pohodenému odpadu – prispôbované lokálnym požiadavkám. Hravá forma pre deti, dospelých i pre zamestnancov výrobcov – hry o triedení, test ekologickej stopy, distribúcia materiálov a vzdelávacích pomôcok.



Údaje o množstve vyhradeného prúdu odpadu, pre ktorý bol zabezpečený zber, preprava, príprava na opätovné použitie, zhodnotenie, recyklácia, spracovanie a zneškodnenie

OZV ENVI - PAK v roku 2024 zabezpečila nakladanie s odpadmi pre celkový objem **127 442 t**, z toho:

- odpadov z obalov 118 505 t,
- odpadov z neobalových výrobkov 8 937 t.

Údaje o množstve vyhradeného prúdu odpadu, pre ktorý bolo v roku 2024 zabezpečené nakladanie s rozlíšením na jednotlivé druhy odpadov

Vyhradený prúd odpadu			
Odpad z obalov	Hmotnosť (t)	Odpad z neobalových výrobkov	Hmotnosť (t)
Sklo	26 440	Sklo	776
Plasty	28 231	Plasty	2 966
Papier a lepenka	52 204	Papier a lepenka	5 196
Kompozit na báze lepenky	921		
Kovy	7 423		
Drevo	3 186		
Ostatné	100		

Informácie o spôsobe zabezpečenia zberu, zhodnotenia, recyklácie, spracovania a zneškodnenia vyhradeného prúdu odpadu

Opis spôsobu výkonu zberu, zoznamu miest zberu a údajov o rozsahu územného pokrytia Slovenskej republiky na účely zabezpečenia zberu vyhradeného prúdu odpadu je nasledovný:

Celkový počet obcí, s ktorými má OZV ENVI - PAK uzatvorené zmluvy na prevádzkovanie systému združeného nakladania s odpadmi z obalov a s odpadmi z neobalových výrobkov oddelene vyzbieraných z komunálnych odpadov predstavuje za rok 2024 (k 31. 12. 2024) počet obcí 887 v počte obyvateľov 1 700 145, čo predstavuje **rozsah územného pokrytia SR na účely zabezpečenia zberu vyhradeného prúdu odpadu 31,37 %**.

Spôsob zabezpečenia výkonu zberu

Zber odpadov je zabezpečený prostredníctvom miest zberu, ktorými sú pre účely plnenia povinností vyplývajúcich zo zákona obce a priemyselné prevádzky.

Miesto zberu – obec

Na území obcí, s ktorými OZV ENVI - PAK spolupracuje, je zavedený integrovaný systém triedeného zberu komunálnych odpadov, prostredníctvom ktorého sa odpad z obalov a odpad z neobalových výrobkov zbiera spoločne v rámci jednotlivých zložiek komunálnych odpadov. Obec je takýmto spôsobom v zmysle zákona povinná zabezpečiť zavedenie a vykonávanie triedeného zberu komunálnych odpadov pre sklo, papier, plasty, kovy a kompozitné obaly na báze lepenky a OZV ENVI - PAK je povinná prevádzkovať, financovať a udržiavať takto zavedený systém triedeného zberu funkčný.

Systém triedeného zberu komunálnych odpadov sa na území obce realizuje prostredníctvom:

1. zberných nádob/kontajnerov
2. zberných vriec
3. zberného dvora
4. iného spôsobu (napr. školský zber).



Samotný zber na území obce vykonáva zberová spoločnosť, ktorá má na túto činnosť podpísanú zmluvu s príslušnou obcou a s OZV ENVI - PAK, pričom disponuje platnými súhlasmi v zmysle zákona.

Zber oddelene zbieraných zložiek na úrovni obce prebieha prostredníctvom farebne odlišených zberných nádob v súlade s § 14 vyhlášky č. 371/2015 Z. z.:

- a) modrá pre zložku papier,
- b) zelená pre zložku sklo,
- c) žltá pre zložku plast,
- d) červená pre zložku kovy,
- e) oranžová pre zložku kompozitné obaly na báze lepenky.

Legislatíva však umožňuje vykonávať zber plastov, kovov a kompozitných obalov na báze lepenky v ich ľubovoľnej kombinácii prostredníctvom spoločnej zbernej nádoby. Podmienkou takého spôsobu zberu je však zabezpečenie následného roztriedenia zložiek a ich recyklácie. Na viacerých územiach SR OZV ENVI - PAK v súčasnosti využíva aj takúto formu zberu.



Systém triedeného zberu každej obce/mesta je analyzovaný a vyhodnocovaný prostredníctvom viacerých výkonnostných a ekonomických ukazovateľov. Systémy, ktoré vykazujú vysoké hodnoty ukazovateľov efektivity sú dopĺňané a rozvíjané, naopak systémy s nízkou efektivitou sú modifikované a pozornosť je venovaná zvyšovaniu účinnosti využívania existujúcej infraštruktúry (prostredníctvom optimalizácie štruktúry, prípadne rozmiestnenia nádob, cielenou osvetou a pod.). Hlavnou motiváciou je neustále zvyšovať množstvo

vyzbieraných a vytriedených odpadov z obalov a odpadov z neobalových výrobkov, a to v súlade s efektívnym vynaložením finančných prostriedkov.

Spôsob vykonávania zberu

Odpady z obalov a odpady z neobalových výrobkov sú v obciach zbierané dvoma spôsobmi, alebo ich kombináciou:

- a) curb-side systém – občania vykladajú vrecia, príp. 120/240 litrový kontajner v stanovený deň zberu pred svoj dom,
- b) bring-systém – občania prinášajú odpad do zbernej nádoby umiestnenej v zbernom hniezde.

Zberný dvor

Pokiaľ je v obci zriadený zberný dvor, obyvatelia majú možnosť odovzdať odpady z obalov a odpady z neobalových výrobkov aj na zbernom dvore, najmä komodity plast, papier a drevo, a to v prípadoch, keď rozmery inštalovanej infraštruktúry neumožňujú vhodenie odpadu do štandardných vriec a kontajnerov v obci. Na zberom dvore prebieha zber predovšetkým prostredníctvom veľkoobjemových kontajnerov s objemom 5 m³ – 16 m³. Po naplnení takéhoto kontajnera odovzdá prevádzkovateľ zberného dvora odpad priamo koncovému zariadeniu na zhodnocovanie alebo obchodníkovi s druhotnou surovinou.

Výkup

Zber papiera a kovových obalov bol čiastočne realizovaný prostredníctvom výkupní a mobilných výkupov, pričom údaje o množstve takto vyzbieraného odpadu sú OZV ENVI - PAK oznamované na základe § 16 ods. 4 zákona. Tento systém zberu nie je priamo organizovaný ani zabezpečovaný OZV ENVI - PAK.



Miesto zberu – priemyselný subjekt

Okrem územia obce, kde vznikajú komunálne odpady, dochádza ku vzniku odpadov aj v areáloch priemyselných subjektov (ide o iné ako komunálne odpady). Spôsob zberu odpadov z obalov a jeho organizácia závisí od typu prevádzky, priestorových možností, ako aj na technologických možnostiach zberovej spoločnosti. Tá vykonáva zber na základe zmluvy so subjektom. Samotný zber prebieha prostredníctvom zhromažďovania odpadu na vyhradených

miestach v kontajneroch, z ktorých po naplnení zberová spoločnosť vykoná zber. Takto vyzbieraný odpad je upravený zberovou spoločnosťou a ďalej odovzdaný priamo na zhodnotenie alebo obchodníkovi s druhotnou surovinou, taktiež za účelom konečného zhodnotenia.

Spôsob zabezpečenia zhodnotenia a recyklácie

V systéme ENVI - PAK je zabezpečený zber a všetky následné činnosti zhodnocovania odpadov činnosťou R1 – R13 (podľa prílohy č. 1 zákona) alebo prípravy na jeho opätovné použitie. Odpad spracovaný niektorou z vyššie uvedených činností (v tomto prípade už predajný artikel, t. j. druhotná surovina) smeruje koncovému zhodnocovateľovi na výkon činnosti R1 – R11.

Recyklácia a zhodnocovanie vyzbieraných odpadov z obalov a odpadov z neobalových výrobkov je tak zabezpečovaná prostredníctvom obcí, miest a zberových spoločností, s ktorými má OZV ENVI - PAK uzatvorené obchodné zmluvy. Na základe zmlúv o spolupráci sú tieto subjekty zaviazané odovzdávať vytriedené odpady do zariadení na zhodnocovanie odpadov na ich recykláciu. ENVI - PAK predáva zmluvným zariadeniam materiál na zhodnotenie/recykláciu. V prípade, ak nejde o materiál, ktorý má ENVI - PAK k dispozícii, jeho zhodnotenie/recykláciu zabezpečuje ENVI - PAK na základe zmluvy so zberovou spoločnosťou.



Materiál obchodovaný OZV ENVI - PAK je pod kontrolou výrobcov, ktorí priamo rozhodujú o jeho finálnom využití, OZV má vplyv na výber finálneho recyklátora a celá výška výnosu z predaja druhotnej suroviny zostáva v systéme OZV.

Uprednostňovaným spôsobom nakladania s vytriedeným odpadom v roku 2024 bola v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva materiálová recyklácia. Vytriedený papier bol prednostne dodávaný do papierní a kartonážnych závodov, sklo do sklární, kovové odpady do oceliarní a hliníkární. Z pohľadu materiálovej recyklácie bol najproblematickejšou komoditou plast. Materiálovo bol zhodnocovaný odpad z PET a HDPE, ostatné plastové odpady sa z väčšej miery zhodnocovali energeticky.

Spôsob zabezpečenia zneškodnenia

Zneškodňovanie odpadu je zabezpečené prostredníctvom skládkovania a na základe zmluvy so zberovou spoločnosťou.

Zneškodňovanie zostatkov po dotriedení je realizované priamo zberovou spoločnosťou, resp. subjektom, ktorý realizoval dotriedenie, ktorý je buď priamo prevádzkovateľom skládky, alebo má na tento spôsob nakladania s prevádzkovateľom skládky zmluvný vzťah.

Informácie o splnení cieľov a záväzných limitov odpadového hospodárstva

OZV ENVI - PAK v tejto časti Správy uvádza údaje o plnení záväzných limitov za rok 2024.

Údaj o množstvovom a percentuálnom rozsahu splnenia záväzných limitov v kalendárnom roku, za ktorý sa Správa vypracováva.

Percentuálny rozsah zhodnocovania a recyklácie odpadov z obalov za rok 2024

Obalový materiál	Dosiahnuté percento Zhodnotenia (%)	Dosiahnuté percento recyklácie (%)
Sklo	64,12	64,12
Plasty	81,94	41,86
Papier a lepenka	81,86	81,79
Kompozit na báze lepenky	40,93	37,38
Kovy	95,68	95,68
Drevo	40,11	40,11
Ostatné	45,79	-
Spolu	75,09	66,60

Množstvový rozsah zhodnocovania a recyklácie odpadov z obalov za rok 2024 (v tonách)

Obalový materiál	Dosiahnuté množstvo zhodnotenia (t)	Dosiahnuté množstvo recyklácie (t)
Sklo	25 636	25 636
Plasty	25 299	12 923
Papier a lepenka	50 463	50 422
Kompozit na báze lepenky	878	802
Kovy	6 236	6 236
Drevo	2 811	2 811
Ostatné	100	-

Informácie o spôsobe financovania systému združeného nakladania a nákladoch na činnosti vykonávané v systéme združeného nakladania

Základným zdrojom financovania systému združeného nakladania ENVI - PAK v roku 2024 boli príjmy od zastúpených výrobcov obalov a neobalových výrobkov a vlastné zdroje spoločnosti vytvárané od jej vzniku.

Výška celkových úhrad od zastúpených výrobcov za jednotlivé vyhradené výrobky zodpovedajúca údajom vyplývajúcim z účtovníctva

Výška celkových úhrad od zastúpených výrobcov vyplývajúcich z účtovníctva predstavovala v roku 2024 (bez DPH):

- vyhradený výrobok – obaly: sumu 19 954 909 eur,
- vyhradený výrobok – neobalový výrobok: sumu 1 955 561 eur.

Výška jednotlivých a celkových nákladových položiek v členení na jednotlivé činnosti vychádzajúca z úpravy zmluvných vzťahov v rámci systému združeného nakladania s odpadom a zodpovedajúca údajom vyplývajúcim z účtovníctva

Jednotlivé nákladové položky nakladania s triedeným komunálnym a iným ako komunálnym odpadom vyplývajúce z účtovníctva za rok 2024 za činnosti – zber, prepravu, zhodnotenie, recykláciu a zneškodnenie odpadu predstavujú (bez DPH) 20 247 375 eur, z toho rozlíšenie na jednotlivé odpadové materiály: sklo 2 045 509 eur, plasty 11 178 474 eur, papier a lepenka 5 867 857 eur, kompozitné obaly na báze lepenky 193 624 eur, kovy 947 587 eur, drevo 11 812 eur a ostatné 2 195 eur. Hodnota nákladov bez rozlíšenia podľa odpadových materiálov predstavovala 317 eur.



Informácie o naložení so ziskom a o vyrovnaní sa so stratou (ak vznikla)

Valné zhromaždenie ENVI - PAK rozhodlo o použití zisku za rok 2024 výlučne na plnenie povinností vyplývajúcich zo zákona o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a to prídelením do nerozdelených ziskov minulých rokov.

Informácie o majetkovej účasti členov OZV

Informácia o vlastníckych pomeroch – štruktúra akcionárov k 31. 12. 2024:

Coca-Cola HBC Česko a Slovensko, s.r.o.

HENKEL SLOVENSKO, spol. s r.o.

Mondelez Slovakia s.r.o.

Nestlé Slovensko s.r.o.

KMV BEV SK s.r.o.

Procter & Gamble, spol. s r.o.

Tetra Pak, a.s.

Unilever Slovensko, spol. s r.o.

Výška podielu jednotlivých akcionárov na základnom imaní spoločnosti je rovnaká, t. j. 12,5 %.

Rozsah územného pokrytia Slovenskej republiky na účely zabezpečenia zberu vyhradeného prúdu odpadu





ENVIPAK



ENVI - PAK, a.s.
Galvaniho 15/A
821 04 Bratislava 2
Slovensko

IČO: 35858010
IČ DPH: SK 2020264290
DIČ: 202 026 4290

Tel.:
02 333 227 10
E-mail:
envipak@envipak.sk

Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri
Mestského súdu Bratislava III, odd.: Sa, vl.č.3128/B

Bankové spojenie:

VÚB banka: SK20 0200 0000 0037 3883 6457, SWIFT/BIC: SUBASKBX
Tatra banka: SK16 1100 0000 0026 2376 8445 , SWIFT/BIC: TATRSKBX

www.envipak.sk

www.triedime.sk

www.zodpovednaspolocnost.sk

www.vezmisi.ma