



Základné identifikačné údaje:

❖ obchodné meno:	MACH TRADE spol. s r. o.
❖ sídlo:	Niklová ul., 926 01 Sered'
❖ IČO:	31 347 011
❖ IČ DPH:	SK2020329025
❖ štatutárny zástupca:	Ing. Štefan Machalík, konateľ
❖ kontaktná osoba	Ing. Štefan Machalík
❖ email	machtrade@machtrade.sk
❖ tel:	031/7892452
❖ rozhodnutie o autorizácii na činnosť tretej osoby číslo autorizácie	0262/BaA/TRO/A/24-10.1 vydané MŽP SR, dňa: 3.9.2024 s platnosťou do 31.12.2029 ATRO25BAT00076

I. údaje o množstve použitých batérií a akumulátorov pre ktoré zabezpečila spoločnosť zber, prepravu, recykláciu a spracovanie

Druh batérií a akumulátorov	Zber (kg)	Recyklácia (kg)
prenosné	163 000,00	163 000,00
automobilové	6 033 000,00	6 033 000,00
priemyselné	3 265 000,00	3 265 000,00

II. Identifikácia osôb prostredníctvom ktorých zabezpečila spoločnosť činnosti uvedené v bode I.

Druh batérií a akumulátorov	Zber SK kg	Názov spoločnosti	Spracovanie R4 / SK kg	Spracovanie R4 / mimo SK	Názov spoločnosti
prenosné					
automobilové					
priemyselné					

III. Informácie o spôsobe zabezpečenia zberu, spracovania a recyklácie

Zvoz batérií z celého Slovenska si spoločnosť MACH TRADE spol. s.r.o. zabezpečuje prostredníctvom firmy, ktorá vlastní registráciu dopravcu na požadovaný rozsah odpadov, s vyškolenou obsluhou s platnými certifikátmi ADR dodávateľsky firmou AKU – TRANS spol. s. r.o..

Spoločnosť má vlastný areál kontrolovaný strážnou službou a priemyselnými kamerami. Do zbernej jamy ktorá je vstupnou časťou recyklačnej linky sa vykladajú batérie a akumulátory priamo z vozidiel naložených batériami. Zberná jama je zabezpečená proti priesaku elektrolytu z batérií s monitorovacím systémom. Kapacita linky na recykláciu akumulátorov a batérií je 5 t/ hod. Výstupom z linky je olovo, polypropylén, síran sodný, kyselina sírová. Linka má licenciu a jej parametre garantuje výrobca. Hlavnými výstupnými produktmi sú: metalické olovo, polypropylén, síran sodný. Efektivita recyklácie je viac ako 90%. Kapacita linky prevyšuje celkovú zberovú kapacitu. Batérie obsahujú rôzne kovy, ktoré sa získavajú pyrometalurgicky, alebo sa rozpúšťajú a viažu elchemicky v chemickom viazacom zariadení.

Výkon činnosti spracovania a recyklácie použitých batérií a akumulátorov vykonáva spoločnosť MACH TRADE spol. s.r.o. v súlade s autorizáciou číslo ASPR22BAA00014 platnou do 14.8.2027.

IV. Informácie o množstve batérií a akumulátorov uvedených na trh zastúpenými výrobcami.

Druh batérií a akumulátorov	Uvedené na trh (kg)
prenosné	300 283,148
automobilové	1 768 129,077
priemyselné	2 372 907,170

V. Výška finančných prostriedkov vynaložených na propagačné a vzdelávacie aktivity.Propagačných a vzdelávacích aktivít vykonávame:

-  v tlači
-  v rozhlase
-  na výveskách
-  prostredníctvom elektronickej komunikácie
-  prostredníctvom poskytovania zberných nádob na triedenie použitých batérií a akumulátorov
-  prostredníctvom environmentálneho projektu „ZbieramBaterky“
-  prostredníctvom odmien školám a žiakom
-  prostredníctvom letákov, náučných brožúr určených do škôl

Spoločnosť MACH TRADE spol. s r.o. prevádzkuje vlastný environmentálny projekt zameraný na zber, separáciu a recykláciu malých použitých batérií a akumulátorov pod názvom “ZBIERAM BATERKY”. Projekt je zameraný na výchovu mládeže na školách a jej vzdelávanie v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia človeka. Je založený na dôraze na environmentálnu výchovu detí, pričom sa podporuje kolektívne myslenie, dravosť, tvorivosť a zmysel pre tímovú prácu. Dôležité je vybudovať povedomie občanov cez deti v tom, že “batérie nepatria do koša”, ale je potrebné ich separovať a odovzdať na recykláciu. Zameranie projektu úzko súvisí so životným prostredím nielen predovšetkým v oblasti zberu, separácie a recyklácie prenosných batérií a akumulátorov, ale aj ostatných druhov batérií a akumulátorov.

Na tieto aktivity bola v roku 2025 tretími osobami INSA, s.r.o. a MACH TRADE spol. s.r.o. spoločne vynaložená celková čiastka vo výške 15 705,70 EUR

Čiastka vynaložená spoločnosťou MACH TRADE spol. s.r.o. 7 552,85 EUR.

VI. Zoznam miest a zariadení, prostredníctvom ktorých spoločnosť zabezpečuje zber

Príloha č.1

VII. Informácie o splnení cieľov, záväzných limitov a informácie o presahujúcom množstve

Spoločnosť MACH TRADE spol. s r.o. zabezpečila pre zastúpených výrobcov (dovozcov) splnenie cieľov odpadového hospodárstva v oblasti zberu a recyklácie použitých batérií a akumulátorov podľa prílohy č. 3 zákona o odpadoch.

Zber, spracovanie a recyklácia použitých batérií a akumulátorov – splnenie cieľov zberu pre zastúpených výrobcov

Druh batérií a akumulátorov	Zber (kg)	Recyklácia (kg)	Uvedené na trh 2024 (kg)	LIMIT	Skutočnosť (kg)
prenosné	163 000,00	163 000,00	299 338,00	45%	163 000,00
automobilové	6 033 000,00	6 033 000,00	2 499 735,00	100%	6 033 000,00
priemyselné	3 265 000,00	3 265 000,00	2 619 464,00	100%	3 265 000,00

Presahujúce množstvá

Druh batérií a akumulátorov	Zber (kg)	Recyklácia (kg)
prenosné	28 298,00	28 298,00
automobilové	3 553 265,00	3 553 265,00
priemyselné	645 536,00	645 536,00

VIII. Informácie o spôsobe financovania systému nakladania s použitými batériami a akumulátormi tretej osoby a nákladoch na činnosti vykonávané v tomto systéme.

Nakladanie a činnosti vykonávané v systéme :

Zber	6 193 102,29
Zhodnotenie	
Recyklácia	
Recykloboxy	
Propagačné a vzdelávacie aktivity	7 552,85
celkom	6 200 655,14

Náklady na činnosti vykonávané v tomto systéme boli financované z vlastných zdrojov spoločnosti MACH TRADE spol. s r.o. a z príspevkov zastúpených výrobcov.

Celkové náklady na činnosť v roku 2025 - 6 200 655,14 EUR

V SEREDI 02.07. 2026

Ing. Štefan Machalík
MACH TRADE spol. s r.o.