



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO ROZTOKY

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **42 754 kg** elektrozařízení a následné zpracování s využitím nejlepších dostupných technologií a v souladu s evropskými standardy.

Tím se podílí na:



snížení produkce skleníkových plynů
o **442,75** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **171**



omezení těžby
o **25 065,20** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **938** cest Praha – Brno po D1



úspoře **258 026,20** kWh
elektrické energie



potřebné k **258 027** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

24 692,29 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
1 012 kusů praček

859,13 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
152 734 1€ mincí

1 042,03 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
69 469 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

elektrowin

Výpočet proveden na základě výpočetního nástroje WEEE Fora ověřeného PRÉ Consultants bv
Vygenerováno dne: 12.01.2026