



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO SKUTEČ

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **24 547 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 **252,87** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **98**



omezení těžby
o **14 391,06** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **539** cest Praha – Brno po D1



úspoře **148 144,48** kWh
elektrické energie



potřebné k **148 145** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

14 163,00 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
581 kusů praček

494,04 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
87 829 1€ mincí

601,36 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
40 091 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: 21.03.2025