



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC STRÁNÍ

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **15 888 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 **163,67** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **63**



omezení těžby
o **9 314,59** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **349** cest Praha – Brno po D1



úspoře **95 886,24** kWh
elektrické energie



potřebné k **95 887** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

9 166,97 kg železa
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
376 kusů praček

Fe

319,77 kg mědi
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
56 848 1€ mincí

Cu

389,23 kg hliníku
to by posloužilo k výrobě
25 949 plechovek
o objemu 0,33 l

Al

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