



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC ŽELECHOVICE NAD DŘEVNICÍ

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **1 548 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 **16,03** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **7**



omezení těžby
o **907,54** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **34** cest Praha – Brno po D1



úspoře **9 342,39** kWh
elektrické energie



potřebné k **9 343** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

894,04

kg železa

Fe

to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
37 kusů praček

31,11

kg mědi

Cu

takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
5 531 1€ mincí

37,73

kg hliníku

Al

to by posloužilo k výrobě
2 516 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