



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC LEDNICE

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **1 684 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 **17,44** tun CO₂



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



omezení těžby
o **987,27** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **37** cest Praha – Brno po D1



úspoře **10 163,17** kWh
elektrické energie



potřebné k **10 164** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

972,58 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
40 kusů praček

33,84 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
6 016 1€ mincí

41,04 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
2 737 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