



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC ÚŽICE

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **5 226 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 **54,12** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **21**



omezení těžby
o **3 063,82** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **115** cest Praha – Brno po D1



úspoře **31 539,62** kWh
elektrické energie



potřebné k **31 540** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

3 018,24 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
124 kusů praček

105,01 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
18 670 1€ mincí

127,37 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
8 492 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