



OSVĚDČENÍ







O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO BORO VANY

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **4 640 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 48,05 tun CO₂	→	 množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO ₂ – 19
 omezení těžby o 2 720,27 litrů ropy	→	 je to stejné jako PHM do osobního auta pro 102 cest Praha – Brno po D1
 úspore 28 003,03 kWh elektrické energie	→	 potřebné k 28 004 mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

2 679,80 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
110 kusů praček

93,24 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
16 576 1€ mincí

113,09 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
7 540 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