OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO CHABAŘOVICE

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **7 988 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 **82,72** tun CO_2 → množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO_2 – **32**
- omezení těžby o **4 683,09** litrů ropy → je to stejné jako PHM do osobního auta pro **176** cest Praha – Brno po D1
- úspoře **48 208,67** kWh elektrické energie → potřebné k **48 209** mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

Fe — **4 613,42** kg železa to odpovídá množství železa potřebnému pro výrobu **190** kusů praček

Cu — **160,52** kg mědi takové množství by bylo zapotřebí pro ražbu **28 537** 1€ mincí

Al — **194,69** kg hliníku to by posloužilo k výrobě **12 980** 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