



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTYS KŘIŽANOV

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **9 785 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 **101,33** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **39**



omezení těžby
o **5 736,61** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **215** cest Praha – Brno po D1



úspoře **59 053,80** kWh
elektrické energie



potřebné k **59 054** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

5 651,26 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
232 kusů praček

196,63 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
34 956 1€ mincí

238,49 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
15 900 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