



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO ČESKÝ DUB

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **37 630 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 **389,69** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **150**



omezení těžby
o **22 061,18** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **826** cest Praha – Brno po D1



úspoře **227 102,16** kWh
elektrické energie



potřebné k **227 103** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

21 732,96 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
891 kusů praček

756,16 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
134 429 1€ mincí

917,15 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
61 144 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