



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO PLANÁ

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **29 500 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 **305,49** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **118**



omezení těžby
o **17 294,84** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **647** cest Praha – Brno po D1



úspoře **178 036,51** kWh
elektrické energie



potřebné k **178 037** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

17 037,53 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
699 kusů praček

592,79 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
105 386 1€ mincí

719,00 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
47 934 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 by
Vygenerováno dne: 12.01.2026