



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO LIBÁŇ

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **10 253 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 **106,18** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohlte stejný objem CO₂ – **41**



omezení těžby
o **6 010,98** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **225** cest Praha – Brno po D1



úspoře **61 878,25** kWh
elektrické energie



potřebné k **61 879** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

5 921,55 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
243 kusů praček

206,03 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
36 628 1€ mincí

249,89 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
16 660 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