



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC LAČNOV

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **4 257 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 **44,08** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **17**



omezení těžby
o **2 495,73** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **94** cest Praha – Brno po D1



úspoře **25 691,57** kWh
elektrické energie



potřebné k **25 692** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

2 458,60 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
101 kusů praček

85,54 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
15 208 1€ mincí

103,75 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
6 917 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