



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO VELEŠÍN

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **2 120 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 **21,84** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **9**



omezení těžby
o **1 242,88** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **47** cest Praha – Brno po D1



úspoře **12 794,49** kWh
elektrické energie



potřebné k **12 795** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

1 223,19 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
51 kusů praček

42,67 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
7 586 1€ mincí

51,94 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
3 463 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: 21.03.2025