



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO HAVLÍČKŮV BROD

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **109 440 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 **1 233,83** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **475**



omezení těžby
o **64 180,89** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **2 401** cest Praha – Brno po D1



úspoře **660 690,97** kWh
elektrické energie



potřebné k **660 691** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

63 425,47 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
2 600 kusů praček

2 190,64 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
389 448 1€ mincí

2 651,20 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
176 747 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: 26.03.2024