



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO HAVLÍČKŮV BROD

v roce **2022** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **99 480 kg** elektrozařízení, které bylo následně zpracováno s využitím nejlepších dostupných technologií a v souladu s evropskými standardy.

Tím se podílí na:



snížení produkce skleníkových plynů
o **1 187,56** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **457**



omezení těžby
o **58 321,71** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **2 182** cest Praha – Brno po D1



úspoře **600 375,31** kWh
elektrické energie



potřebné k **600 376** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

57 532,25 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
2 358 kusů praček

1 999,46 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
355 460 1€ mincí

2 449,02 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
163 269 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.



Výpočet proveden na základě výpočetního nástroje WEEE Fora ověřeného PRÉ Consultants bv
Vygenerováno dne: 04.04.2023