



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO JIŘÍKOV

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **14 570 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 **164,26** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **64**



omezení těžby
o **8 544,55** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **320** cest Praha – Brno po D1



úspoře **87 959,31** kWh
elektrické energie



potřebné k **87 960** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

8 443,98 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
347 kusů praček

291,64 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
51 848 1€ mincí

352,96 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
23 531 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: 26.03.2024