



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTYS JINCE

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **11 543 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 **118,91** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltní stejný objem CO₂ – **46**



omezení těžby
o **6 767,26** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **254** cest Praha – Brno po D1



úspoře **69 663,57** kWh
elektrické energie



potřebné k **69 664** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

6 660,02 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
273 kusů praček

232,32 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
41 301 1€ mincí

282,78 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
18 853 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