



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC JINDŘICHOVICE

v roce **2021** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **950 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 **11,18** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **5**



omezení těžby
o **556,95** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **21** cest Praha – Brno po D1



úspoře **5 733,38** kWh
elektrické energie



potřebné k **5 734** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

546,92 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
23 kusů praček

19,27 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
3 427 1€ mincí

23,39 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
1 560 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: 22.03.2022