



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC SVĚTLÁ HORA

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **1 160 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 **13,08** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohlčí stejný objem CO₂ – **6**



omezení těžby
o **680,28** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **26** cest Praha – Brno po D1



úspoře **7 002,94** kWh
elektrické energie



potřebné k **7 003** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

672,27 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
28 kusů praček

23,22 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
4 128 1€ mincí

28,10 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
1 874 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