OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC ČEJKOVICE

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **1 523** **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 17,17 tun CO_2	→ množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO_2 – 7
omezení těžby o 893,16 litrů ropy	→ je to stejné jako PHM do osobního auta pro 34 cest Praha – Brno po D1
úspoře 9 194,37 kWh elektrické energie	→ potřebné k 9 195 mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

Fe
882,65 kg železa
to odpovídá množství železa potřebnému pro výrobu
37 kusů praček

Cu
30,49 kg mědi
takové množství by bylo zapotřebí pro ražbu
5 420 1€ mincí

Al
36,89 kg hliníku
to by posloužilo k výrobě
2 460 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: 26.03.2024