



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC ZDOUNKY

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **9 408 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 **96,92** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohlte stejný objem CO₂ – **38**



omezení těžby
o **5 515,59** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **207** cest Praha – Brno po D1



úspoře **56 778,56** kWh
elektrické energie



potřebné k **56 779** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

5 428,18 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
223 kusů praček

189,35 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
33 662 1€ mincí

230,48 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
15 366 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