



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

ZÁKLADNÍ ŠKOLA, DYJÁKOVICE, OKRES ZNOJMO, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **3 502 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 **36,08** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohlte stejný objem CO₂ – **14**



omezení těžby
o **2 053,10** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **77** cest Praha – Brno po D1



úspoře **21 135,05** kWh
elektrické energie



potřebné k **21 136** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

2 020,57 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
83 kusů praček

70,48 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
12 531 1€ mincí

85,79 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
5 720 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: 21.03.2025