



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO ADAMOV

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **5 080 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 **57,27** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **23**



omezení těžby
o **2 979,16** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **112** cest Praha – Brno po D1



úspoře **30 668,04** kWh
elektrické energie



potřebné k **30 669** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

2 944,09 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
121 kusů praček

101,69 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
18 078 1€ mincí

123,06 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
8 205 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