



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO NOVÉ MĚSTO NAD METUJÍ

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **23 760 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 **267,87** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **104**



omezení těžby
o **13 934,01** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **522** cest Praha – Brno po D1



úspoře **143 439,49** kWh
elektrické energie



potřebné k **143 440** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

13 770,00 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
565 kusů praček

475,60 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
84 552 1€ mincí

575,59 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
38 373 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