



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA

v roce **2022** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **509 260 kg** elektrozařízení, které bylo následně zpracováno s využitím nejlepších dostupných technologií a v souladu s evropskými standardy.

Tím se podílí na:



snížení produkce skleníkových plynů
o **6 079,39** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **2 339**



omezení těžby
o **298 561,64** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **11 166** cest Praha – Brno po D1



úspoře **3 073 453,27** kWh
elektrické energie



potřebné k **3 073 454** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

294 520,25 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
12 071 kusů praček

10 235,68 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
1 819 677 1€ mincí

12 537,09 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
835 807 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

