



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

STATUTÁRNÍ MĚSTO ÚSTÍ NAD LABEM

v roce **2020** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **230 560 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 **2 751,47 tun CO₂**



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **1 059**



omezení těžby
o **135 169,41** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **5 056** cest Praha – Brno po D1



úspoře **1 391 460,92 kWh**
elektrické energie



potřebné k **1 391 461** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

132 620,92 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
5 436 kusů praček

4 680,97 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
832 174 1€ mincí

5 782,56 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
385 504 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

