



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO TURNOV

v roce **2022** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **71 720 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 **856,17** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **330**



omezení těžby
o **42 046,97** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **1 573** cest Praha – Brno po D1



úspoře **432 839,94** kWh
elektrické energie



potřebné k **432 840** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

41 477,82 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
1 700 kusů praček

1 441,51 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
256 269 1€ mincí

1 765,62 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
117 709 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

