



# OSVĚDČENÍ

## O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

### OBEC TROJANOVICE

v roce **2021** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **16 595 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 **195,26** tun CO<sub>2</sub>



množství vzrostlých smrků, které  
pohltí stejný objem CO<sub>2</sub> – **76**



omezení těžby  
o **9 729,08** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta  
pro **364** cest Praha – Brno po D1



úspoře **100 153,08** kWh  
elektrické energie



potřebné k **100 154** mycím  
cyklům myčky nádobí

recyklaci

**9 553,88** kg železa **Fe**  
to odpovídá množství železa  
potřebnému pro výrobu  
**392** kusů praček

**336,64** kg mědi **Cu**  
takové množství by bylo  
zapotřebí pro ražbu  
**59 847** 1€ mincí

**408,57** kg hliníku **Al**  
to by posloužilo k výrobě  
**27 238** plechovek  
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník  
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

