



# OSVĚDČENÍ

## O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

### OBEC TROJANOVICE

v roce **2022** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **16 050 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 **191,60** tun CO<sub>2</sub>



množství vzrostlých smrků, které  
pohltí stejný objem CO<sub>2</sub> – **74**



omezení těžby  
o **9 409,56** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta  
pro **352** cest Praha – Brno po D1



úspore **96 863,93** kWh  
elektrické energie



potřebné k **96 864** mycím  
cyklům myčky nádobí

recyklaci

**9 282,19** kg železa **Fe**  
to odpovídá množství železa  
potřebnému pro výrobu  
**381** kusů praček

**322,59** kg mědi **Cu**  
takové množství by bylo  
zapotřebí pro ražbu  
**57 350** 1€ mincí

**395,12** kg hliníku **Al**  
to by posloužilo k výrobě  
**26 342** plechovek  
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník  
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

