



# OSVĚDČENÍ

## O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

### OBEC JINDŘICHOVICE

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **760 kg** elektrozařízení a následné zpracování s využitím nejlepších dostupných technologií a v souladu s evropskými standardy.

Tím se podílí na:



snížení produkce skleníkových plynů  
o **7,83** tun CO<sub>2</sub>



množství vzrostlých smrků, které  
pohlte stejný objem CO<sub>2</sub> – 4



omezení těžby  
o **445,56** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta  
pro **17** cest Praha – Brno po D1



úspoře **4 586,70** kWh  
elektrické energie



potřebné k **4 587** mycím  
cyklům myčky nádobí

recyklaci

**438,50** kg železa **Fe**  
to odpovídá množství železa  
potřebnému pro výrobu  
**18** kusů praček

**15,30** kg mědi **Cu**  
takové množství by bylo  
zapotřebí pro ražbu  
**2 720** 1€ mincí

**18,62** kg hliníku **Al**  
to by posloužilo k výrobě  
**1 242** plechovek  
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník  
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

elektrowin

Výpočet proveden na základě výpočetního nástroje WEEE Fora ověřeného PRÉ Consultants bv  
Vygenerováno dne: 21.03.2025