



# OSVĚDČENÍ

## O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

### MĚSTO JILEMNICE

v roce **2020** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **34 940 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 **416,97** tun CO<sub>2</sub>



množství vzrostlých smrků, které  
pohltí stejný objem CO<sub>2</sub> – **161**



omezení těžby  
o **20 484,12** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta  
pro **767** cest Praha – Brno po D1



úspoře **210 867,65** kWh  
elektrické energie



potřebné k **210 868** mycím  
cyklům myčky nádobí

recyklaci

**20 097,91** kg železa **Fe**  
to odpovídá množství železa  
potřebnému pro výrobu  
**824** kusů praček

**709,37** kg mědi **Cu**  
takové množství by bylo  
zapotřebí pro ražbu  
**126 111** 1€ mincí

**876,31** kg hliníku **Al**  
to by posloužilo k výrobě  
**58 421** plechovek  
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník  
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

