



# OSVĚDČENÍ

## O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

### MĚSTO NEPOMUK

v roce **2022** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **26 300 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 **313,96** tun CO<sub>2</sub>



množství vzrostlých smrků, které  
pohltí stejný objem CO<sub>2</sub> – **121**



omezení těžby  
o **15 418,79** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta  
pro **577** cest Praha – Brno po D1



úspoře **158 724,07** kWh  
elektrické energie



potřebné k **158 725** mycím  
cyklům myčky nádobí

recyklaci

**15 210,07** kg železa **Fe**  
to odpovídá množství železa  
potřebnému pro výrobu  
**624** kusů praček

**528,61** kg mědi **Cu**  
takové množství by bylo  
zapotřebí pro ražbu  
**93 975** 1€ mincí

**647,46** kg hliníku **Al**  
to by posloužilo k výrobě  
**43 165** plechovek  
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník  
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

