



# OSVĚDČENÍ

## O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

### OBEC BRANKA U OPAVY

v roce **2020** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **1 102 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 **13,15** tun CO<sub>2</sub>



množství vzrostlých smrků, které  
pohltnou stejný objem CO<sub>2</sub> – 6



omezení těžby  
o **646,06** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta  
pro **25** cest Praha – Brno po D1



úspore **6 650,72** kWh  
elektrické energie



potřebné k **6 651** mycím  
cyklům myčky nádobí

recyklaci

**633,88** kg železa **Fe**  
to odpovídá množství železa  
potřebnému pro výrobu  
**26** kusů praček

**22,37** kg mědi **Cu**  
takové množství by bylo  
zapotřebí pro ražbu  
**3 978** 1€ mincí

**27,64** kg hliníku **Al**  
to by posloužilo k výrobě  
**1 843** plechovek  
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník  
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

