



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC ČERNILOV

v roce **2020** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **7 932 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 **94,66** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **37**



omezení těžby
o **4 650,26** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **174** cest Praha – Brno po D1



úspoře **47 870,70** kWh
elektrické energie



potřebné k **47 871** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

4 562,58 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
187 kusů praček

161,04 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
28 630 1€ mincí

198,94 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
13 263 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

