



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO CHŘIBSKÁ

v roce **2021** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **3 240 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 **38,12 tun CO₂**



množství vzrostlých smrků, které
pohlčí stejný objem CO₂ – **15**



omezení těžby
o **1 899,50 litrů ropy**



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **72** cest Praha – Brno po D1



úspoře **19 553,84 kWh**
elektrické energie



potřebné k **19 554** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

1 865,29 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
77 kusů praček

65,73 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
11 685 1€ mincí

79,77 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
5 318 plechovek
o objemu **0,33 l**

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.



Výpočet proveden na základě výpočetního nástroje WEEE Fora ověřeného PRÉ Consultants by
Vygenerováno dne: 22.03.2022