



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

ZŠ A MŠ CHRATAVA

v roce **2023** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **60 kg** elektrozařízení a následné zpracování s využitím nejlepších dostupných technologií a v souladu s evropskými standardy.

Tím se podílí na:



snížení produkce skleníkových plynů
o **0,68** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **1**



omezení těžby
o **35,19** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **2** cest Praha – Brno po D1



úspore **362,22** kWh
elektrické energie



potřebné k **363** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

34,77 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
2 kusů praček

1,20 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
214 1€ mincí

1,45 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
97 plechovek
o objemu **0,33 l**

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

elektrowin

Výpočet proveden na základě výpočetního nástroje WEEE Fora ověřeného PRÉ Consultants by
Vygenerováno dne: 26.03.2024