OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO JAVORNÍK

v roce **2021** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **19 880 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 **233,91** tun CO_2	→ množství vzrostlých smrků, které pohltí stejný objem CO_2 – **90**
omezení těžby o **11 654,96** litrů ropy	→ je to stejné jako PHM do osobního auta pro **436** cest Praha – Brno po D1
úspoře **119 978,50** kWh elektrické energie	→ potřebné k **119 979** mycím cyklům myčky nádobí

recyklaci

Fe	Cu	Al
11 445,08 kg železa to odpovídá množství železa potřebnému pro výrobu **470** kusů praček	**403,28** kg mědi takové množství by bylo zapotřebí pro ražbu **71 694** 1€ mincí	**489,45** kg hliníku to by posloužilo k výrobě **32 630** 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 bv
Vygenerováno dne: 22.03.2022