



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC BLATNICE POD SVATÝM ANTONÍNEM

v roce **2024** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **4 522 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 **46,58** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **18**



omezení těžby
o **2 651,09** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **100** cest Praha – Brno po D1



úspoře **27 290,88** kWh
elektrické energie



potřebné k **27 291** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

2 609,08 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
107 kusů praček

91,01 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
16 180 1€ mincí

110,78 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
7 386 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: 21.03.2025