



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTYS BOHDALOV

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **6 467 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 **66,97** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **26**



omezení těžby
o **3 791,38** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **142** cest Praha – Brno po D1



úspoře **39 029,22** kWh
elektrické energie



potřebné k **39 030** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

3 734,97 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
154 kusů praček

129,95 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
23 103 1€ mincí

157,62 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
10 508 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: 12.01.2026