



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC ŠESTAJOVICE

v roce **2025** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **15 935 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 **165,02** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **64**



omezení těžby
o **9 342,14** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **350** cest Praha – Brno po D1



úspoře **96 169,89** kWh
elektrické energie



potřebné k **96 170** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

9 203,15 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
378 kusů praček

320,21 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
56 926 1€ mincí

388,38 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
25 893 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