



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

OBEC DVORCE

v roce **2022** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **8 600 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 **102,66** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **40**



omezení těžby
o **5 041,88** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **189** cest Praha – Brno po D1



úspoře **51 902,17** kWh
elektrické energie



potřebné k **51 903** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

4 973,64 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
204 kusů praček

172,85 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
30 730 1€ mincí

211,72 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
14 115 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

