



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

ZÁKLADNÍ ŠKOLA HAVÍŘOV-ŠUMBARK M. PUJMANOVÉ 17/1151 OKRES KARVINÁ

v roce **2021** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **92 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 **1,08** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltnou stejný objem CO₂ – **1**



omezení těžby
o **53,94** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **3** cest Praha – Brno po D1



úspoře **555,23** kWh
elektrické energie



potřebné k **556** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

52,97 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
3 kusů praček

1,87 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
332 1€ mincí

2,27 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
152 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.



Výpočet proveden na základě výpočetního nástroje WEEE Fora ověřeného PRÉ Consultants bv
Vygenerováno dne: 22.03.2022