



OSVĚDČENÍ

O PODÍLU NA ZLEPŠENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Kolektivní systém Elektrowin tímto potvrzuje, že spolupracující partner

MĚSTO LOM

v roce **2022** odevzdal ke zpětnému odběru a recyklaci **11 920 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 **142,30** tun CO₂



množství vzrostlých smrků, které
pohltí stejný objem CO₂ – **55**



omezení těžby
o **6 988,29** litrů ropy



je to stejné jako PHM do osobního auta
pro **262** cest Praha – Brno po D1



úspoře **71 938,82** kWh
elektrické energie



potřebné k **71 939** mycím
cyklům myčky nádobí

recyklaci

6 893,69 kg železa **Fe**
to odpovídá množství železa
potřebnému pro výrobu
283 kusů praček

239,58 kg mědi **Cu**
takové množství by bylo
zapotřebí pro ražbu
42 593 1€ mincí

293,45 kg hliníku **Al**
to by posloužilo k výrobě
19 564 plechovek
o objemu 0,33 l

Ing. Roman Tvrzník
předseda představenstva ELEKTROWIN a.s.

