

ENVIRONMENTÁLNÍ VYÚČTOVÁNÍ

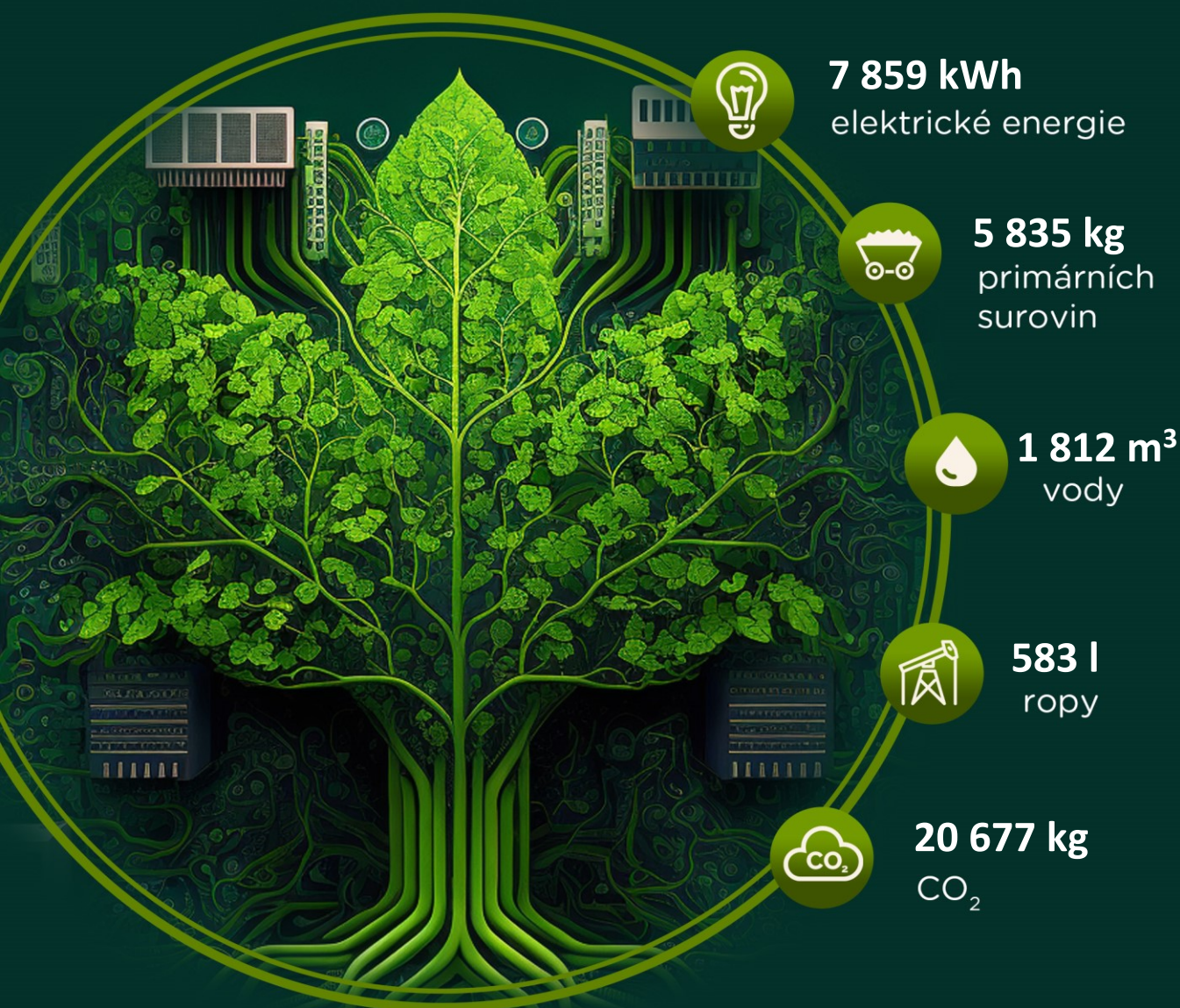
Společnost

CPI Hotels, a.s.

v roce 2024 odevzdala ke zpětnému odběru

8 390 kg elektrozařízení

a uspořila tak



Společně jsme zamezili vzniku **32 035 kg** odpadů.

Životní prostředí nám není lhostejné.

Každý den jsme obklopeni elektronickými zařízeními, která nám zjednodušují a zpříjemňují život. Domácí spotřebiče, chytré telefony, počítače a notebooky, akumulátorové nářadí, hračky na baterie... Tito užiteční pomocníci se však poté, co doslouží, stávají elektroodpadem a mohou znamenat nebezpečí pro životní prostředí. Vysloužilá elektrozařízení představují v současnosti nejrychleji rostoucí kategorii odpadu na světě. Řešením je jejich správné třídění, zpětný odběr a následná šetrná recyklace, pro kterou jsme si vybrali spolehlivého partnera, společnost REMA Systém.

A jak konkrétně jsme v roce 2024 přispěli ke zvyšování opětovného materiálového využití a ochraně životního prostředí? To deklaruje environmentální vyúčtování, které jsme obdrželi od společnosti REMA Systém, kolektivního systému zajišťujícího sběr odpadních elektrozařízení. Tento dlouhodobý a spolehlivý partner pro nás efektivně zajišťuje zpětný odběr a recyklaci vysloužilých elektronických zařízení.

A díky vám jsme za loňský rok odevzdali **8 390 kg odpadních elektrozařízení**, čímž jsme přispěli k tomu, že se tento odpad nehromadí na skládkách či nespaluje ve spalovnách.

Díky recyklaci jsme snížili environmentální dopad elektroodpadu a generovali úspory, které si můžeme přiblížit na konkrétních příkladech:

7 859 kWh ELEKTRICKÉ ENERGIE

Při výrobě produktů i v souvislosti s těžbou primárních surovin dochází ke spotřebě elektřiny. Pokud je k **recyklaci** odevzdána například jedna **domácí tiskárna**, **ušetří** se tím spotřeba elektřiny ve výši **1 kWh**. **To odpovídá množství elektrické energie, které spotřebuje kombinovaná chladnička s mrazákem za více než 2 dny provozu.**

5 835 kg PRIMÁRNÍCH SUROVIN

Primární suroviny jsou veškeré nezpracované přírodní zdroje, které jsou vytěženy a využívány při výrobě a provozu výrobků. **Recyklace** jedné lednice o hmotnosti 50 kg **ušetří 34 kg primárních surovin**, které by jinak bylo nutné získat těžbou a zpracováním přírodních zdrojů o hmotnosti přesahující několik set kilogramů.

1 812 m³ VODY

Spotřeba vody při výrobě jakéhokoliv produktu zahrnuje množství vody potřebné pro získání surovin, chlazení, čištění a další aktivity, které jsou s výrobou produktu spojeny. Odevzdáním jedné **LCD televize k recyklaci se zamezí znečištění 3 m³ vody**. Pro představu, toto množství vystačí **jednomu člověku na více než měsíc**.

583 l ROPY

Při výrobě produktů i v souvislosti s těžbou primárních surovin dochází ke spotřebě ropy. Vzhledem k tomu, že **ropa je neobnovitelným zdrojem energie**, je její šetření z hlediska environmentálního dopadu zvláště důležité.

20 677 kg CO₂

Snížení produkce skleníkových plynů si můžeme ukázat na příkladu jedné **pračky**, při jejíž **recyklaci ušetříme 68 kg oxidu uhličitého (CO₂)**. Stejně množství CO₂ je vyprodukováno jedním **osobním autem** s benzínovým motorem na trase dlouhé zhruba **436 km**.

32 035 kg ODPADŮ

Díky **druhotným surovinám** získaným ze **zpracování zpětně odebraných elektrozařízení** bylo zabráněno vzniku odpadů při těžbě primárních surovin.

Děkujeme, že s námi pomáháte chránit životní prostředí a šetřit přírodní zdroje.

Environmentální vyúčtování bylo vypracováno kolektivním systémem REMA Systém, a.s. ve spolupráci se společností CI3, s.r.o. Vyhodnoceny byly nejen vlivy s přímým negativním dopadem na životní prostředí (jako je spotřeba a znečištění vody a emise skleníkových plynů), ale i faktory, které jeho stav ovlivňují nepřímo (spotřeba elektřiny, primárních surovin či ropy).

REMA Systém, a.s.
Antala Staška 510/38
140 00 Praha 4 – Krč

 **REMA**
SYSTÉM

+420 225 988 001
info@rema.cloud
www.rema.cloud