

Miljörapport - Detaljerad Analys

Källa: Poseidon 3 stÅrsta inkÅrpen 2024-11-06 (2).xlsx
Genererad: 2025-12-14 09:00:23

Sammanfattning

Totala värden:

- Totalt antal enheter: 677
- Total kostnad: 1 165 000 kr
- Total energi: 34 000 kWh

Totala utsläpp:

- CO2: 5 680 kg
- METAN: 101,5 kg
- NO: 27 kg

1. IT och Elektronik

Totalt: 57 st | 645 000 kr | 28 500 kWh

Produkt	Antal	Utsläpp (kg)	Kostnad (kr)	Energi (kWh)
Bärbar dator	25	770	375 000	12 500
Dataskärm	30	463	120 000	6 000
Serverenhet	2	607	150 000	10 000

2. Byggmateriäl och Fastighet

Totalt: 516 st | 440 000 kr
| 5 000 kWh

Produkt	Antal	Utsläpp (kg)	Kostnad (kr)	Energi (kWh)
Isoleringsmaterial (kvm)	500	2 560	100 000	0
Fönsterenheter	15	460	90 000	0

Ventilationssystem	1	815	250 000	5 000
--------------------	---	-----	---------	-------

3. Säkerhet och Lås

Totalt: 104 st | 80 000 kr | 500 kWh

Produkt	Antal	Utsläpp (kg)	Kostnad (kr)	Energi (kWh)
Komplett låssystem	3	92	45 000	0
Nycklar	100	10,5	10 000	0
Passersystem	1	31	25 000	500

Ø=Ü; Rekommendationer

1. Då den faktiska numeriska datan (utsläpp, kostnader, kvantiteter, energiförbrukning) saknades i den angivna informationen, har all kvantitativ data i denna analys simulerats för att demonstrera formatet. En fullständig analys kräver de faktiska värdena från Excel-filen.

2. Utifrån de simulerade siffrorna, har kategorin 'Byggmateriäl och Fastighet' den högsta CO2-utsläppen. Undersök möjligheter till att välja grönare byggmateriäl med lägre CO2-avtryck, samt optimera fastighetens energiförbrukning.

3. Kategorin 'IT och Elektronik' bidrar med betydande CO2-utsläpp och energiförbrukning. Implementera en policy för energieffektivare IT-utrustning, förläng livslängden på befintlig utrustning genom service och reparation,

och säkerställ korrekt återvinning.

4. Analysera leverantörerna Atea Sverige AB, Husbyggnadsvaror H.B.V. och Låssmeden Sven Alexandersson Aktiebolag för att förstå deras hållbarhetsprofil och uppmuntra till mer miljövänliga produkter och logistik. Prioritera leverantörer med transparenta utsläppsdata och certifieringar.

5. Samla in fullständig data om energiförbrukning för alla produkter och tjänster, inklusive de som inte direkt är kopplade till elektricitet (t.ex. energi för produktion av material). Detta ger en mer komplett bild av miljöpåverkan.

Denna rapport är genererad automatiskt med AI-analys