



Grand Hotel Kempinski Riga

Vispārīgs uzņēmuma apraksts

- Grand Hotel Kempinski Riga ir piecvaigžņu viesnīca, kas pazīstama ar savu eleganto dizainu, spa un izsmalcināto ēdienu. Kā Kempinski grupas daļa, tā ir sertificēta ar EarthCheck un aktīvi uzrauga savu ietekmi uz vidi, koncentrējoties uz enerģijas, ūdens un atkritumu samazināšanu uz vienu viesu nakti. Kempinski veica Earth Check 2024 auditu un saņēma sertifikātu 2025/2026 gadam.
- Vidēja lieluma uzņēmums. Vidējais darbinieku skaits 2024. gadā – 135, apgrozījums 2024. gadā – 923 tūkstoši.
- 2024. gadā uzņēmuma gada elektroenerģijas patēriņš bija 3 414 604 kWh. Gada enerģijas patēriņš 2024. gadā – 2 715 MWh.

Sākotnējā situācija

Pirms EarthCheck sertifikācijas viesnīca izmantoja tradicionālās enerģijas/ūdens sistēmas, un nebija globāla ilgtspējas salīdzinošā novērtēšana. Bija nepieciešama strukturēta resursu uzskaitē un efektivitātes uzlabojumi.

Pasākumi

1. Pēc panākumiem enerģijas, ūdens un atkritumu rādītāju jomā iegūta EarthCheck sudraba sertifikācija (2023).
2. Ieviestas ēku vadības sistēmas (BMS) un energoefektīvs apgaismojums.
3. Izveidota daudzfunkcionāla zaļā komanda, lai veicinātu ilgtspējību.
4. Uzskaitīti un samazināti atkritumi, kas nonāk poligonos, uzlabota ūdens efektivitāte un samazinātas CO₂ emisijas uz vienu viesu nakti līdz 18,7 kg CO₂-e un 18,3 l atkritumu uz vienu viesu nakti; pārnēsājamo ūdens patēriņš ir 520 l uz vienu viesu nakti.
5. Nepārtraukti uzrauga enerģijas patēriņu, izstrādājot plānus emisiju samazināšanai saskaņā ar Parīzes nolīgumu un sasniedzot neto nulles emisijas līdz 2050. gadam.

Pasākums

Pasākuma kategorija:

Viedā ēku vadības sistēma (BMS), energoefektīvs apgaismojums un resursu uzskaitē saskaņā ar EarthCheck sertifikātu

letaupījumi

18,7 kg CO₂-e uz vienu viesu nakti

18,3 l atkritumu uz poligonu uz vienu viesu nakti

520 l dzeramā ūdens uz vienu viesu nakti

letaupījumi

Ir ļoti grūti novērtēt, cik daudz ir ietaupīts, jo elektroenerģijas un siltuma patēriņš ir atkarīgs ne tikai no viesu skaita, bet arī no laika apstākļiem.

Īstenošanas gads

EarthCheck Bronze Benchmark 2022, un Silver Certification 2023

Resursu patēriņš vienai viesu naktsmītnei: 18,7 kg CO₂-e, 18,3 l atkritumu, 520 l ūdens. Enerģijas patēriņš un emisijas tiek mērītas un laika gaitā tiks optimizētas. BMS un apgaismojuma uzlabojumi, visticamāk, samazināja siltumapgādes/dzesēšanas pieprasījumu (konkrēts procentuālais rādītājs nav norādīts).

The sole responsibility for the content of this publication lies with the HORECA project consortium. The HORECA project is *co-funded by the European Union*. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or CINEA. Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.



This project has received funding from the European Union's LIFE program under grant agreement n° 101120572 LIFE22-CET.



**Co-funded by
the European Union**

