

LENA



LANDESENERGIEAGENTUR
SACHSEN-ANHALT



HOTELPARK BODETAL
MIT SICHERHEIT SAGENHAFT

STECKBRIEF

Firmenname:

Hotelpark Bodetal GmbH

Firmensitz:

Thale

Mitarbeiter:

16

Gesamtenergieverbrauch:

34,55 MWh (2021)

WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

21,84 MWh

CO₂-AUSSTOß PRO JAHR GESENKT UM

15,99 TONNEN



Green-IT



Beleuchtung



Photovoltaik



Prozessoptimierung



Heizung, Kühlung, Lüftung



Deutschland macht's effizient, die Kampagne fürs Energiesparen
www.deutschland-machts-effizient.de

LEISTUNGSPORTFOLIO

Das Hotel- und Gastronomieunternehmen in Thale im Harz bietet neben komfortablen Übernachtungen vielfältige Freizeitangebote. Im Gasthaus „Zum Wasserriesen“ können die Gäste genussvoll bei gutbürgerlicher Küche nach einem Ausflug zum Hexentanzplatz oder zu den anderen Sehenswürdigkeiten in der Nähe Kräfte tanken.

AUSGANGSSITUATION

Viele Bereiche entsprachen nicht mehr dem modernen Stand. Im Ergebnis eines Energieaudits stellten sich zahlreiche Effizienzmaßnahmen als wirtschaftlich und energetisch sinnvoll heraus. Das betraf unter anderem die Beleuchtung, die Heizung und den Bürobereich. Auch in den Zimmern und Ferienwohnungen gab es erheblichen Optimierungsbedarf.

UMGESETZTE MASSNAHMEN

Im Verlauf des Förderprojektes wurde die Beleuchtung ausgetauscht, die PC-Arbeitsplätze erneuert, Hocheffizienzpumpen eingebaut und eine PV-Anlage installiert. Weitere Maßnahmen waren der Austausch der Fernseher, Kühlschränke und Herde in den Zimmern und Ferienwohnungen. Dadurch ergibt sich eine Energieeinsparung von 21,84 MWh und eine CO₂-Reduktion um 15,99 Tonnen pro Jahr.



Hocheffiziente Pumpen sorgen für Energieeinsparungen.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sachsen-anhalt-energie.de

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olvenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

www.lena.sachsen-anhalt.de

Gefördert durch



**„UNSERE INVESTITIONEN
SPAREN ENERGIE UND
SICHERN UNSEREN HOHEN
ANSPRUCH AN QUALITÄT.“**

SEBASTIAN MÄRZKE

Geschäftsführer

ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Giese & Bickel Energie GbR
Zum Handelshof 9
39108 Magdeburg