

Haalbaarheidsstudies en ontwerp en begeleiding uitvoering van PV-installaties bij ziekenhuis AZ-Zeno

INGENIUM stond in bij de ontwikkeling van meerdere PV-installaties op het ziekenhuis AZ-Zeno te Knokke. Voor AZ-Zeno was het van cruciaal belang om duurzaamheid te integreren in hun operationele infrastructuur en INGENIUM heeft ze bij elke stap ondersteund met expertise en toewijding.

In het beginstadium zorgde INGENIUM voor de implementatie van een PV-installatie op het dak van 335 kWp die de afhankelijk van het conventionele energienet verminderde. Toen de energiecrisis toesloeg, zorgden we met spoed voor de begeleiding van een aanvullende PV-installatie van 490 kWp op de aanvullende vrije daken. Recentelijk heeft INGENIUM een ontwerp met bijhorende haalbaarheid verzorgd voor een grondopstelling van 1522 kWp evenals een PV-installatie van 1100 kWp op een nieuw te bouwen carport.

Met diepgaande kennis en op maat gemaakte oplossingen helpen we het ziekenhuis te verduurzamen en zich te positioneren als een voorloper op het gebied van groene energie.

Na realisatie van de laatste 2 projecten komt het totaal productievermogen PV van de site op 3,45 MW.



Opdrachtgever

AZ ZENO

Locatie

Knokke

Periode

Studie:

2023

Sectoren

Gezondheidszorg

Diensten

Haalbaarheidsstudies en
energieplannen
Hernieuwbare energie