

GEMAAKT

Ondernemen is innoveren. In Vlaanderen hebben we dat goed begrepen, waardoor onze streek tot ver buiten de landsgrenzen bekendstaat als hotspot voor technologische ontwikkeling. In deze rubriek richten we telkens de schijnwerpers op zo'n ontwikkeling én de knappe koppen erachter.



SINT-JOZEF

Technische specificaties

- | | |
|--------------------------------|----------------------|
| ■ Hoofdaannemer elektriciteit: | EEG Group (Gullegem) |
| ■ Aantal zonnepanelen: | 208 |
| ■ Apart vermogen: | 435 Wp |
| ■ Totaal vermogen: | 90.480 Wp |
| ■ Oplevering: | april 2024 |

Zonnepanelenservice voor tertiaire markt

Nieuwe gebouwen vragen anno 2024 om een fotovoltaïsche installatie. Dat is ook zo bij woonzorgcentrum Sint-Jozef in Kortrijk. Op vraag van hoofdaannemer elektriciteit EEG Group, stond Energy Protect er in voor de plaatsing van 208 zonnepanelen.

Het woonzorgcentrum Sint-Jozef, gelegen in de Condédreef in Kortrijk, staat onder het beheer van het plaatselijke OCMW. De nood aan modernisering resulteerde een tijdje geleden in de realisatie van een nieuwbouw. Bij de aanbesteding haalde EEG Group het lot elektriciteit binnen.

“Vaak gebeurt het dan dat de hoofdaannemer vertrouwt op betrouwbare partners om specifieke taken binnen dat geheel op zich te nemen. In het verleden had EEG Group al enkele keren op ons vertrouwd om het luik zonne-energie via Energy Protect te behartigen, iets wat we overigens ook al voor andere partnerbedrijven hebben gedaan”, verklaart David Houthoofd, zaakvoerder van Group Protect.

Oost-west-opstelling

Energy Protect, dat oplossingen zoals zonnepanelen, airco's, batterijen, warmtepompen, laadpalen en smart systems plaatst, verzorgde op het nieuwe pand van WZC Sint-Jozef de plaatsing van de zonnepanelen. “De panelen zijn georiënteerd in een

oost-west-opstelling, wat toelaat om alle opgewekte stroom meteen te verbruiken. Een zuid-opstelling zou te veel vermogen opleveren, waardoor een deel van de groene stroom weer op het net zou moeten worden geïnjecteerd. Dat is niet de bedoeling, want de productie is integraal voor eigen verbruik bestemd.”

De plaatsing van de PV-installatie gebeurde dit voorjaar. Eind april werd het systeem gekeurd. “Onze teams hebben dit project verzorgd toen het pand nog in aanbouw was”, gaat David verder. “Op dat moment waren er verschillende aannemers aan het werk. Omdat ook de wegenis nog moest worden aangelegd, was dat allemaal best uitdagend, maar al bij al is dat proces vlot verlopen. Bovendien hadden de mensen van EEG Group zelf al elektrische kabels van het dak richting omvormer en ontkoppelbord voorzien. Dat bewijst hoe vooruitziend zij werken. Een voordeel van de vroegtijdige installatie van de zonnepanelen, is dat de opgewekte energie al kon worden gebruikt om de afwerking van het gebouw te voltooien.”

Voor EEG Group is het een grote meerwaarde dat Energy Protect voor een volledige ontzorging inzake de zonnepanelen instond. “De installatie en oplevering zijn helemaal volgens hun vereisten gebeurd, binnen het afgesproken budget. Het is een service die wij ook voor andere projecten graag verzorgen”, besluit David Houthoofd.

Energy Protect
Powered by Group Protect

Info

Group Protect staat in voor serviceverlening op het vlak van vochtbestrijding (Aqua Protect), waterverzachters (Water Solutions), isolatietechnieken (Iso Protect), gevel- en dakenreiniging (Mos Protect) en energie-optimalisatie (Energy Protect) voor de integrale Belgische markt.

Energy Protect

Esserstraat 3
8550 Zwevegem
T. 0800 97 467

www.energyprotect.be/nl/bedrijven/