

Willemen Groep
Boerenkrijgstraat 133, BE - 2800 Mechelen
tel +32 15 569 965 , groep@willemen.be

BESS - Kallo

Projectdetails

Activiteiten

Burgerlijke bouwkunde
Zware industrie

Aannemingsbedrijven

Willemen Bouw

locatie

Kapeldijkstraat 40
9120 Kallo België
Oost-Vlaanderen BE

Bouwheer

Engie

Architecten

Signum+ Architects

Start werken

05-2025



Op de Engie-site in Kallo realiseert Willemen Bouw een grootschalig Battery Energy Storage System (BESS).

Het nieuwe opslagproject van 100 MW / 400 MWh bestaat uit batterijmodules die gedurende vier uur stroom kunnen leveren. De totale opslagcapaciteit komt overeen met die van 80.000 thuisbatterijen van 5 kWh.

Voor de plaatsing van de 110 batterijen realiseren we telkens een funderingsplaat met zes betonnen sokkels per batterij.

Daarnaast worden 38 transformatoren voorzien, elk met een eigen funderingsplaat en acht sokkels per transformator.

Willemen Bouw



Boerenkrijgstraat 133
2800 Mechelen, Antwerpen
(België)
tel +32 3 450 77 00
bouw@willemen.be
www.willemen.be

Willemen Bouw is op 30 april 2025 ontstaan uit de fusie tussen Willemen Construct, Cosimco, Franki Construct en Tools.