

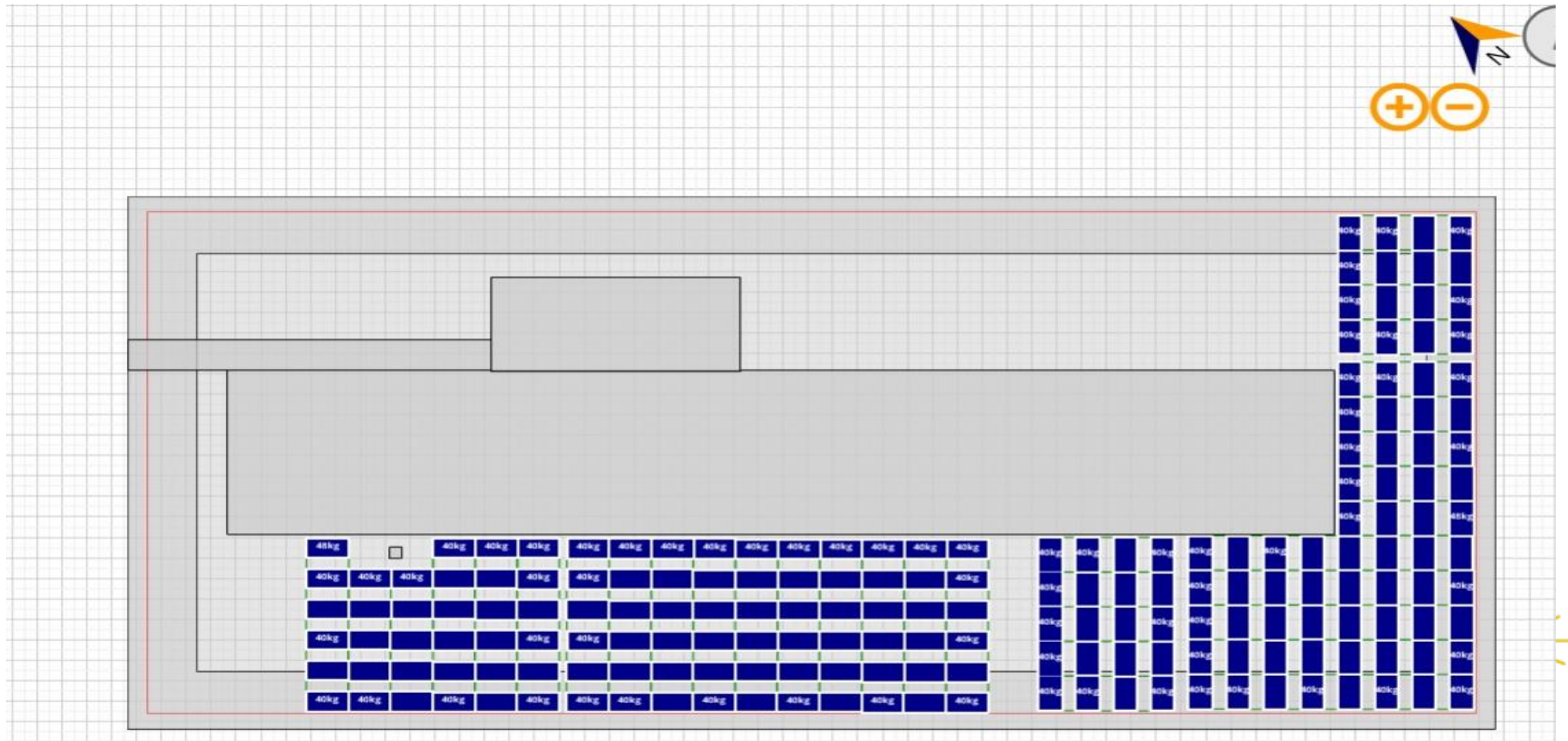
Bonheiden

Gemeentehuis :

- Zonnedak van 190 panelen , in totaal 55,1 kWp
- Verwachte jaarlijkse energieopbrengst: 49.590 kWh/jaar
- CO2-besparing: 23,30 ton/jaar
- Installatie wordt gekoppeld aan laadpaal en elektrische deelwagen
- Plaatsing voorzien vóór eind 2019

Bonheiden

Gemeentehuis :



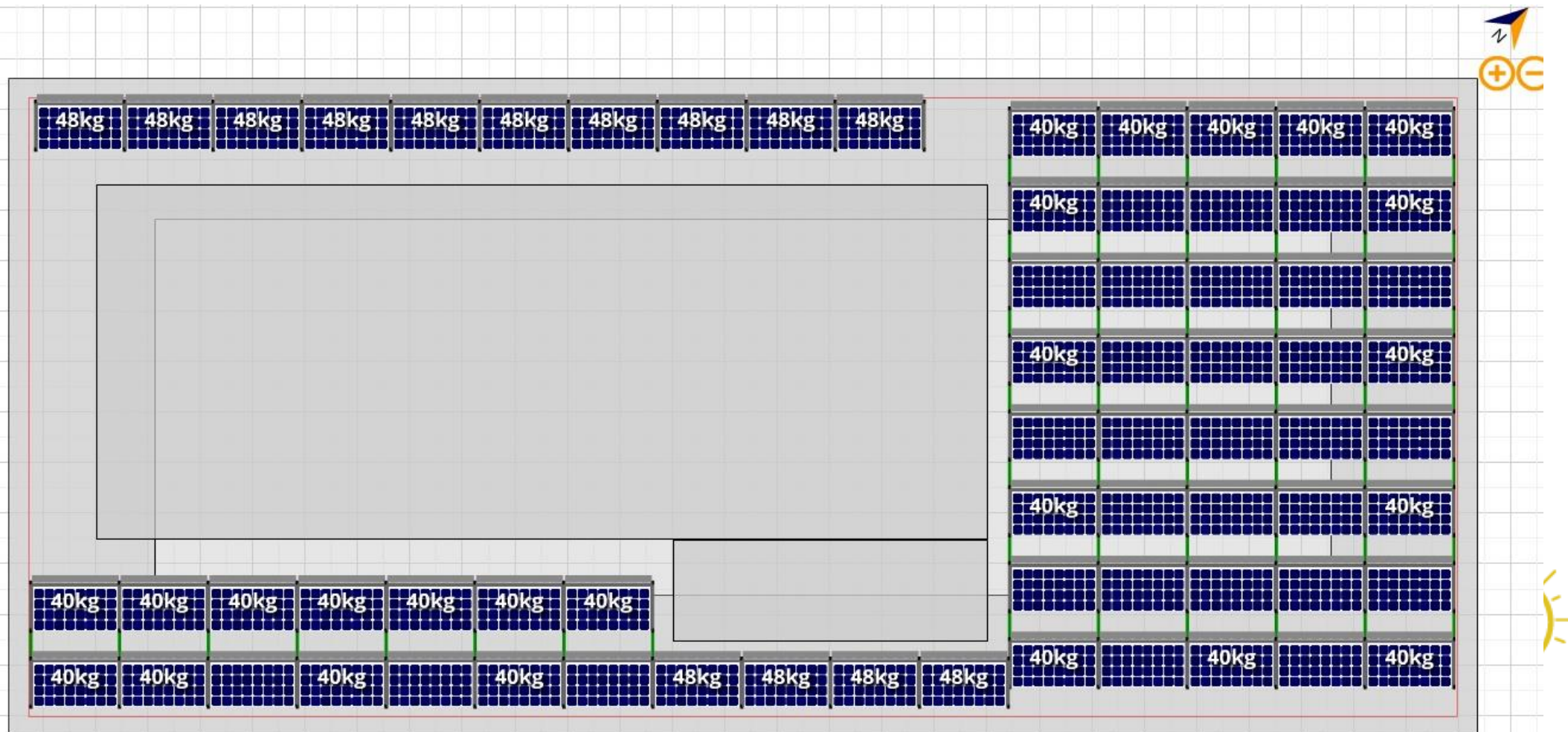
Bonheiden

Bibliotheek :

- Zonnedak van 68 panelen , in totaal 21,76 kWp
- Verwachte jaarlijkse energieopbrengst: 19.580 kWh/jaar
- CO2-besparing: 9,20 ton/jaar
- Plaatsing voorzien vóór eind 2019

Bonheiden

Bibliotheek :



DeeldeZon

Principe van het project

- Zonnedaken
- Bi- directionele laadpalen gestuurd door slimme software
- Elektrische autodeelwagens + fietsen in zuidrand
- Vermindering piekbelasting van het net (nieuwe wetgeving 2022)
- Smart Grid oplossingen zoeken



DeeldeZon

Projectaanpak op locaties

- Telkens koppeling zonnedak aan e- autodeelwagen waar het kan.
 - Plaats waar er veel woningen zijn en parkeerdruk is
 - Plaats waar er een parkingplaats (2) mag ingenomen worden
 - Plaats waar er een laadpaal kan geplaatst worden
- Uitgerolde locaties:
 - Mortsel: Deurneleitje (De Feniks)
 - Boechout: Jef van Hoofplein (gemeenteschool)



Interreg
Vlaanderen-Nederland
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



ZuidtrAnt
energiecoöperatie

DeeldeZon

Projectpartners site zuidrand

- Zonnova (NL) = projectleider
- Partago (B) = autodeelaanbieder
- Mijn Domein (NL)=slimme laadpalen
- I- LECO (B) = Slimme sturing zonnedak en laadpalen
- **PARTAGO**
 - Enkel elektrisch autodelen met ruime ervaring in Gentse
 - Reeds 2 deelwagens in Bonheiden, op termijn 3
 - Coöperatie (ICA)
 - Normale gebruikerskosten
 - Op termijn testmogelijkheden eigen coöperanten



Interreg 
Vlaanderen-Nederland
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



ZuidtrAnt
energiecoöperatie



Interreg 
Vlaanderen-Nederland
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



ZuidtrAnt 
energiecoöperatie

Met de steun van :



Triodos  Fonds

