

PV-cellen TU daken



Opdrachtgever:
TU Delft

Aannemer/betrokken partijen:
Cofely West Nederland B.V.

Fase(s):
Voorbereiding, Uitvoering

Datum realisatie:
Juli 2015-Heden

Werkzaamheden Base Consultancy:
Toezicht tijdens de uitvoering.

Toelichting:

De TU Delft heeft Cofely, als gevolg van een Europese aanbesteding, de opdracht voor het plaatsen van zonnecellen op TU daken gegund. Cofely is verantwoordelijk voor het plaatsen en aansluiten van de PV cellen op 14 daken van de TU Delft.

De werkzaamheden van Cofely zijn in 2 delen opgesplitst:

DC deel:

Van het plaatsen van de PV panelen op de daken en het DC deel tot en met het aansluiten van de panelen op de omvormers.

Hierbij wordt o.a. verstaan:

- Nulopname dak (i.v.m. garantie gestandhouding aannemer dakbedekking) en omgeving
- Panelen op het dak hijsen
- Plaatsen en aansluiten van de panelen op het dak

AC deel:

Het aansluiten van de omvormers op de verdeelkast (-en) van het gebouw

Hierbij wordt o.a. verstaan:

- Aanbrengen van de AC bekabeling van de verdeelruimte naar de omvormers
- Aansluiten/voorbereiden van de aansluiting in de verdeelkast (al dan niet volledig spanningsloos)

Voor het project PV cellen op TU daken is één toezichthouder E/B benodigd die toezicht houdt op 13 van de 14 daken.

