

Memo

memonummer 0466006.100
datum 9 februari 2022
aan stadsreiniging Almere
van Pieter Swart
kopie
project
projectnr. 0466006
betreft elektra nieuwbouw tankinstallatie

Beste mensen,

Hieronder treft u de resultaten van de schouwing van de elektrische installatie en de antwoorden van de opdrachtgever op gestelde vragen.

1. Het vermogen van de bestaande laadpalen is:
1 x 32KW (EVbox B3321-0020) en 5 van 11 KW (EVbox B3101-0020)
2. de palen zijn en worden geen betaalpalen.
3. Bestaande palen hebben geen load balancing.
4. Nieuwe palen dienen 5 dubbele palen te worden zodat er per p-plaats een laadpunt komt.
5. Wat is het gewenste laadvermogen?
advies Antea 5x2 22 kW 400V+ load balancing+ UTP van Hub naar andere palen
6. Volgens de berichten zijn de bestaande mantelbuizen/trekkoorden niet goed te gebruiken dus advies nieuw aanleggen.
7. Helaas zijn er geen elektra tekeningen aanwezig van de locatie en bij leveranciers.
opdrachtgever gaat er vanuit dat de stroomvoorziening afdoende is voor de nieuwe installatie en laadpalen. De opdrachtnemer dient dit te verifiëren.
8. OVD "stalling" gebruiken Dit is de verdeler met PV panelen en deze uitbreiden.
HKL-----→ OVB-Uitbreiding --→ tankinstallatie
--→ laadpalen
9. Er komt geen koppeling om het hek te openen/dichten bij het tankstation.
10. Voor de tankinstallatie dient een eigen verdeelinrichting op het pompeiland te worden geplaatst.
voeding moet worden aangelegd vanaf OVD stalling en data kabels moeten worden aangelegd vanaf de server.