

## Checklist 'Schouwen Installatie'

Categorie	Vraag	Antwoord	Eenheid	Toelichting
Meterkast	Wat voor type elektriciteitsnet is er aanwezig?			IT, TN (C/S/CS), TT
	Is er een 1- of 3-fase netaansluiting aanwezig?		Fase	
	Indien voorgaande = 3-fase: Is de belasting netjes verdeeld over de verschillende fases?			
	Wat is de maximale stroom die de netaansluiting mag leveren?		Ampère	
	Is er voldoende ruimte aanwezig in de meterkast voor de installatie van de benodigde beveiligingscomponenten?			
	Zijn er zonnepanelen aanwezig in de installatie?			
	Indien voorgaande = Ja: Wat is het maximale vermogen (kW) of stroom (A) dat de zonnepanelen opwekken?		kW Ampère	
	Moet er een slimme meter van de netbeheerder ((D)SMR 4.x (P1)) worden gekoppeld aan het laadstation?			
	Moet er een externe Modbus TCP/IP meter worden gekoppeld aan het laadstation?			
	Moet het laadstation via het lokale netwerk verbonden worden met een backoffice-systeem?			
Locatie laadstation	Moet het laadstation door middel van een SIM-kaart met een backoffice verbonden worden?			
	Indien voorgaande = Ja: Is er goede GPRS (2G) dekking aanwezig (= boven -90 dBm)?		dBm	
	Hoe groot is de afstand van de meterkast tot de gewenste locatie van het laadstation?		Meters	
	Kan het laadstation op deze locatie aan de muur worden bevestigd?			
Voertuig specifieke gegevens	Indien voorgaande = Nee: Kan er een gat van 50x50x65cm gegraven worden voor de plaatsing van een montagepaal op een sokkel?			
	Zullen er meerdere verschillende elektrische voertuigen laden op dit laadstation?			
	Indien voorgaande = nee: wat is het maximale vermogen (kW) of stroom (A) waarmee het voertuig kan laden?		kW Ampère	
	Met hoeveel fases kan het voertuig laden?		Fases	
	Indien voorgaande onbekend: Voor welk merk / type voertuig wordt het laadstation gebruikt?			