

361. Hackelaar – 4.8-L

Regio: West-Nederland Noord
Werkzaamheden: Inpassing Fastned Laadstation
Formaat: Laadstation uitbreiding naar 4.8-L

Verwijderen Fastned

- Gras
- Verharding wegdek
- Voetpad verharding
- Verharding tbv 2 x parkeervak

Verplaatsen Fastned

- 1 x picknickbank
- 1 x lantarenpaal (eigendom Fastned)
- 1 x verkeersbord

Aanbrengen Fastned

- Klinkerverharding incl. ontgraven en aanbrengen fundering; 995,1 m²
- Voetpadverharding; 34,9 m²
- Verharding tbv nieuwe verbindingsweg (aanleg door Fastned, beheer door Rijkswaterstaat); 45,4 m²
- Overkapping:
 - o 8 x houten kruiskolom, inclusief fundering, vrije hoogte 4,3 meter.
 - o 8 x houten dakconstructie, inclusief zonnepanelen semi-transparant, 6,0 x 10,0 meter.
 - o Totale overkapping bedraagt 24,0 x 20,0 meter
- 4 x laadeeland, betonelementen, met plaats voor 4 snelladers (10,0 x 1,0 meter)
- 8 x snellader, bestaande uit Userinterface (staat op het laadeeland) en Powercabinette (onderdeel van technische zone)
- Mantelbuizen
- HWA aansluiten op meest passende wijze, op volgorde van wenselijkheid:
 - o Aansluiten op achterliggend oppervlaktewater (indien mogelijk)
 - o Aansluiten op bestaande HWA-structuur (indien mogelijk)
 - o Installatie van infiltratiekragen
- 2 verkeersborden;
 - o 1 aan de invoegstrook van het laadstation
 - o 1 aan de uitrijstrook van het laadstation
- 4 x lantarenpaal
- Totem bij entree laadstation
- Kleine bijkomende werken zoals verlichting en camera's als onderdeel van het laadstation

Aanbrengen RWS (taak wegbeheerder, uitgevoerd door Fastned, zoals afgesproken)

- 2 elektrisch-laden-verkeersborden
 - o 1 aan het begin van de verzorgingslocatie
 - o 1 nabij de invoegstrook van het laadstation

Aanbrengen Netbeheerder

- Inkomende netaansluiting naar Transformator; 2000 kVA
- Transformator, inclusief behuizing (huurt Fastned van netbeheerder)