

315. De Slaag 4.4

Regio: Midden Nederland
 Werkzaamheden: Inpassing Fastned Laadstation
 Formaat: Laadstation 4.4

Verwijderen Fastned

- Verharding voetpad
- Verharding parkeervak
- +/- 1000 m² struweel + enkele bomen

Verplaatsen Fastned

- Station aansluiten op rioolput
- 1 x lantarenpaal
- 1 x vuilnisbak
- 1 x elektrakast

Aanbrengen Fastned

- Klinkerverharding incl. ontgraven en aanbrengen fundering; 921,1 m²
- Voetpadverharding; 126,5 m²
- Overkapping:
 - o 4 x houten kruiskolom, inclusief fundering, vrije hoogte 4,3 meter.
 - o 4 x houten dakconstructie, inclusief zonnepanelen semi-transparant, 6,0 x 10,0 meter.
 - o Totale overkapping bedraagt 12,0 x 20,0 meter
- 2 x laaideiland, beton elementen, (10,0 x 1,0 meter)
- Snelladers, bestaande uit Userinterface (staat op het laaideiland) en Powercabinette (onderdeel van technische zone)
- 2 x tesla-adapterpaal
- Mantelbuizen
- Technische zone, 5,3 x 5,0 meter (uitbreidbaar tot 10,6 x 5,0 meter), tbv alle installaties voor het snelladen, waaronder de transformator, meterkast en powercabinettes.
- 2 verkeersborden;
 - o 1 aan de invoegstrook van het laadstation
 - o 1 aan de uitrijstrook van het laadstation
- 2 x lantarenpaal
- Kleine bijkomende werken zoals verlichting en camera's als onderdeel van het laadstation

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

- 3 elektrisch-laden-verkeersborden
 - o 1 aan het begin van de verzorgingslocatie
 - o 1 bij splitsing op de verzorgingsplaats
 - o 1 nabij de invoegstrook van het laadstation

Aanbrengen Netbeheerder

- Inkomende netaansluiting naar Transformator; 2 MVA
- Transformator, inclusief behuizing (huurt Fastned van netbeheerder)