



Engineering voor een duurzaam ontwerp

Hoogspanning Services

U bent als eigenaar, beheerder of werkgever verantwoordelijk voor de bedrijfsvoering van uw energievoorzieningssysteem en dus ook voor de bijbehorende hoog- en laagspanningsinstallaties. Op cruciale momenten, denk aan uitbreidingen, modificaties of vervangingen, en in het geval van specifiek onderhoud aan deze installaties ontbreekt het u zeer waarschijnlijk aan specifieke ontwerpknis. U bent in die voorkomende gevallen afhankelijk van externe partijen.

Hoogspanning Services heeft de kennis en kunde in huis om u te helpen bij al uw vragen wat betreft laag- en hoogspanningsinstallaties. Met meer dan vijftien ervaren engineers werken we voor een breed scala aan opdrachtgevers. Denk aan netbeheerders, industriële- en utilitaire klanten. We analyseren, adviseren, ontwerpen en rekenen conform de geldende normen en richtlijnen. Engineers van Hoogspanning Services beschikken over de juiste ervaring en vakkennis in de elektrotechniek om u volledig te ontzorgen.



Waarvoor kunt u bij Hoogspanning Services terecht?

Onze engineers zijn veelzijdig en werken voor verschillende eindgebruikers. De meest voorkomende vragen van onze klanten zijn:

- Verzorg het ontwerp van een nieuw te ontwikkelen energievoorziening;
- We willen ons net verzwaren: wat voor effect en welke gevolgen heeft dit voor mijn installatie?;
- De energievoorziening is toe aan vervanging of dient gemoderniseerd te worden.

Onze dienstverlening sluit uiteraard aan op deze veelvoorkomende vragen. Hiervoor kunt u dan ook bij Hoogspanning Services terecht:

- Concept-, basis- en detailengineering van hardware;
- Opstellen van installatie-, gebruik- en storingshandleidingen;
- Maken van (meerjarige) onderhoudsplannen;
- Adviseren over nieuwe technieken;
- Voldoen aan belangrijke kwaliteitseisen.

Een greep uit onze kennis

- Netstudies (incl. selectiviteit);
- Vlamboogstudies om de hoeveelheid energie te berekenen die vrijkomt in een installatie;
- Kabelberekeningen;
- Tracéstudies en kortsluitberekeningen;
- Kennis van procedures, zoals bij vergunningaanvragen;
- Kennis van testactiviteiten zoals FAT's & SAT's;
- Kennis van de uitvoering voor het maken van optimale keuzes.

Aanpak Hoogspanning Services

Vanuit Hoogspanning Services hebben we diverse studies en



methodes in huis om u van goed advies te voorzien. Door een uitstekende kennis van de markt en goede contacten met verschillende leveranciers kunnen we de meest optimale keuzes maken en blijven we fabrikant onafhankelijk.

Waarom Hoogspanning Services?

Door onze landelijke ervaring kennen we de eisen en wensen van de regionale en landelijke netbeheerders. Het onderhouden van regelmatig contact met deze partijen bevordert het realisatietraject en zorgt voor een goede afstemming op interfaces. Omdat we kennis hebben van de markt en doorlooptijden, kunnen we de juiste prioriteiten stellen, bijvoorbeeld in het inkoopproces. Een groot voordeel dat we als Hoogspanning Services hebben, zijn de korte lijntjes tussen de diverse disciplines (engineering, uitvoering, testmanagement, inbedrijfstelling).

Door continue afstemming tussen die diverse disciplines maken we samen met u een duurzaam ontwerp. First time right. Hoogspanning Services is een afdeling met een landelijke dekking, we brengen onze collectieve kennis gemakkelijk samen en we zitten altijd bij u in de buurt.

Construction Driven Engineering

Vanuit Hoogspanning Services kan 'Construction Driven Engineering' (CDE) worden toegepast waardoor de engineerings- en uitvoeringstrajecten parallel kunnen lopen. Hiermee bespaart u tijd en geld.

Meer weten?

Naast Engineering heeft Hoogspanning Services veel meer in huis. Wilt u meer weten over onze dienstverlening wat betreft hoog- en laagspanningsinstallaties? Neem dan vrijblijvend contact met ons op of bezoek ons online.