



Ronald Smit

Consultant / Projectleider

Personalia

Rode Ring 206
1566 TX
Assendelft
06-13972923

WEBSITE

www.smitelectroconsultancy.nl

ronald@smitelectroconsultancy.nl

NATIONALITEIT

Nederlands

TALEN

Nederlands
Engels
Duits

RIJBEWIJS

B

GEBOORTEDATUM / PLAATS

29-10-1973
Johannesburg (Zuid –Afrika)

KvK

78289831

Hobby's

Muziek, tennis, zeilen en duiken

Profiel

Ik ben een ervaren projectleider en technisch consultant met een sterke achtergrond in elektrotechnische installaties en automatisering. Gespecialiseerd in het leiden van complexe infrastructurele en utiliteit projecten met een focus op optimalisatie, budgetbewaking en risicomanagement. Aantoonbare ervaring in het samenwerken met diverse stakeholders om projecten succesvol en binnen de gestelde kaders af te ronden.

Werkervaring:

Infra Kompas – Projectleider Uitvoering IA&E (april 2022 – heden)

Project: Levvel, De Afsluitdijk

Verantwoordelijk voor de dagelijkse aansturing van circa 10 aannemers, projectcoördinatoren en uitvoerders op het gebied van installaties en automatisering in de elektrotechniek. Samenwerking met leveranciers en andere disciplines om de vereiste mijlpalen te behalen binnen de vastgestelde projectprocessen, met focus op tijd, budget en Scope.

Baas BV – Projectleider (januari 2021 – april 2022)

Project: Uitbreiding Terminalhaven Vlaardingen

De werkzaamheden betroffen het realiseren van een uitbreiding t.b.v. een terminalhaven in Vlaardingen waarbij ik verantwoordelijk was voor:

- Verantwoordelijk voor de uitwerking van DO naar UO voor de laag- en middenspanningsinstallaties.
- Beheer van de projectvoorgang en financiële rapportage, inclusief bewaking van meer- en minderwerk (omvang project circa 2 miljoen).
- Ontwerp en coördinatie bij het maken van de laag-/middenspanning installaties, datanetwerk en leiding tracés.

Techniqueur Inspectie B.V. – Bedrijfsleider (april 2010- 1 oktober 2020)

Begonnen als hoofdbedrijfsbureau en in 2012 bedrijfsleider geworden.

- Verantwoordelijk voor aanbestedingen en calculaties tot circa 1 miljoen.
- Voortgangs- en financiële bewaking projecten.
- Managementrapportages projecten
- Verhoogde omzet en winstgevendheid van de onderneming door efficiënte bedrijfsvoering en klantgerichte aanpak.
- Opzetten van nieuwe tak inspectie PV-installaties

LKC Beheer en Inspecties B.V. - Hoofd afdeling

uitvoering/bedrijfsbureau (februari 2008 - januari 2010)

De werkzaamheden waren het opstellen van plannings, offertes en controleren van rapporten.

Daar ben ik ook aangesteld als Installatieverantwoordelijke/ werkverantwoordelijke bij datacenters. Hier voerde ik wekelijkse controles uit en bij aanpassingen of uitbreidingen van datacenters hield ik toezicht en voerde ik daarbij diverse testen uit op gebied van:

- Noodstroomgeneratoren (black building tests)
- Redundant generator test
- Net-/nood synchronisatietesten omschakeling generatoren t.o.v. diverse belastingen in combinatie met loadbanks
- UPS test/ accu test
- Stresstest koelingsvermogen (diverse scenario's)
- Rooktest / blusgas brandmeldinstallatie
- Omzetten hoogspanning van 6kV naar 10kV
- Vermogensberekeningen
- Toezicht houden bij inbedrijfstellen

Kropman B.V. – Werkvoorbereider/ projectengineer (oktober 2007 – januari 2008)

Ontwerpen en begeleiding van het project van een uitbreiding van het gemeentehuis Heerhugowaard.

Fabricom Electrical B.V./GTI/ GUTS November – Projectengineer/calculator (november 2001 - september 2007)

Werkzaam als projectengineer/calculator.

Ontwerpen, offreren, begeleiden van diverse projecten en ook ondersteuning bieden aan de projectleider op gebied van financiële projectbewaking.

Kraamer elektrotechniek B.V. - werkvoorbereider/ calculator (november 2000 - oktober 2001)

ATH Techniek B.V. - Werkzaam als werkvoorbereider/ tekenaar/ engineer afdeling utiliteit – (Augustus 1998 t/m oktober 2000)

Opleidingen

1986 t/m 1991 L.T.S. Elektrotechniek C-D-niveau.

1991 t/m 1995 M.T.S. Elektrotechniek E.I.T.

1995 diploma Autocad 12

1999 diploma VCA-1

2003 diploma Inspectie laagspanningsinstallaties NEN-EN 50110 en NEN3140

2007 verlenging diploma Inspectie laagspanningsinstallaties

2010 verlenging diploma inspectie laagspanningsinstallaties

2017 diploma VCA-vol voor leidinggevend

Cursussen

1997 cursus NEN1010 voor ontwerpers 5^e druk.

1998 cursus aarding en afscherming

1998 cursus de laagspanningsrichtlijn voor de design engineer

1999 cursus werkvoorbereiding

2000 cursus gesprekstechnieken

2000 cursus vergadertechnieken

2000 cursus calculeren volgens de Uneto-methode

2002 cursus NEN 1010 5^e druk

2002 cursus Intelec kabelberekeningen

2010 cursus Intelec kabelberekeningen

2017 cursus EMVI-plannen en schrijven

2019 cursus herhaling BHV

2021 cursus NEN3140 Installatie- of werkverantwoordelijke laagspanning

Extra curriculaire activiteiten

Penningmeester iKeur (April 2010 – December 2014)

Algemeen bestuurslid bij Muziek Organisatie Krommenie