

CURRICULUM VITAE

Persoonlijke gegevens

Naam: Carel Hendrik (Carel) Smits
Adres: Bospolderstraat 9, 1912 PB Nieuwerkerk aan den IJssel
Telefoon: 06-26 88 10 85
e-mail: carel@quadraat.nu
Geboortedatum: 20 oktober 1977
Geboorteplaats: Nieuwerkerk aan den IJssel
Nationaliteit: Nederlandse
Burgerlijke staat: Gehuwd, 2 kinderen
Rijbewijs: BE

Werkervaring

2008 – heden Projectmanager ruimtelijke plannen
2005 – 2008 Projectcoördinator aannemer infra
2004 - 2005 Werkvoorbereider / inkoper aannemer milieu
2003 - 2004 Uitvoerder infra
2002 - 2003 Werkvoorbereider / inkoper infra
2000 - 2002 Assistent-uitvoerder infra

Opleidingen

2009-2010 IPMA-C gecertificeerd (projectmanagement)
1997-2000 HTS Civiel (dual) Hogeschool Rotterdam
1996-1997 MTS civiele techniek Crabeth College Gouda
1990-1996 HAVO – Wartburgcollege Rotterdam: Nederlands, Engels, Economie, Scheikunde, Wiskunde B Natuurkunde.

Cursussen/congressen/trainingen

Exploitatie voor gevorderden	Bestuurs Academie, 2011
Seminar Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht (WABO)	Van Veen advocaten, 2010
Congres Innovatief aanbesteden (presentatie project Loenen)	PIANOO, 2010
TOP UAV en Training commerciële vaardigheden	Intern, 2008
Training Communicatie voor Managers & Hoger opgeleiden	NCOI, 2008
Talent Development Programma (projectmanagement)	De Baak Driebergen, 2007
Metacom Calculatie XE GWW	Van Meijel, 2006
Microsoft Project 2003 (planning)	Compu'traîne, 2006
Vloestofdichte voorzieningen in asfalt	KIWA, 2005
UAV	BOB, 2005
Werken aan Projecten	BAM Business School, 2004
DLP (Desk.Leidingg. Proj. Verontr. Grond	EME, 2004
BHV + brandbestrijding(+ herhalingen t/m 2008)	NBBE, 2001
Planning en eenvoudige calculaties	SBW, 2001-2002
VCA operationeel leidinggevenden 1+2	PBNA, 2000

Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68
F [0318] 51 92 69
E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01

Referentieprojecten: (vanaf 2005)

Design en Construct Bouw- en woonrijp maken 110-morgen te Rotterdam

Periode: Oktober 2005 – augustus 2008

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest.

Opdrachtgever: Dura Vermeer Bouw Rotterdam / combinatie 110-Morgen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 340.000,=

Rioolwerk: Het betrof het revitaliseren van het complete openbaar gebied, inclusief ca. 400 m1 riolering.

Rol in het project: Projectcoördinatie, maken budgetramingen, calculatie, opstellen en afstemmen planning, complete inkoop van materieel en materiaal, projectbegeleiding naar uitvoering, contactpersoon voor opdrachtgever, financiële afwikkeling van het project, verantwoording aan bedrijfsleiding.

Design en Construct Bergbezinkbassin, parkeerdek en sportveld Merellaan Maassluis

Periode: Januari 2006 – juni 2008:

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest

Opdrachtgever: Gemeente Maassluis

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 2.044.000,=

Riolering: Aanleg van grote diameters in zeer trillings- en zettingsgevoelig gebied nabij grote asbestcementleidingen, Totaal ca. 200 m1. De bestaande riolering aansluiten op een zelf ontworpen bergbezinkbassin met een capaciteit van 4.400 m3.

Rol in het project: Projectcoördinatie voor gehele project, opstellen aanbiedingsdossier voor D&C-contract, afstemming met andere disciplines (betonbouw, fundatie, Electro-mechanica) calculatie, opstellen en afstemmen planning met andere disciplines, complete inkoop van materieel en materiaal, engineering van VO naar DO, begeleiding en monitoring contract naar uitvoerders, kostenbewaking en financiële afwikkeling van het project, monitoring risicodossier, verantwoording aan bedrijfsleiding.

Bouw- en woonrijp maken Burgemeesterswijk te Maassluis

Periode: September 2006 – Augustus 2008

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest

Opdrachtgever: Ontwikkelingscombinatie Burgemeesterswijk cv.

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 3.071.000,=

Riolering: Aanleg van alle HWA- leidingen(200 m1) en het toepassen van een Aquaflowsysteem (waterberging) in alle rijwegen.

Rol in het project: Projectcoördinatie, calculatie, werkvoorbereiding, opstellen en afstemmen planning, complete inkoop van materieel en materiaal, projectbegeleiding naar uitvoering, contactpersoon voor opdrachtgever, financiële afwikkeling van het project, verantwoording aan bedrijfsleiding.



Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68

F [0318] 51 92 69

E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01

Bouwrijp maken De Hoven fase 4 te Dordrecht

Periode: Januari 2006 – september 2006

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest

Opdrachtgever: Ontwikkelingscombinatie De Hoven cv

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 308.000,=

Riolering: Aanleg van 900 m1 riolering bij het bouwrijp maken van een deelplan.

Rol in het project: Projectcoördinatie, calculatie, werkvoorbereiding, opstellen en afstemmen planning, complete inkoop van materieel en materiaal, projectbegeleiding naar uitvoering, contactpersoon voor opdrachtgever, financiële afwikkeling van het project, verantwoording aan bedrijfsleiding.

Herinrichting t.b.v. nieuwbouwlocatie Houthandel Alblas te Waddinxveen

Periode: September 2006 – augustus 2008

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest

Opdrachtgever: Dura Vermeer Bouw Leidschendam

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 4.700.000,=

Riolering: Aanleg van 950 m1 nieuwe riolering

Rol in het project: Projectcoördinatie voor gehele project, aanbieding afstemmen met wensen zusterorganisatie, afstemming met andere disciplines (woningbouw, milieu, IFCO-systemen) calculatie, opstellen en afstemmen planning met andere disciplines, complete inkoop van materieel en materiaal, engineering van VO naar DO, begeleiding en monitoring contract naar uitvoerders, kostenbewaking en financiële afwikkeling van het project, monitoring risicodossier, verantwoording aan bedrijfsleiding.

Grootschalige riool- en asfaltrenovatie Oranjelaan Lisse

Periode: Juni 2007 – augustus 2008

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest

Opdrachtgever: Gemeente Lisse

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 1.450.000,=

Riolering: Grote rioolrenovatie op de belangrijkste verkeersader van Lisse. Het betrof de aanleg van ca. 950 m1 riolering van grote diameters (1000 - 1250 mm) en het verwijderen van bestaande leidingen. Daarnaast de aanleg van complete nieuwe verhardingsconstructie in asfalt.

Rol in het project: Projectcoördinatie, calculatie, werkvoorbereiding, opstellen risicodossier, opstellen en afstemmen planning, complete inkoop van materieel en materiaal, projectbegeleiding naar uitvoering, begeleiding uitvoerders bij risicomangement (complex werk), bijwerken risicodossier, contactpersoon voor opdrachtgever, financiële afwikkeling van het project, verantwoording aan bedrijfsleiding.



Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68

F [0318] 51 92 69

E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01

Aanleg sportveld / voetbalkooi Ypenburg te Den Haag

Periode: Maart 2008 – augustus 2008.

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest

Opdrachtgever: Gemeente Den Haag

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 240.000,=

Rol in het project: Projectcoördinatie, calculatie, werkvoorbereiding, opstellen risicodossier, opstellen en afstemmen planning, complete inkoop van materieel en materiaal, projectbegeleiding naar uitvoering, bijwerken risicodossier, contactpersoon voor opdrachtgever, financiële afwikkeling van het project, verantwoording aan bedrijfsleiding.

Revitalisering Koningshof fase 2 te Pijnacker Nootdorp

Periode: Maart 2008 – Augustus 2008.

Werkzaam bij: Dura Vermeer Infrastructuur BV Zuidwest

Opdrachtgever: Gemeente Pijnacker-Nootdorp

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 1.056.000,=

Riolering: Compleet vervangen van de hoofdriolering (ca. 2.200 m1) van de tweede fase in de Koningshof te Pijnacker-Nootdorp.

Rol in het project: Projectcoördinatie, calculatie, werkvoorbereiding, opstellen risicodossier, opstellen en afstemmen planning, complete inkoop van materieel en materiaal, projectbegeleiding naar uitvoering, bijwerken risicodossier, contactpersoon voor opdrachtgever, financiële afwikkeling van het project, verantwoording aan bedrijfsleiding.

Inrichting rondom Brede School Vreeland

Periode: September 2008 – november 2009:

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 255.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, begeleiding ontwerp van initiatief naar DO, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

managers
in ruimtelijke ontwikkeling

Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68

F [0318] 51 92 69

E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01

Realisatie bedrijvenpark Larenstein te Bilthoven, (Bouw en woonrijp maken, aanleg rotonde, aanleg flora&Faunaduiker (onder spoor), aanleg kabels en leidingen, verwijderen atoombunker d.m.v. explosieven)

Periode: Oktober 2008 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente De Bilt

Totale bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 16.000.000,=

Riolering: Aanleg van gemengd-en infiltratieriool met waterhuishoudingsplan, totaal 2450 m1.

Rol in het project: Projectmanagement in uitvoering, opstellen planning, assisteren overallprojectmanager, inventariseren stakeholders, afstemming met afdeling communicatie, opstellen raming, bijwerken exploitatie, inkoop en begeleiding t.b.v. wijzigen bestemmingsplan aansturen uitvoeringsteam, inkoop engineering, begeleiding ontwerp van initiatief naar DO, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financiële verantwoording aan overallprojectmanager, contactpersoon t.b.v. de vestigen bedrijven, overdragen projectresultaat opdrachtgever/ gebruikers /beheerders.

Groot asfaltonderhoud Oostkanaaldijk te Loenen aan de Vecht

Periode: November 2008- januari 2009.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 417.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Ruimtelijke ordening, voorbereiding en aanleg Randweg rondom Loenen a/d Vecht.

Periode: November 2008 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 5.177.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, organisatie informatieavonden, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, begeleiding van ontwerp van VO naar DO, aansturen verkeerskundige, afstemming met Provincie, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

managers
in ruimtelijke ordening

Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68

F [0318] 51 92 69

E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01

Onderzoek en uitvoering asfaltmaatregelen Kanaaldijk Oost te Nigtevecht

Periode: Januari 2009 – November 2009.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 365.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, probleemanalyse, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, afstemming met buurgemeente, afstemming hulpdiensten, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Onderhoud asfaltwegen Loenen aan de Vecht, Design & Construct

Periode: Februari 2009 – november 2009.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 900.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Bouw en omgeving Samenwoonschool te Nigtevecht

Periode: April 2009 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 400.000,=

Riolering: Aanleg van ca. 200 m1 gemengd riool.

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, assistentie bij projectbesluit, organiseren (verkeers) onderzoeken, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Aanleg glasvezel in geheel gemeente Loenen

Periode: Augustus 2009 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 50.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, accorderen planning aannemer van CIF-holding, communicatie met stakeholders, aansturen projectteam, accorderen plannen van CIF-holding, projectbegeleiding toezicht, organiseren instemmingen toezicht, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68

F [0318] 51 92 69

E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01

Elementenonderhoud Nigtevecht en Loenen aan de Vecht.

Periode: Augustus 2009 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 230.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Asfaltrenovatie Zandpad te Nieuwersluis (Design & Construct)

Periode: April 2010 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 325.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, inkoop engineering, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Asfaltrenovatie Mijndensedijk te Nieuwersluis

Periode: Juni 2010 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 100.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, opstellen raming, aansturen projectteam, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Onderhoud Fietspad Oostkanaaldijk

Periode: september 2010 – heden.

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten BV

Opdrachtgever: Gemeente Loenen

Bouw-aanneemsom/ exploitatie: € 90.000,=

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij B&W/Raad, inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren wethouders, opstellen raming, aansturen projectteam, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat opdrachtgever en aan gebruikers/beheerders.

Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68

F [0318] 51 92 69

E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01

Herinrichting parkeerplaats Langeland Ziekenhuis te Zoetermeer

Periode: November 2010 – heden

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten

Opdrachtgever: Langeland Ziekenhuis te Zoetermeer

Bouw- aanneemsom / exploitatie: € 900.000,=

Riolering: Ca. 800 m1 aanbrengen van HWA riolering (UAV-GC-contract)

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget bij ziekenhuis, bewaken primaire proces: zorg! Uitdenken van complex gefaseerde uitvoering van een parkeerplaats van een doorlopend ziekenhuis. Inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren bouwdirecteur, opstellen raming, aansturen projectteam, opstellen innovatief contract (UAV-GC) organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat aan bouwdirecteur en aan gebruikers/beheerders.

Bouw- en woonrijp maken De Wachters te Schiedam

Periode: Januari 2011 – heden

Werkzaam bij: Quadraat Infraprojecten

Opdrachtgever: VOF Toernooiveld BV

Bouw- aanneemsom / exploitatie: € 400.000,=

Riolering: Ca. 400 m1 aanbrengen van gescheiden riolering

Rol in het project: Projectmanagement, projectoriëntatie, opstellen projectplan, opstellen planning, verkrijgen budget opdrachtgever, Inventariseren stakeholders, communicatie met stakeholders, adviseren bouwdirectie, opstellen raming, aansturen projectteam, organiseren aanbesteding, projectbegeleiding uitvoering, financieel verantwoordelijk, overdragen projectresultaat aan bouwdirecteur en aan gebruikers/beheerders.



Kerkewijk 117
3904 JB Veenendaal

T [0318] 51 92 68

F [0318] 51 92 69

E info@quadraat.nu

Bank 6582.57.056

KvK 30207508

BTW NL 8150.83.361.B01