

Curriculum Vitae

Personalia

Naam: Roberto Manuel Diego Ovaa
Geboortedatum: 11 mei 1972
Adres: Diepenheimseweg 28
Postcode: 7275 AR
Plaats: Gelselaar
Telefoon: 0545-287738 of 06-44556020
Email: rmdovaa@gmail.com

Werkervaring globaal

- Vanaf januari 2011: Luxaro, adviseur openbare verlichting
Advisering op het gebied van openbare verlichting: maken lichtontwerp en bestek, system engineering, projectleiding, directievoering UAV, beoordelen FAT en SAT's, het houden van toezicht tijdens aanleg en vervanging van openbare verlichtingssystemen, inventarisaties voorzieningen openbare verlichting, actualiseren beheersystemen.
- 2000 – 2010 Provincie Gelderland, projectleider realisatie wegen.
Begeleiding van wegenbouwkundige projecten vanaf ontwerp tot oplevering. Advisering op het gebied van openbare verlichting: maken lichtontwerp en bestek, projectleiding, directievoering UAV en beoordelen FAT en SAT's.
- 1996 – 2000 Gemeente Barendrecht, werkvoorbereider / adviseur.
Het zorgdragen voor civieltechnische ontwikkeling, behandeling en nadere detaillering van deelplannen voor de VINEX locatie Midden-IJsselmonde. Het vervaardigen van bestekken ten behoeve van bouw- en woonrijp maken en het toetsen van uitbestede werken. Het daartoe participeren in projectgroepen en voeren van overleg met derden. Het coördineren van Veiligheids- en Gezondheidsplannen in ontwerpfasen. Het voeren van applicatiebeheer van het gemeentelijk CAD-pakket.

Werkervaring en projecten

Projecten 2014

- Projectengineer DOV, IXAS, A9 Gaasperdammerweg, TRS Staffing Solutions
- Projectengineer DOV, CS-A15, MAVA A15 project, Exience Apeldoorn
- Verlichtingsplan Univesiteit Twente, UT Enschede
- Verlichtingsplan-kabelberekeningen Ermelo Stationsstraat, Infraplus Putten
- Verlichtingsplan en bestek N336, Anacon Infra Borculo
- Verlichtingsplan wijk Nekkum 's Heerenberg, Civicon bv
- Verlichtingsplan Maed Johnson, Lightbusters bv Huissen
- Opleveringscontrole Schuijtgraaf, Ziut bv Arnhem
- Verlichtingsplan Droompark de Zanding, Otterlo, Lightbusters bv Huissen
- Verlichtingplan busstation Oosterhout, Projectburo bv, Ede
- Verlichtingsplan Zilverkamp, Lingewaard , Lightbusters bv Huissen,
- Diverse verlichtingsplannen, Innolumis

Projecten 2013

- Bestek onderhoud verlichting 2014-2016 gemeente Arnhem,
- Bestek verlichtingswerken 2014-2016 gemeente Arnhem,
- Ontwerp diverse projecten binnen gemeente Arnhem,
- Directievoering en opleveringen OV projecten Arnhem (ziut/imtech),
- Realisatie bestek Deedingsweerdweg , gemeente Lochem,
- Ontwerp verlichting Beltrum, gemeente Berkelland,
- Ontwerp verlichting Demterpark Deventer en herinrichting manageterrein de Luchte Lochem, Anacon Infra bv,
- Ontwerp verlichting Frans van Mierisstraat, Ruijsdaelstraat, Metsusstraat en Vermeerstraat Deventer en Vlinderstraat Aalsmeer, Buro Hoogstraat bv .

Projecten 2012

- Bestek verlichtingswerken 2012-2013 Gemeente Arnhem,
- Ontwerp diverse projecten binnen gemeente Arnhem,
- Directievoering en opleveringen OV projecten Arnhem (ziut/imtech),
- Dataverwerking alle verkeersregelautomaten in gemeente Arnhem,
- Ontwerp verlichting omgeving gemeentehuis Lochem en Berkelzone, gemeente Lochem,
- Advies actieve markering Waddenweg, Groningen Seaports Eemshaven,
- Begeleiding afronding subsidietraject Led Onderweg, Provincie Gelderland,
- Ontwerp verlichting rotonde Thorbeckelaan, Projectburo Ede bv,
- Ontwerp verlichting kruispunt Hamstergat. Projectburo Ede bv,
- Ontwerp verlichting Keizershoeve Ewijk, Projectburo Ede bv,
- Ontwerp verlichting Markelose Haven, Anacon Infra bv,

Projecten 2011

- Recessieproject Gelderland Noord en Zuid (modernisering verlichting). (projectleiding/directie UAV),
- Lichtontwerpen en stippenplannen voor Anacon Infra, Projectburo bv, Innolumis, Luminext, Civil Management,
- Verlichtingsplan Expocenter Hengelo, Buro Noord,
- Bestek vervanging verlichting gemeente Duiven,
- Bestek aanleg en vervanging verlichting Deedingsweerdweg, gemeente Lochem,
- Bestek vervanging verlichting Holterweg Laren, gemeente Lochem,
- Detachering gemeente Arnhem, lichtontwerper (o.a. Bestek verlichtingswerken 2012-2013 Gemeente Arnhem).

Projecten 2010

- Verbeteren verkeersveiligheid spoorwegovergang N224 Ede
- Aanpassing ovatonde Zeedijk N301
(Ovatonde welke in 2009 is gerealiseerd moest worden aangepast i.v.m. trage verkeersafwikkeling tijdens spitsuren. In samenwerking met ontwerpburo is rotonde in een weekend omgebouwd. In verband met lopende garantie is dit gebeurd in samenwerking met de aannemer welke de ovatonde in 2009 heeft gerealiseerd. Communicatie met gemeente Nijkerk, Rijkswaterstaat, waterschap, provincie Flevoland en camping nabij ovatonde)
- Aanleg rotonde en onderhoud N798 Van Geenstraat
(project is door Anacon voorbereid, verlichting door provincie (projectuitvraag naar meerdere partijen)). Directievoering in samenwerking met M. Boks. Communicatie met gemeente Putten, Barneveld en Nijkerk, Rijkswaterstaat en bewoners wegvak.)
- Groot Onderhoud N310 Wittenberg – Garderen (projectleiding/directie UAV, uitwerking verlichting ontwerp/bestek/raming),
- Reconstructie bebouwde kom Garderen N310
(Project is via uitvraag weggezet. Arcadis heeft bestek voorbereid. Project omvat volledige reconstructie kom inclusief aanleg riolering (infiltratie). Verlichting in kom is door provincie uitgewerkt. Project is alleen tijdens voorbereiding tot aanbesteding begeleid in verband met beëindiging dienstverband. Communicatie met Arcadis, gemeente Barneveld, Apeldoorn, Nunspeet, Harderwijk, Rijkswaterstaat en bewoners en bedrijven)
- Reconstructie kom Huinen (projectleiding, uitwerking verlichting ontwerp/bestek/raming)
- Vervanging verlichting: N271 Molenhoek, N316 Molenenk, N344 kom Teuge, N811 Babberich – Herwen, N344 Apeldoorn – Nieuw Millingen en Teuge -Deventer, kom Teuge, N794 Transferium Heerde, kom Garderen en kom Huinen, N322 Beneden Leeuwen – Druten (toetsen technische installaties (UAV-GC2005)), (ontwerp/bestek/raming/adviseur tijdens uitvoering, afname installaties)
- Recessieproject Gelderland Noord en Zuid (modernisering verlichting). (projectleiding/directie UAV, deel ontwerp/bestek en raming)

Projecten 2009

- Ede – Otterlo N304 groot onderhoud, reconstructie kruispunten en inpassing in omgeving, faunavoorzieningen, infiltratievoorzieningen in waterwingebied en openbare verlichting
(Groot project in projectteam voorbereid, met verschillende probleemstellingen. In het voortraject is door verschillende bureaus invulling gegeven aan oplossingsrichtingen. Tijdens voorbereiding zijn de onderdelen door meerdere bureaus besteksgereed gemaakt en als één bestek aanbesteed. Uitvoering van project ca. 9 maanden. Communicatie met gemeente Ede, Apeldoorn, Barneveld, Rijkswaterstaat, waterschap Vallei en Eem, nutsbedrijven, aanliggende bedrijven en bewoners. Project is over gehele traject begeleidt vanaf definitief ontwerp tot overdracht naar beheer en onderhoud).
- aanleg ovatonde Zeedijk met N301 Berencamperweg (projectleiding/directie UAV, uitwerking verlichting ontwerp/bestek/raming),
- Groot onderhoud N798 Nijkerkerstraat Putten (projectleiding/directie UAV),
- Groot onderhoud Garderen – Uddel en Elspeet- Nunspeet: groot onderhoud, aanleg herpetoduct en openbare verlichting. (projectleiding/directie UAV, uitwerking verlichting ontwerp/bestek/raming),
- Vervanging verlichting: N348 Epe Eefde, N348 Zutphen Den Elterweg, N330 Zelhem - Varsseveld, N319 Winterswijk, N345 Apeldoorn A50, N225 Wageningen – Renkum, N314 Zutphen N345 met A1, N781 Ede Wageningen, en N302 Harderwijk (in voorbereiding randvoorwaarden aangeleverd (in projectteam) betreffende openbare verlichting voor provincie en tijdens de uitvoering als toetser aangesteld voor de openbare verlichting voor n302).

Projecten 2008

- Oostendorp, 't Harde reconstructie N309 wegvakken binnen en buiten de bebouwde kom, aanleg rotonde, transferpunten en openbare verlichting.
(project is door projectteam binnen provincie voorbereid, directievoering in samenwerking met M. Boks. Communicatie met gemeente Elburg, Oldebroek, Rijkswaterstaat, hulpdiensten, vervoerders, bewoners en bedrijven. Tijdens uitvoering is een vervanging-uitbreiding van een verkeersregelinstallatie meegenomen).
- Doornspijk N310 Stil asfalt (projectleiding/directie UAV),
- Aanleg rotonde Papiermakerstraat en reconstructie Hoofdlaan N798 Putten (projectleiding/directie UAV, uitwerking verlichting ontwerp/bestek/raming)
- Reconstructie Ede – Otterlo.N304 inclusief inpassing in omgeving (projectleiding, ontwerp verlichting en faunavoorzieningen)
- Vervanging verlichting: N322 Wildeman en aansluiting A2, N830, N805 Barneveld, N348 met A1 Epe – Deventer, N785 Rheden Rozendaal, N813 Wehl Doetinchem (ontwerp/bestek/raming/adviseur tijdens uitvoering, afname installaties)

Projecten 2000 – 2007

- Verbredingen fietspaden N798 Putten (projectleiding/directie UAV),
- Groot onderhoud hoofdrijbaan N800 Kootwijkerbroek – Stroe (projectleiding/directie UAV, uitwerking verlichting ontwerp/bestek/raming),
- Groot onderhoud en ombouw naar 60km/uur N301 Barneveld – Nijkerk (projectleiding/directie UAV),
- Aanleg stil asfalt N310 kom Harskamp (projectleiding/directie UAV),
- Reconstructie N310 Harskamp A1 Wolweg aanleg rotonde, en herinrichting kruispunten (ontwerp/projectleiding/directie UAV uitwerking verlichting ontwerp/bestek/raming),
- Groot onderhoud en verkeersveiligheid N797 Putten – Garderen (ontwerp/bestek/projectleiding/directie UAV),

- Reconstructie en aanleg infiltratieriool N797 kom Garderen (ontwerp/bestek/projectleiding/directie UAV),
- Reconstructie N345 kom Voorst (ontwerp/bestek/projectleiding/toezicht),
- Reconstructie N345 kom De Hoven (ontwerp/bestek/projectleiding/toezicht),
- Aanleg diverse rotondes N344 Twello. (ontwerp/bestek)
- Vervanging verlichtingsprojecten, N310 Wolweg, N310 Heetweg, Carpool Barneveld A1/A30, N784 Arnhem Noord – A50 (ontwerp/bestek/raming/advies tijdens uitvoering)

Projecten 1995 – 2000

- Werkvoorbereiding Vinexlokatie Midden IJsselmonde / Carnisselande (RAW bestekken, tekeningen en ramingen)
- Applicatiebeheer CAD pakket gemeente (IGOS)

Referentie: Provincie Gelderland. Dhr. S. Arts, tel. 06-52802240
 Provincie Gelderland. Dhr. P. Muller, tel. 026-3599273
 Optimus advisering, Dhr. R. van Vliet, tel. 06-16269597

Opleidingen

1984 – 1988	M.A.V.O
1988 – 1991	MTS Weg- en Waterbouwkunde
1991 – 1995	HTO Civiele techniek differentiatie Civiele Milieu Techniek

Cursussen:

1995	Autocad voor gevorderden, RODEMA
1997	Verkeerstechniek, CROW / ANWB
1997	Coördinatie Arbeidsomstandigheden Ontwerpfase, ARBOUW
1997	RAW-systematiek voor Besteksschrijvers, CROW
1998	RAW-systematiek Uitgediept, CROW
1998	Basiscursus Riolering, NVA
2003	UAV en RAW in de praktijk, CROW
2005	Asfaltkennis I, SBW
2005	Asfaltkennis II, SBW
2005	Philips Licht training, theorie
2007	Verkeersmaatregelen 96B, MOT
2007	Philips Licht training, praktijk
2008	ARW2005, CROW
2010	Dialux verlichtingsberekeningen
2010	MOT Verkeersmaatregelen bij werken in Uitvoering 96b en 96A
2013	Beheer en Onderhoud Verkeersregelinstallaties, DTV consultants
2013	NEN 1010 kabelberekeningen, C-Services Holland
2014	UAV-GC, CROW (april 2014)
2014	VCA-VOL, PBNA (juni 2014)