



Bijlage AZ Begrippen, definities en afkortingen

1. Begrippen

In aanvulling op § 1 'Begripsbepalingen' van de UAV-GC 2005, wordt door partijen de bijbehorende betekenis toegekend aan de volgende in de Vraagspecificatie met een hoofdletter gebezigde (combinatie van) woorden.

(Combinatie van) Woorden	Betekenis
Aanleg(gen)	Het zodanig opbouwen, plaatsen en inregelen van componenten, objecten, installaties en/of systemen, dat de beoogde functionele werking van het systeem mogelijk is.
Activiteiten	Object- of areaalgerichte onderdelen van het Werk die noodzakelijk zijn voor het verhelpen van vooraf gedefinieerde problemen, of voor het upgraden van het kwaliteitsniveau dat noodzakelijk is voor het blijvend goed vervullen van de functies. Activiteiten zijn of worden expliciet door de Opdrachtgever opgedragen aan de Opdrachtnemer.
Afleverdatum	De datum waarop (het onderdeel van) het RWIS-meetstation door de Systeemleverancier wordt geleverd aan Opdrachtnemer op de assemblage locatie.
Beheer	Het geheel van Werkzaamheden en processen dat dient om een zodanige toestand van een component, object, installatie of systeem te bereiken, dat het huidige Functioneren en Presteren op doelmatige wijze gedurende de levensduur in stand gehouden kan worden.
Beheer Management Systeem (BMS)	De verzameling van alle beheerapplicaties van de Opdrachtgever, zoals genoemd in de Vraagspecificatie, die de Opdrachtgever gebruikt voor zijn beheertaken. Voor een nadere beschrijving wordt verwezen naar het document "OMS, BMS en Beheerapplicaties", welke te downloaden is van de internetsite www.rws.nl/datacontracteisen .
Beheerder	De verantwoordelijke voor het in stand houden van een RWS object of kunstwerk die tevens gerechtigd is om publiekrechtelijke (handhavings-) taken uit te voeren.
Benoemde Activiteiten	Activiteiten die in de Overeenkomst zijn benoemd, maar die nog niet precies zijn bepaald en waarvoor nadere eisen gesteld kunnen worden in aanvulling op de Vraagspecificatie. De Opdrachtnemer heeft hiervoor in zijn Aanbieding <u>geen</u> prijs opgegeven. Tijdens de looptijd van de Overeenkomst kan de Opdrachtgever aan de Opdrachtnemer vragen een uitgewerkt voorstel te doen voor de realisatie van deze Activiteiten. <i>De kosten voor de realisatie van deze Activiteiten zijn <u>niet</u> begrepen in het in artikel 2 lid 8 Basisovereenkomst genoemde totaalbedrag (opdrachtsom).</i>
Bestelopdracht	Opdracht waarmee de Opdrachtnemer verzoekt aan de Opdrachtgever om de Systeemleverancier (onderdelen van) RWIS-meetstations te laten leveren aan een Opdrachtnemer op de Afleverdatum.
Functioneren	Het aantoonbaar voldoen van een product of dienst aan de beoogde werking of de verrichting die ervan wordt verwacht.
GMS-areaal	Het huidige GladheidMeldSysteem met alle daarin aanwezige componenten, objecten, installaties, systemen, hardware en software.
Hoofdwegennet	Netwerk van wegen die een belangrijke functie vervullen voor gemotoriseerd doorgaand verkeer en (economische) centra en/of landsdelen met elkaar en/of met het buitenland verbinden. Alle wegen van het hoofdwegennet zijn Rijkswegen, maar niet alle Rijkswegen zijn onderdeel van het hoofdwegennet.
Kabels en Leidingen RWS	Alle kabels en leidingen die in beheer zijn of komen bij RWS.
Kabels en Leidingen Derden	Alle kabels en leidingen die niet in beheer zijn bij RWS.



Onderhoud	Activiteiten die worden uitgevoerd met het doel de functies van een systeem gedurende de gebruiksduur op het vereiste kwaliteitsniveau in stand te houden.
Onderhoud Management Systeem (OMS)	De verzameling van systemen en applicaties van de Opdrachtnemer, die de Opdrachtnemer gebruikt voor de Werkzaamheden. Voor een nadere beschrijving wordt verwezen naar het document "OMS, BMS en Beheerapplicaties", welke te downloaden is van de internetsite www.rws.nl/datacontracteisen .
Ontmantelen	Het zodanig afbreken en verwijderen van componenten, objecten en/of systemen, dat de locatie volledig vrij is van materialen en opnieuw gebruikt kan worden voor alle denkbare toepassingen.
Presteren	Het bewerkstelligen dat de beoogde werking of verrichting en de beschikbaarheid en betrouwbaarheid van een product of dienst tot het moment van interventie is gewaarborgd.
Projectovereenstemming Kabels en Leidingen	Een overeenkomst tussen de Opdrachtgever en een kabel- of leidingbeheerder over de verlegging, de verwijdering, of de permanente bescherming van een Kabel of Leiding Derden Categorie 2 of 3, conform het toepasselijke model ingevolge bijlage M "Regelingschema Kabels en Leidingen Derden" bij de Vraagspecificatie.
Regelingen inzake Kabels en Leidingen Derden	De toepasselijke regeling(en) ingevolge bijlage M "Regelingschema Kabels en Leidingen Derden" bij de Vraagspecificatie.
Re-transitie	Het uitvoeren en afronden van een gedegen overdracht van alle onderhanden Werken, relevante kennis, informatie, Documenten, middelen, integrale sturing en verantwoordelijkheid, om het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal te waarborgen conform de eisen die voortvloeien uit de Overeenkomst, bij een overdracht van de Opdrachtnemer naar de Opdrachtgever of de opvolgende contractant.
Rijkswaterstaat	Een rijksorganisatie die vertegenwoordigd wordt door de wegbeheerder en de Verkeerscentrale. Bij werken van RWS is ook de Opdrachtgever een vertegenwoordiger van RWS.
Rijksweg	Een weg die in eigendom en meestal ook in Beheer en Onderhoud is bij Rijkswaterstaat, onderdeel van het ministerie van Verkeer en Waterstaat.
Rijkswegennet	Alle wegen die deel uitmaken van het Hoofdwegennet.
RWIS-areaal	Het complete Road Weather Information System met <u>alle</u> daarin aanwezige componenten, objecten, installaties, systemen, hardware en software.
RWIS-areaalgegevens	Gegevens met betrekking tot het in stand te houden RWIS-areaal, omvattende: a. kwantitatieve gegevens: deze gegevens beschrijven de ligging en vorm van het RWIS-areaal, zowel bovengronds als ondergronds, inclusief de kenmerken van het RWIS-areaal; b. kwalitatieve gegevens: deze gegevens beschrijven de toestand van het RWIS-areaal, zowel op functioneel, technisch, als ecologisch vlak; c. gebruiksgegevens: deze gegevens beschrijven het gebruik van het RWIS-areaal in termen van capaciteit, intensiteit en bijzondere gebeurtenissen, bijvoorbeeld ongevallen.
RWS-infrastructuur	De netwerkinfrastructuur van RWS: de wegen, vaarwegen en watersystemen.
RWS IoT-netwerk	Het geheel van de door RWS t.b.v. transmissie van sensordata gebruikte netwerkinfrastructuur en -diensten.
RWS IT-netwerk	Het geheel van de door RWS t.b.v. datatransmissie gebruikte netwerkinfrastructuur en -diensten.
RWS Partners	Partner wegbeheerders bij andere overheden die deelnemen aan het samenwerkingsverband met de Opdrachtgever onder de Aankoopcentrale met groothandelsfunctie volgens de Europese aanbestedingwet voor het realiseren en exploiteren van een RWIS.



Services	Services hebben tot doel het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal en het gebruik ervan te ondersteunen en exogene invloeden te beheersen. Services betreffen Onderhoudswerkzaamheden (ondersteunende diensten) die routinematig kunnen worden uitgevoerd ten behoeve van het beheersen van voorziene en onvoorziene risico's voor het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal. Het betreft diensten die het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal als gevolg van onvoorziene omstandigheden tijdens de uitvoering van de Overeenkomst 'herstellen'. Het betreft tevens diensten die de Opdrachtgever voorzien van gegevens en informatie om daarmee zijn rol en verantwoordelijkheden als Beheerder en assetmanager te vervullen. Dit omvat onder andere het monitoren van de aangedragen risico's en het identificeren van nieuwe risico's op de korte en middellange termijn. Deze Onderhoudswerkzaamheden dienen aangetoond te worden door systematische en frequente vaststelling van relevante gegevens en hieruit voortvloeiende beheersmaatregelen. Indien risico's aan verandering onderhevig zijn, dient dit aan de Opdrachtgever kenbaar te worden gemaakt.
Spoedopdracht	Bestelopdracht met levertijd van 14 dagen.
Systeemleverancier	De producent en leverancier van de meetstations voor het Road Weather Information System.
Taken	Taken hebben tot doel het dagelijks Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal te handhaven en de in het RWIS-areaal aanwezige risico's ten aanzien van Functioneren en Presteren en daarbij geplande onderhoudsinterventies te beheersen. Taken betreffen Onderhoudswerkzaamheden die routinematig kunnen worden uitgevoerd ten behoeve van het in stand houden van een beschreven instandhoudingsniveau, aangevuld met incidentele Werkzaamheden, die met standaardprocedures afgehandeld kunnen worden. De Opdrachtnemer dient, binnen de in de Overeenkomst gestelde eisen en randvoorwaarden, naar eigen inzicht te bepalen welke Werkzaamheden op welk tijdstip door hem moeten worden verricht om aan de contractverplichtingen te voldoen. De Opdrachtnemer dient tevens, binnen de in de Overeenkomst gestelde eisen en randvoorwaarden, naar eigen inzicht te bepalen op welke wijze en op grond van welke criteria hij vaststelt, dat aan de gestelde contractverplichtingen wordt voldaan, en de Opdrachtgever daarover vooraf te informeren.
Transitie	Het uitvoeren en afronden van een gedegen overdracht van alle onderhanden Werken, relevante kennis, informatie, Documenten, middelen, integrale sturing en verantwoordelijkheid, die nodig zijn om het Functioneren en Presteren van het Areaal te waarborgen conform de eisen die voortvloeien uit de Overeenkomst, bij een overdracht van de latende contractant of de Opdrachtgever naar de Opdrachtnemer.
V&V methodiek	Methodiek waarmee de Opdrachtnemer objectief en expliciet aantoon ⁷ t dat voldaan wordt aan een bepaalde eis die voortvloeit uit de Overeenkomst.
Verbetervoorstellen	Voorgestelde Taken, Services en/of Activiteiten waarbij alle kosten voor rekening van de Opdrachtnemer komen en waarbij het rendement van de investering zich binnen de looptijd van de Overeenkomst manifesteert. <i>De kosten voor de uitvoering van deze voorstellen zijn <u>wel</u> begrepen in het in artikel 2 lid 8 Basisovereenkomst genoemde totaalbedrag (opdrachtsom). De Opdrachtgever beslist over de ingediende Verbetervoorstellen.</i>
Verrekenbare Werkzaamheden	Werkzaamheden in het kader van calamiteiten en incidenten, én nader door de Opdrachtgever op te dragen Werkzaamheden die niet tot de instandhoudingsverplichting van de Opdrachtnemer behoren. Op afroep kan de Opdrachtnemer worden opgedragen bepaalde Werkzaamheden uit te voeren. Het initiatief tot de uitvoering van Verrekenbare Werkzaamheden ligt bij de Opdrachtgever. De Opdrachtnemer heeft in



	deze (in het kader van zijn algemene onderhoudstaken) wel een signalerende functie.
Verzoek tot Aanpassing	Een verzoek van de Opdrachtgever aan een kabel- of leidingbeheerder om over te gaan tot de verlegging, verwijdering of permanente bescherming van een Kabel of Leiding Derden Categorie 3.
Voorgeschreven Activiteiten	Activiteiten die door de Opdrachtgever zijn benoemd en bepaald en waarvoor in de Vraagspecificatie eisen zijn opgenomen. <i>De kosten voor deze Activiteiten zijn <u>wel</u> begrepen in het in artikel 2 lid 8 Basisovereenkomst genoemde totaalbedrag (opdrachtsom).</i>
Vraagspecificatie	De VSA, de VSE, de VSP, inclusief de annexen en de bijlagen.

2. Definities

Door partijen wordt de bijbehorende betekenis toegekend aan de volgende in de Vraagspecificatie zonder een hoofdletter gebezigde (combinatie van) woorden.

(Combinatie van) Woorden	Betekenis
applicatie	Software voor een eindgebruiker, die bedoeld is om specifieke taken uit te voeren.
aspecteisen	Eisen die de prestaties bij de functionaliteit expliciteren in termen van RAMSSHEEP.
asset	Een bedrijfseigendom van de Opdrachtgever, dat een bepaalde waarde vertegenwoordigt.
asset management	De activiteiten waarmee een organisatie uitvoering geeft aan het optimaal beheren van de assets en de daarmee verbonden prestaties, risico's en investeringen, gedurende de gehele levenscyclus, met als doel het realiseren van het strategische bedrijfsplan en de doelstellingen van de organisatie.
audit	Een onderzoek dat, met een systematische en gedisciplineerde aanpak, wordt uitgevoerd naar het goed en betrouwbaar functioneren van een organisatie, door auditors die in dienst zijn van die organisatie, of behoren tot een externe organisatie.
autorisatie	Het proces en de daarbij geldende criteria, waarmee een persoon of een proces toegangsrechten krijgt voor het benaderen van een object of applicatie.
baseline	Een vastgestelde set van informatie die het Werk op een gegeven tijdstip beschrijft en dient als referentie gedurende de levenscyclus van het Werk. Een baseline dient ten minste het V&V-dossier te bevatten.
beheer management gegevens	De gegevens van en over de resultaten van de onderhoudsprocessen, die de Opdrachtgever nodig heeft voor zijn Beheer van het RWIS-areaal.
beheer(s)maatregel	Maatregel die de Beheerder van een object naar aanleiding van een toetsing treft, om de functie van het object weer op peil te brengen.
beheerregime	Een set van maatregelen voor het handhaven of bereiken van een vooraf vastgesteld kwaliteitsniveau van het beheerde object of de beheerde functie.
beschikbaarheid (RAMSSHEEP-aspect: Availability)	De waarschijnlijkheid dat de vereiste functie op een gegeven, willekeurig moment kan worden uitgevoerd onder gegeven omstandigheden. Dit komt overeen met de fractie van de tijd dat door de vereiste functie kan worden uitgevoerd onder gegeven omstandigheden.
betrouwbaarheid (RAMSSHEEP-aspect: Reliability)	De waarschijnlijkheid dat de vereiste functie wordt uitgevoerd onder gegeven omstandigheden gedurende een bepaalde tijdsinterval.
beveiliging (RAMSSHEEP-aspect: Security)	De veiligheid van een systeem met betrekking tot bewust onveilig menselijk handelen.
bevinding	Een feit dat de Opdrachtgever met een toets heeft vastgesteld. Dit kan



	zowel een positieve als een negatieve bevinding zijn.
bijlage	Een aanhangsel bij de Overeenkomst dat daar onlosmakelijk deel van uitmaakt.
biomassa	Het natuurlijk, plantaardig materiaal dat vrijkomt.
bonus	Een vooraf afgesproken vergoeding van de Opdrachtgever aan de Opdrachtnemer, indien bepaalde, vooraf afgesproken, doelstellingen door de Opdrachtnemer behaald zijn binnen een vooraf afgesproken periode.
bouwcommunicatie	Het afstemmen van de Werkzaamheden met belanghebbenden (weggebruikers, hulpdiensten, omwonenden e.d.) en het informeren van weggebruikers tijdens de Werkzaamheden.
bouwdeel (NEN-2767)	Een deel van een gebouw of bouwwerk met de functie van dragen, begrenzen, verbinden en/of geschikt voor het gebruik van ruimtedelen.
calamiteit	Een niet voorziene gebeurtenis, die invloed heeft op de primaire functie(s) van het RWIS-areaal en waarvoor de Opdrachtnemer niet verantwoordelijk kan worden gehouden en die niet is te wijten aan het verrichten of het nalaten van Werkzaamheden door de Opdrachtnemer. Een scheepsaanvaring of schaderijding wordt gezien als calamiteit.
component	Fysiek object met een specifieke prestatie. Componenten die beheerd moeten worden, zijn configuratie items.
correctief onderhoud	Herstellend en reactief onderhoud aan componenten, objecten, installaties, systemen en/of bouwkundige elementen, binnen de contractueel vastgestelde doorlooptijden, dat wordt uitgevoerd nadat een deskundig persoon of een geautomatiseerd meetsysteem een euvel of storing geconstateerd heeft.
cybersecurity	Het voorkomen van gevaar of schade veroorzaakt door verstoring, uitval of misbruik van ICT en Industriële Automatisering.
decomponeren	Het proces waarin het hoger gelegen detailniveau wordt opgedeeld in meer gedetailleerde afgeleide eisen, functies en bijbehorende objecten.
definitief herstel	Lange termijn herstel van de functie van een object na een calamiteit of incident, zodanig dat het object weer volledig functioneert conform de specificaties.
dienst	Door de Opdrachtnemer te leveren niet-fysieke goederen als onderdeel van de te leveren prestatie.
dienstverlening	Het leveren van een dienst of een pakket van diensten door de Opdrachtnemer.
economie (<i>RAMSSHEEP-aspect: Economics</i>)	Het verband tussen kosten en waarde.
element (NEN-2767)	Een samenstel van bouwdelen die samen een afzonderlijk herkenbare component zijn van een object.
end-of-life	Producten die door de Systeemleverancier niet meer geproduceerd, geleverd en ondersteund worden.
exogene invloeden	Omstandigheden die de Opdrachtnemer niet kan voorzien en niet kan voorkomen met Taken en Activiteiten.
FAT	Finale afleveringstest 'in de fabriek' waarmee wordt bepaald of het RWIS-meetstation voldoet aan de functionele specificaties.
fatale termijn	Een nadrukkelijk, als zodanig door partijen overeengekomen termijn bij overschrijding, waarvan de partij ten aanzien van wie de termijn is gesteld terstond, dat wil zeggen zonder ingebrekestelling, in verzuim geraakt.
feit	Een gebeurtenis of omstandigheid waarvan de werkelijkheid vaststaat, doordat het zintuiglijk waargenomen is of instrumenteel gemeten is.
functie	De beoogde werking of verrichting van een product of dienst.
functioneel herstel	Korte termijn herstel van de functie van een object na een calamiteit of incident, zodanig dat het object er niet per definitie weer hetzelfde uitziet en/of niet per definitie weer volledig functioneert conform de specificaties.
functionele eisen	Eisen die de gewenste functionaliteit (functie) expliciteren.
gebrek	Een afwijking, die een (beheer)object, element, bouwdeel of onderdeel, niet aangaande technische installaties, niet of minder geschikt maakt voor het gebruik waartoe deze is bestemd, en wordt veroorzaakt door exogene



	factoren, welke aantoonbaar niet door de Opdrachtnemer kunnen worden voorkomen in de context van de Werkzaamheden en de verplichtingen voortvloeiende uit de Overeenkomst. Een scheepsaanvaring of schaderijding is geen gebrek maar wordt gezien als calamiteit.
gezondheid (RAMSSHEEP-aspect: <u>H</u> ealth)	Welzijn in lichamelijk, geestelijk en/of maatschappelijk opzicht.
goed huisvaderschap	Juridisch principe dat er van uitgaat dat de Opdrachtnemer zich redelijkerwijze verantwoord gedraagt en aantoonbaar alles doet wat nodig is om de met RWS afgesproken doelstellingen te realiseren.
go / no go criteria	Besliscriteria of de Werkzaamheden doorgang kunnen vinden.
herstelmaatregel	De maatregel die de Opdrachtnemer neemt om de functie van een object tijdelijk of definitief te herstellen.
hersteltijd	De tijd die de Opdrachtnemer nodig heeft om een calamiteit of incident in het RWIS-areaal functioneel te herstellen.
hinder	Een negatieve beïnvloeding van de bereikbaarheid, leefbaarheid en/of veiligheid voor de omgeving.
hindercategorie	Categorie-indeling van het aantal gehinderde verkeersdeelnemers gekoppeld aan de mate van verkeershinder.
hinderklassen	De mate van verkeershinder ingedeeld in klassen.
impactanalyse	Een kwantitatieve onderzoeksmethode, waarbij een studie wordt verricht naar de uitwerking die een fout kan hebben op de overige elementen van objecten.
inbeheername	Het gecontroleerd in Beheer nemen van een systeem tegen vooraf bekendgemaakte criteria.
incident (ITIL)	Een verstoring in de ICT dienstverlening, waardoor de te verwachten dienstverlening in zijn geheel of gedeeltelijk is verdwenen of dreigt te verminderen.
incident	Definitie is gelijk aan definitie calamiteit. De termen incident en calamiteit worden als synoniemen gehanteerd.
incidentmanagement	Het proces en de organisatie van de Opdrachtnemer waarmee wordt bepaald hoe wordt gehandeld bij verkeersincidenten ter plaatse van een verkeersmaatregel.
iFAT	Finale afleveringstest 'in de fabriek' waarmee wordt bepaald of het RWIS-meetstation integraal voldoet aan de functionele specificaties van het RWIS.
informatie(behoefte)	Uitvoer uit een systeem, proces of handeling, die de gebruiker nodig heeft, om zijn taak te kunnen uitvoeren en die het systeem, proces en/of de handeling hem moet leveren.
informatievoorziening	Het geheel aan hulpmiddelen (waaronder ICT en IA), gegevensverzamelingen en organisatorische inrichtingen, dat dient tot het verstrekken van informatie.
ingebruikname	Het zichtbaar maken en volwaardig laten functioneren van een systeem.
inspectie	Alle inspanningen die nodig zijn om een actueel, betrouwbaar en compleet beeld te krijgen van de toestand van het RWIS-areaal, de met die toestand samenhangende risico's en de beheersing van deze risico's.
iSAT	De test langs de wegkant waarmee wordt bepaald of het RWIS-meetstation integraal voldoet aan de functionele specificaties van het RWIS.
issue	Een ongewenste situatie waarover een gesprek tussen de Opdrachtnemer en de Opdrachtgever noodzakelijk is.
iteratief proces	Proces waarin stelselmatig onderdelen herhaald worden.
kennisinstituut	Een instelling of bedrijfs onderdeel waar het onderzoek naar een verschijnsel of de ontwikkeling van nieuwe technologie geconcentreerd is.
kritiek onderdeel	Deel van een object waarvan falen tevens tot gevolg heeft dat door het object niet meer wordt voldaan aan een (functie-)eis voor een bepaalde functie.
kunstwerken	Bouwkundige constructies in Beheer bij RWS of DBFM partijen, die in 6 categorieën ingedeeld kunnen worden: bruggen, tunnels, natte kunstwerken (zoals keringen en sluizen), beweegbare bruggen,



	geluidsschermen en verkeerskundige draagconstructies.
latende opdrachtnemer	De onderneming die tot de aanvang van de Overeenkomst het meerjarig Onderhoud van het RWIS-areaal, of onderdelen daarvan, realiseert dan wel een Werk heeft gerealiseerd.
malus	Een vooraf afgesproken vergoeding van de Opdrachtnemer, die toekomt aan de Opdrachtgever, indien bepaalde, vooraf afgesproken, doelstellingen door de Opdrachtnemer niet behaald zijn binnen een vooraf afgesproken periode.
middelen	Onderdelen voor de ondersteuning van de doelstelling van een organisatie in de vorm van personeel, financiën, organisatie, juridische zaken, informatie, automatisering, aanschaffingen en huisvesting.
mijlpalen	Tussengelegen doelen voor de controleerbaarheid, beheersbaarheid en stuurbaarheid van het proces, dat moet leiden tot de realisatie van de doelstellingen.
monitoring	Het (elektronisch) schouwen van componenten, objecten, installaties, systemen, elementen, bouwdelen, of onderdelen daarvan, met het doel om het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal te waarborgen, door het verzamelen van meetgegevens volgens een vaste strategie, of het bemonsteren volgens een vaste wijze, op een vaste plaats, op gezette tijden, inclusief het analyseren van deze meetgegevens.
nevenopdrachtnemer	Een opdrachtnemer van een andere overeenkomst, die werkzaamheden uitvoert in het RWIS-areaal en/of het GMS-areaal.
niet-urgente storing	Een storing die geen invloed heeft op de primaire functie(s) van een object, dan wel een storing die de primaire functie(s) van een object niet belemmert.
niet-urgent gebrek	Een gebrek dat geen invloed heeft op de primaire functie(s) van een object, dan wel een gebrek dat de primaire functie(s) van een object niet belemmert.
nulmeting	Inventarisatie van de toestand van het RWIS-areaal voor aanvang van de Werkzaamheden, waarbij de resultaten worden meegenomen als uitgangspunt voor verder onderzoek. De nulmeting is de eerste stap in het proces voor het Aanleggen van het RWIS-areaal en brengt tevens de huidige situatie van het GMS-areaal, waaronder de lokale situatie per GMS-meetstation in kaart.
object (NEN2767)	Aanwijsbaar deel van het RWIS-areaal met één of meerdere autonome gebruiksfuncties.
omgeving & milieu (<i>RAMSSHEEP-aspect: Environment</i>)	Inpassing in de fysieke omgeving en beïnvloeding van de fysieke omgeving.
onderaannemer	Een opdrachtnemer die onder verantwoordelijkheid van de Opdrachtnemer werkzaamheden uitvoert in het RWIS-areaal.
onderhoud management gegevens	De gegevens die de Opdrachtnemer nodig heeft voor zijn onderhoudsprocessen.
onderhoudbaarheid (<i>RAMSSHEEP-aspect: Maintainability</i>)	De waarschijnlijkheid dat de Werkzaamheden voor onderhoud mogelijk zijn binnen de hiervoor vastgestelde tijden, onder de gegeven omstandigheden, om de vereiste functie te kunnen (blijven) uitvoeren.
onderhoudsmaatregelen	Maatregelen die uitgevoerd worden in het kader van Onderhoud.
onderhoudsregime	Een set van voorgeschreven onderhoudsmaatregelen om het Functioneren en Presteren van objecten te handhaven.
onderliggend wegnnet	Alle wegen die geen deel uitmaken van het Hoofdwegennet.
oplostijd	De tijd die de Opdrachtnemer nodig heeft om een calamiteit of incident in het RWIS-areaal definitief te herstellen.
opdrachtsom	Het totaalbedrag als genoemd in artikel 2 lid 8 Basisovereenkomst.
partij	Juridische entiteit die bij de Overeenkomst betrokken is.
patch	Als tijdelijk bedoelde correctie van standaard programmatuur.
plaagdier	Dier met eigenschappen die het Functioneren en Presteren van technische installaties negatief beïnvloeden.



publiekscommunicatie	Het zichtbaar en herkenbaar neerzetten en op uniforme wijze verstrekken van eenduidige informatie over RWS, de Werkzaamheden en de daardoor veroorzaakte hinder.
politiek (<i>RAMSSHEEP-aspect: Politics</i>)	Politiek-bestuurlijke en maatschappelijke aspecten.
prestatie	Het RWIS-areaal zodanig beheren en onderhouden, dat het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal te allen tijde gewaarborgd is gedurende de looptijd van de Overeenkomst, waarbij de Opdrachtgever zodanig geïnformeerd is over de toestand het RWIS-areaal, dat hij te allen tijde zijn juridische en financiële verantwoordelijkheid kan nemen.
preventief onderhoud	Onderhoud dat proactief wordt uitgevoerd aan componenten, objecten, installaties, systemen of bouwkundige elementen, om de betrouwbaarheid van de component, het object, de installatie, het systeem en/of het bouwkundig element te verhogen, dan wel om schade, uitval, gebreken en ongemak op een later moment te voorkomen.
proces	Een ordening van de Werkzaamheden die door de Opdrachtnemer uitgevoerd dienen te worden om te voldoen aan de eisen die voortvloeien uit de Overeenkomst.
product	De zaak die de Opdrachtnemer op basis van de Overeenkomst aan de Opdrachtgever levert.
programmeren	Planmatig objecten en systemen in het RWIS-areaal onderhouden en vervangen.
projectmanagement	Het op zo'n manier organiseren en managen van middelen, dat een project wordt voltooid binnen de gedefinieerde scope, de afgesproken planning en het afgesproken budget.
raakvlakkenanalyse	Een kwantitatieve onderzoeksmethode, waarbij een studie wordt verricht naar de uitwerking die de omgeving van het systeem kan hebben op dat systeem en vice versa.
rapportage	Verslag van iets wat gepresteerd, onderzocht of beoordeeld is.
referentie	Verwijzing naar een bron die meer informatie kan verschaffen over een bepaalde situatie of bewering.
responstijd	De tijd die de Opdrachtnemer nodig heeft om om te reageren op een calamiteit of incident in het RWIS-areaal.
risico	Niet-geplande ongewenste of gewenste gebeurtenis, met een bepaalde kans van optreden.
SAT	De test langs de wegkant waarmee wordt bepaald of het RWIS-metstation voldoet aan de functionele specificaties.
schade	Een afwijking op de gewenste situatie, waarbij waardevermindering optreedt en waarbij niet per definitie een directe relatie met de functionaliteit kan worden gelegd.
schouw	Een niet gerichte inspectie, in het kader van de korte termijn zorgplicht van een Beheerder, ten behoeve van de beheersing van de directe aansprakelijkheidsrisico's.
scope	Het deel van het RWIS-areaal en de Werkzaamheden aan dit deel van het RWIS-areaal, waarvoor de Opdrachtnemer verantwoordelijk is, conform de eisen die voortvloeien uit de Overeenkomst.
sleutelfunctionaris	Een functionaris van de Opdrachtnemer, die binnen de projectorganisatie van de Opdrachtnemer een essentiële functie vervult in de dagelijkse uitvoering van de Overeenkomst en daadwerkelijk wordt ingezet voor het uitvoeren van de Overeenkomst.
sloop	Activiteiten gericht op het Ontmantelen van een systeem dat zijn functie niet meer hoeft te vervullen of niet meer kan vervullen.
slot	Een projectspecifieke periode waarbinnen RWS het acceptabel acht, dat capaciteit aan een specifiek gedeelte van het wegennet wordt onttrokken voor werkzaamheden met een hindercategorie A, B of C. Dit geldt ook voor de zogenaamde "reserve" slot.
software release	Versie van standaardprogrammatuur, met in overwegende mate nieuwe of gewijzigde functionaliteiten, al dan niet onder een andere naam



	uitgebracht.
specificatie	Een document met daarin de verzameling geordende eisen en een beschrijving van de beschikbare oplossingsruimte, dan wel de gekozen oplossing met de oplossingsmarge, die gelden voor een systeem (product of dienst).
specificeren	Het proces om, middels interactie tussen analyseren, structureren & alloceren en ontwerpen, te komen tot de vastlegging van de eisen en de beschikbare oplossingsruimte, dan wel de gekozen oplossing met de oplossingsmarge.
standaard programmatuur	Voor algemeen gebruik ontwikkelde programmatuur, die <u>niet</u> exclusief aan de Opdrachtgever beschikbaar wordt gesteld.
storing	Een afwijking op het Functioneren en Presteren van technische installaties, welke ervoor zorgt dat de functie niet, of niet veilig, kan worden vervuld of gebruikt.
systeem	Een verzameling van op elkaar afgestemde, maar zelfstandige componenten, objecten en/of installaties, die elk een functie hebben in het bereiken van een gemeenschappelijk doel.
technisch installatie verantwoordelijke	Medewerker (TIV) van RWS die de eindverantwoordelijkheid draagt voor de technische installaties in het RWIS-areaal, conform het "Veiligheidshandboek Rijkswaterstaat NEN 3140".
tekortkoming	Een negatieve bevinding, die naar het oordeel van de Opdrachtgever als zwaarwegend wordt aangemerkt.
testen	Aantonen dat de gerealiseerde componenten, objecten, installaties, (sub)system(en) en/of elementen voldoen aan het betreffende ontwerp. <i>Testen is een methode voor verificatie.</i> Testen is een proces van de Opdrachtnemer maar kan ook additioneel door de Opdrachtgever worden uitgevoerd.
toestandsinspectie	Gerichte toetsing, mede gebaseerd op risicoanalyse, voor het vaststellen van de huidige toestand en het huidige functioneren van objecten en onderdelen alsmede de houdbaarheid van de aangedragen risico's en onderhoudsinterventies (maatregelen) met bijbehorende planning. <i>Toestandsinspectie is de verzamelnaam voor alle activiteiten en handelingen die ontplooid (moeten) worden om dit actuele beeld (momentopname) te verkrijgen.</i>
toetsen	Onderzoeken of aan gespecificeerde eisen is voldaan, door het verwerven van objectief bewijs. <i>Toetsen is het zoeken naar objectief bewijs dat het systeem voldoet aan de eisen voor een specifiek beoogd gebruik of een specifiek beoogde toepassing.</i> Toetsen is een proces van de Opdrachtgever.
toprisico	Risico dat de projectdoelstellingen en of de realisatie van het beoogde eindresultaat ernstig bedreigd.
tijdelijk herstel	Korte termijn herstel van de functie van een object na een calamiteit of incident, zodanig dat het betreffende object wel functioneert, maar niet conform de specificaties.
uitbedrijfname	Het onzichtbaar maken en niet meer (volwaardig) laten functioneren van een systeem.
uitvoering	Het proces van de realisatie van het ontwerp.
uitvoeringspakket	Set van samenhangende Uitvoeringswerkzaamheden met een gedefinieerde input en output.
upgradewerkzaamheden	De Werkzaamheden die omschreven zijn in artikel 2 lid 6 van de Basisovereenkomst met als doel om het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal te verbeteren en/of het RWIS-areaal beter onderhoudbaar te maken.
uren	Klokuren in de zin van art. 3 van de Algemene termijnenwet.
urgente storing	Een storing, die directe invloed heeft op de primaire functie(s) van een object of op het aspect veiligheid, dan wel een storing die de primaire functie(s) van een object belemmert.
urgent gebrek	Een gebrek dat directe invloed heeft op de primaire functie(s) van een object of op het aspect veiligheid, dan wel een gebrek dat de primaire functie(s) van een object belemmert.



validatie	Bevestiging dat aan gespecificeerde eisen is voldaan, door het verschaffen van objectief bewijs. <i>Validatie is een bevestiging, door het leveren van objectief bewijs dat het systeem voldoet aan de eisen voor een specifiek beoogd gebruik of een specifiek beoogde toepassing.</i> Valideren is een proces van de Opdrachtnemer.
variabel onderhoud	Onderhoudsstrategie waarbij de uitvoering wordt geïnitieerd door een bepaalde gebeurtenis.
vast onderhoud	Onderhoudsstrategie waarbij de uitvoering wordt geïnitieerd op vaste, vooraf geplande momenten.
venstertijden afsluiting	Door RWS, onafhankelijk van een specifiek project, bepaalde en, tussen aangegeven beginpunten en eindpunten, vastgestelde periodes, waarbinnen RWS het acceptabel acht, dat een specifiek weggedeelte (zoals toe- en afritten, verbindingswegen en tunnels), afgesloten wordt voor werkzaamheden die ten hoogste in hindercategorie D vallen.
veiligheid (RAMSSHEEP-aspect: Safety)	Het vrij zijn van onaanvaardbare risico's in termen van letselschade aan mensen.
verbindingswegen	Het aansluiten van 2 kruisende wegen.
vergunningen etc.	Vergunningen, ontheffingen, beschikkingen en/of toestemmingen, die noodzakelijk zijn om de meerjarige Aanleg, de meerjarige Ontmanteling, het meerjarig Onderhoud en/of het Werk uit te kunnen voeren die de Opdrachtnemer namens de Opdrachtgever dient te verwerven.
verificatie	Aantonen dat aan de gespecificeerde eisen is voldaan, via een vooraf bekend proces, dan wel via een vooraf bekende methode. <i>Verificatie is een bevestiging, door het leveren van objectief bewijs, dat aan de gespecificeerde eisen is voldaan.</i> Verificatie is een proces van de Opdrachtnemer.
verificatiematrix	Matrix waarmee de Opdrachtgever beoordeelt in hoeverre de Opdrachtnemer voldoet aan de eisen die voortvloeien uit de Overeenkomst.
verkeershinder	Een negatieve beïnvloeding van de bereikbaarheid, leefbaarheid en/of veiligheid voor de weggebruikers, die leidt tot langere reistijden.
verkeersmanagement	Het proces en de organisatie van de Opdrachtnemer waarmee wordt bepaald hoe belanghebbenden worden geïnformeerd, hoe de werkzaamheden van de wegwerkers door verkeersmaatregelen op een veilige manier worden afgeschermd en hoe de verkeersveiligheid van de weggebruiker wordt gewaarborgd.
verkrijgende opdrachtnemer	De onderneming die, na oplevering door de Opdrachtnemer, het RWIS-areaal, of onderdelen daarvan, gaat beheren en onderhouden teneinde de continuïteit van het Functioneren en Presteren van het RWIS-areaal te waarborgen.
vervolgmaatregel	De maatregel die de Opdrachtnemer neemt, om de functie van een object tijdelijk te herstellen, totdat definitief herstel mogelijk is.
voorspelbaar onderhoud	Op innovatieve wijze onderhoud uitvoeren met behulp van sensoren, waardoor de betrouwbaarheid van assets wordt geoptimaliseerd, onderhoudskosten worden gereduceerd en de beschikbaarheid wordt verhoogd.
vrijkomende materialen	Alle materialen, die bij het verrichten van de Werkzaamheden, uit hun uitgangspositie worden verplaatst (bijvoorbeeld door ontgraven, breken, slopen, frezen, opnemen, etc.). Ook vrijkomende grond en baggerspecie worden beschouwd als vrijkomende materialen.
waarneming	Observatie van de Werkzaamheden van de Opdrachtnemer op het gebied van vakmanschap, menselijk handelen en competenties.
wegenverkeersreglement	Reglement verkeersregels en verkeerstekens (RVV 1990).
weggebruiker	Personen die gebruik maken van het Weginfrasysteem.
wegmeubilair	Systeembehuizingen langs de kant van de A-wegen.
wegverkeer	Voertuigen met in- of opzittenden, en met of zonder lading, die gebruik maken van het Weginfrasysteem.



werkbare uren	Door RWS vooraf bepaalde periodes (momenten/ tijdstippen) waarin, tussen bepaalde begin- en eindpunten, rij- en/of vluchtstroken aan het wegennet kunnen worden onttrokken voor werkzaamheden, waarbij maximaal hinderklasse 1 kan ontstaan.
werkpakket	Set van samenhangende Onderhoudswerkzaamheden met een gedefinieerde input en output.
werkvensters	Door RWS vooraf bepaalde periodes (momenten/ tijdstippen), aansluitend aan de voor dat weggedeelte vastgestelde WBU waarin, tussen bepaalde begin- en eindpunten, de wegcapaciteit kan worden teruggebracht tot één rijstrook en waarbij maximaal 15 minuten vertraging optreedt. Deze maatregelen worden qua flankerende maatregelen altijd als hinderklasse 1 beschouwd, maar moeten in de aanvraag van de verkeersmaatregel wel als hinderklasse 2 worden aangevraagd.
zelfstandig hulppersoon	Door de Opdrachtnemer in te zetten onderaannemer of ZZP-er.

3. Afkortingen

Voor de Vraagspecificatie relevante afkortingen.

Afkorting	Betekenis	Toelichting
AKWR	algemene kosten, winst en risico	
AMF	asset mutatie formulier	
ARBO	ArBeidsOmstandigheden	
AVG	Algemene verordening gegevensbescherming	
B&O	Beheer en Onderhoud	
BEI	Bedrijfsvoering Elektrische Installaties	Met BEI wordt invulling gegeven aan ARBO-veiligheid voor elektrische installaties en wordt geborgd dat de elektrische veiligheid in stand wordt gehouden.
BIBOB	bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur	
BGT	(Wet) basisregistratie grootschalige topografie	
BMS	Beheer Management Systeem	Zie document 'OMS, BMS en Beheerapplicaties' op www.rws.nl/datacontracteisen , tabblad "areaal-gegevens".
BOSS	Beslissing Ondersteunend Systeem	
BPKV	beste prijs-kwaliteitverhouding	
BRL	beoordelingsrichtlijn	
BRL-OCE	Beoordelingsrichtlijn opsporen conventionele explosieven	
BRO	(Wet) basisregistratie ondergrond	
BW	Burgerlijk Wetboek	
CB	Configuratie Beheer	
CBA	Camera Bediening en Alarm afhandeling	
CBS TIS	ConformiteitsBeoordelingsSchema TIS	
CCMKO	Control Center MKO	Organisatieonderdeel van RWS-CIV, dat zorg draagt voor een 24x7 monitoring van de systemen die essentieel zijn voor de missie van RWS, zoals beweegbare waterkeringen, bruggen, sluizen, tunnels en de verkeersmanagement systemen.
CI	Configuratie Item	Deel van een configuratie die de functionele en fysieke kenmerken van een product bevat.
CIP	Centrum Informatiebeveiliging en	



	Privacybescherming	
CMDB	Configuratie-management Database	Een gegevensverzameling waarin onderdelen van technische installaties (configuration items) en hun onderlinge relaties worden geregistreerd en bijgehouden. Een CMDB geeft inzicht in de (kritieke) componenten die deel uitmaken van het RWIS-areaal.
CMS	Centraal Management Systeem	
CO2	koolstofdioxide / kooldioxide / koolzuurgas	
CS	Centraal Signalerings Systeem	
CS-000	Certificatieschema voor het Opsporen van ontplofbare oorlogsresten	
CvI	Code voor Informatiebeveiliging	
CWVL	Coördinerend WegVerkeersLeider	
DINO	Data en informatie Nederlandse ondergrond	
DIP	Data Interaction Processor	
DRIP	dynamisch route informatie paneel	
DVM	dynamisch verkeersmanagement	
DTB	Digitale topografische bestanden	
ELS	Event Logging System	
EM	Elektromechanisch	
EMC	Elektromagnetische Compatibiliteit	
ENIP	Ethernet/IP (Ethernet/Industrial Protocol)	
EOD	Elektronisch Oplever/Overdracht Dossier	
EODD	Explosieven Opruimingsdienst Defensie	
EPK	Externe Product Kosten	
EUE	Energy Usage Effectiveness	
FAT	Functionele Acceptatie Test	
FEP	Front End Processor	
FME(C)A	Failure mode and effect (criticality) analysis	
FS-IRN	De opdrachtnemer Field Services voor RWS-CIV-IRN-Netwerken	
GMS	Gladheidmeldsysteem	
HWN	Hoofdwegennet	
GWW	Grond-, weg- en waterbouw	
HID	Hoofd-Ingenieur Directeur	
HWN	Hoofdwegennet	
IA	Industriële Automatisering	De ICS/SCADA systemen en de ICT gerelateerde systemen en onderdelen (hardware en software), waarbij functioneel interactie plaats vindt met de fysieke omgeving of gebruikers (bijvoorbeeld een brug, onderstation, DRIP, etc.). Dit omvat mede het verkrijgen van informatie over de fysieke omgeving (inwinnen) en het beïnvloeden van de fysieke omgeving (bedienen en besturen). <i>Zie Bijlage C: verklarende woordenlijst in bijlage V "Richtlijnen Cybersecurity" bij de Vraagspecificatie.</i>
ICS	Industrial Control Systems	Systemen die toegerust zijn voor de bediening en besturing van de RWS-Infrastructuur, waarbij ook gebruik wordt gemaakt van SCADA systemen.



		<i>Zie Bijlage C: verklarende woordenlijst in bijlage V "Richtlijnen Cybersecurity" bij de Vraagspecificatie.</i>
ICS/SCADA	industrial control systems / supervisory control and data acquisition	
ICT	Informatie- en Communicatie-technologie	Samenhangend geheel van informatiesystemen, hardware en software, operating systemen van servers, de onderliggende technische datanetwerkinfrastructuur met datanetwerken en bijbehorende datanetwerk componenten, dataopslag in rekencentrum, computer- en technische ruimten, met als doel het mogelijk maken of ondersteunen van de processen. <i>Zie Bijlage C: verklarende woordenlijst in bijlage V "Richtlijnen Cybersecurity" bij de Vraagspecificatie.</i>
iFAT	Integrale Factory Acceptance Test	
IP-tabellen	internet protocol-tabellen	
iSAT	Integrale Site Acceptance Test	
ITIL	Information Technology Infrastructure Library	
IV	Informatievoorziening	<i>Zie Bijlage C: verklarende woordenlijst in bijlage V "Richtlijnen Cybersecurity" bij de Vraagspecificatie.</i>
IV Loket	informatievoorziening loket	
KMS	Kwaliteitsmanagementsysteem	
KPI	Kritische Prestatie Indicator	
LCC	Life Cycle Cost	De totale kosten van een object gedurende de volledige levenscyclus.
LCM	Life Cycle Management	
LV BRO	Landelijke Voorziening Wet Basisregistratie Ondergrond	
LV BGT	landelijke voorziening BGT	
LVO	Levensduur verlengend onderhoud	
MKI	milieukostenindicator	
MMI	Mens - Machine Interface	
MKO	Missie Kritieke Ondersteuning	
MONIBAS	Monitoring Basisapplicaties	
MTBF	Mean Time Between Failures	
MTBM	Mean Time Between Maintenance (corrective and preventive)	
MTTM	Mean time To Maintain (corrective and preventive)	
MTTR	Mean Time to Repair	
NBd	Nationale Bewegwijzeringsdienst	
NDFF	ationale databank flora en fauna	
NDW	Nationale Databank Wegverkeersgegevens	
OGG	Door Opdrachtgever te leveren goederen (Vaisala componenten)	
OLA	Operational Level Agreement	De vastlegging van afspraken met betrekking tot te leveren diensten en/of producten ten bate van de uitvoering van processen tussen de Opdrachtnemer en Tweeden of Derden. Ook wel bekend als samenwerkingsovereenkomst.
OMS	Onderhoud Management Systeem	Zie document 'OMS, BMS en Beheerapplicaties' op www.rws.nl/datacontracteisen , tabblad



		<u>"areaal-gegevens".</u>
OS	Operating System	
PDCA	Plan, Do, Check, Act	Methodiek om gecontroleerd verbeteringen door te voeren.
PFU	Project-follow-up	
PKP	Projectkwaliteitsplan	
PMP	Projectmanagementplan	Het plan dat de kwaliteit van de uitvoering van de Overeenkomst middels procesbeschrijvingen borgt en dat de Opdrachtnemer tijdens de Transitie ter toetsing voorlegt aan de Opdrachtgever.
PSU	Project-start-up	
RAMSSHEEP	<u>R</u> eliability, <u>A</u> vailability, <u>M</u> aintainability, <u>S</u> afety, <u>S</u> ecurity, <u>H</u> ealth, <u>E</u> nvironment, <u>E</u> conomics, <u>P</u> olitics	Betrouwbaarheid, Beschikbaarheid, Onderhoudbaarheid, Veiligheid, Beveiliging, Gezondheid, Omgeving & Milieu, Geld, Politiek
RBK	richtlijn beoordeling kunstwerken	
RBS	Requirements Breakdown Structure	Hiërarchische eisenstructuur van het systeem, ook wel 'eisenboom' genoemd.
REV	register energie voor vervoer	
RODS	Realisatie OV & DVM-systemen	Voorheen RITS genoemd.
ROK	richtlijn ontwerp kunstwerken	
RUPS	Rijkswaterstaat Uniform Programmeer Systeem	
RVV	Reglement verkeersregels en verkeerstekens	
RWIS	Road Weather Information System	
RWS	Rijkswaterstaat	
RWS-CD	Rijkswaterstaat Corporate Dienst	Organisatie binnen RWS verantwoordelijk voor de facilitaire diensten in kantoren en objecten.
RWS-CIV	Rijkswaterstaat Centrale Informatie Voorziening	Organisatie binnen RWS verantwoordelijk voor de informatievoorziening en data in kantoren en objecten.
RWS-CIV-IRN	Rijkswaterstaat Centrale Informatie Voorziening IV RWS-Netwerken	
RWS-GPO	Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud	Organisatie binnen RWS verantwoordelijk voor alle grote projectmatige nieuwe aanleg en renovatie van infrastructuur in de hoofdnetwerken van RWS.
RWS-PPO	Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud	Organisatie binnen RWS verantwoordelijk voor alle projectmatige onderhoud en renovatie van infrastructuur in de hoofdnetwerken van RWS.
RWS-Regio	Regionale organisatie van Rijkswaterstaat	
RWS-SVM	Rijkswaterstaat Scheepvaart Verkeer Management	Organisatie binnen RWS die het Beheer en het gebruik van de vaarwegen verzorgt door middel van ondermeer bruggen en sluisen.
RWS-VWM	Rijkswaterstaat Verkeer en Water Management	Organisatie binnen RWS die het Beheer en het gebruik: • van de autowegen verzorgt door middel van ondermeer bruggen, tunnels en viaducten. • van de kustlijn verzorgt door middel



		van ondermeer keringen en boeien.
SAP	Systeme, Anwendungen, Produkte in der Datenverarbeitung	
SAT, iSAT	(integrale) Systeem Acceptatie Test	Afnametest op locatie.
SCADA	Supervisory Control And Data Acquisition	Systemen die meet- en regelsignalen verzamelen, verwerken en visualiseren. <i>Zie Bijlage C: verklarende woordenlijst in bijlage V "Richtlijnen Cybersecurity" bij de Vraagspecificatie.</i>
SCB	Systeemgerichte contractbeheersing	Alle activiteiten door de Opdrachtgever die er op gericht zijn om zeker te stellen dat de verplichtingen uit de Overeenkomst worden nagekomen en dat de risico's voor de Opdrachtgever aantoonbaar beheerst worden. Risicomanagement vormt de basis voor systeemgerichte contractbeheersing om de risico's met nadelige gevolgen voor de gezamenlijke opgave te mitigeren.
SIL	Safety Integrity Level	
SIT	Site Integration Test	
SLA	Service Level Agreement	
SMART	Specifiek, Meetbaar, Acceptabel, Realistisch en Tijdsgebonden	
SMeF	Sematisch Model eFactuur	
SMS RWS-CIV	Service Management Systeem RWS-CIV	Een IT-systeem van de Opdrachtgever waarmee de afhandeling van storingen, calamiteiten en incidenten wordt bestuurd met inbegrip van de aansturing van Tweeden en Derden.
SOI	System of Interest	Dit is een 'system engineering' benaming voor het RWIS-areaal.
SPK	Sterpuntkast / Splitskast	
SOC	security operations center	
SSD	Secure software development	
SSK	standaard systematiek voor kostenramingen	
TIS	technical inspection service	
UAV-GC	Uniforme administratieve voorwaarden voor geïntegreerde contracten	
UPC	Underpinning Contract	
V&G	Veiligheid en Gezondheid	
V&V	Verificatie en Validatie	
VCA	Veiligheid, Gezondheid en Milieu Checklist Aannemers	
VICnet	Verkeers Informatie en Communicatie Netwerk	Dit is een IP VPN op NNV. Wegkant toepassingen en Wegkant LAN's worden logisch gekoppeld in dat IP VPN. De term VICnet wordt ook gebruikt voor aanduiding van de nog op koper (Partyline) gebaseerde wegkant infrastructuur, die gekoppeld is aan het landelijke VPN 'VICnet'.
VMS	variable message signs	
VOG	Verklaring Omtrent Gedrag	Verklaring waaruit blijkt dat het gedrag van een persoon in het verleden geen bezwaar vormt voor het vervullen van een specifieke taak of functie in de samenleving.
VRC	VeiligheidsRichtlijn deel C	
VTW	Voorstel tot Wijzigingen	



WagwEU	Wet arbeid gedetacheerde werknemers in de Europese Unie	
WARVW	Wet Aanvullende Regels Veiligheid Wegtunnels	
Wav	Wet arbeid vreemdelingen	
WBS	Work breakdown structure	De decompositie van de Werkzaamheden in samengestelde werkpakketten.
WBU	Werkbare uren	
WVL	Wegverkeersleider	
WVM	Rijkswaterstaat Wegverkeersmanagement	
ZE	zero emissie	
ZH	Zelfstandige hulppersoon	