

Programma van Eisen Reinigen en inspecteren vrij verval riolering



Opdrachtgever : gemeente Terschelling
Postbus 14
8880 AA West-Terschelling

Datum : 20 februari 2025

Inhoudsopgaven

1	Algemeen	3
1.1	Inleiding	3
1.2	Directie.....	3
2	Projectgegevens en eisen uitvoering	4
2.1	Beschrijving riolsysteem	4
2.2	Uitgangspunten algemeen	5
2.3	Reinigen vrij verval riolering	6
2.4	Inspectie vrij verval riolering	7
2.5	Verkeersmaatregelen	8
2.6	Communicatie.....	8
3	Contract en administratie	10
3.1	Contractvorm en prijsstelling	10
3.2	Duur van de overeenkomst	10
3.3	UAV	10
3.4	Verzekeringen	11
3.5	Facturatie.....	11

1 Algemeen

1.1 Inleiding

Terschelling is het middelste Nederlandse Waddeneiland. Sinds eeuwen heeft de mens de ligging van Terschelling benut. In vroegere dagen beschutte de Dellewalbaai, de enige natuurlijke baai van Nederland - de vissers- en handelsschepen tegen storm en slecht weer. Tegenwoordig weten duizenden watertoeristen zich veilig in de prachtige passantenhaven. Ook het eiland zelf met zijn unieke sfeer, natuur en landschap is erg in trek bij toeristen. Daarmee zijn drie belangrijke pijlers van het eiland genoemd: de zee, het toerisme en de natuur.

De oppervlakte van de gemeente Terschelling bedraagt totaal 67.400 hectare (8.935 hectare land en binnenwater en 58.465 hectare zee). Het grootste gedeelte hiervan is uiteraard Waddenzee.

De dorpen op het eiland worden met elkaar verbonden door de 15 kilometer lange Hoofdweg. Daarnaast zijn er enige zijwegen die leiden naar de strandovergangen. Voorts beschikt Terschelling over circa 83 kilometer fietspad.



De gemeente Terschelling telt twaalf officiële woonplaatsen. De hoofdplaats is West-Terschelling. Daarnaast zijn er Midsland, Hoorn, Formerum, Lies, Oosterend, Baaiduinen, Landerum, Kinnum en de gehuchten Hee, Striep en Kaard.

Dit Programma van Eisen betreft de uitvoering van reiniging en -inspectie van complete vrij verval riolering die in beheer is bij de gemeente, met uitzondering van de gemengde riolering in West-Terschelling. In dit Programma van Eisen zijn aangegeven:

- De randvoorwaarden voor de uitvoering van de rioolreiniging en -inspectie.
- De eisen, die worden gesteld aan de resultaten van de rioolreiniging en -inspectie.

1.2 Directie

Voor de aanvang van de werkzaamheden zal de opdrachtgever aan de opdrachtnemer meedelen wie als directie zoals bedoeld in par 3 lid 1 van UAV 2012 zal optreden

2 Projectgegevens en eisen uitvoering

2.1 Beschrijving rioolsysteem

De riolering van gemeente Terschelling omvat circa 53 kilometer vrij verval riolering, 20 kilometer persleidingen, 7 rioolgemaal, 95 pompunits, 3 bergbezinkbassins en 2 bergbezinkleidingen. Daarnaast zijn er nog enkele rioolgemaal in beheer bij Wetterskip Fryslân.

De vrij verval riolering wordt periodiek gereinigd en geïnspecteerd. De inspectieresultaten worden verwerkt in het rioolbeheersysteem en beoordeeld op de te nemen vervolgstappen.

Riolering	
Vrij verval gemengde riolering	43 km
Vrij verval vuilwater riolering	3 km
Vrij verval regenwater riolering	7 km
Persleidingen	20 km
Rioolgemaal en pompunits drukriolering	7 st en 95 st
Randvoorzieningen BBB en BBL	3 st en 2 st

De vrij verval riolering en de rioolputten zijn voor het grootste deel gelegen in de openbare weg of binnen een afstand van 10 meter van de openbare weg. Dit geldt niet voor Oosterend en Hoorn waar de riolering en putten lastiger bereikbaar zijn en voor een deel gelegen is in particuliere terreinen. Er dient zeker daar rekening gehouden te worden dat voor een gedeelte de werkzaamheden op afstand dienen te worden uitgevoerd of bereikbaar moet worden gemaakt door middel van tijdelijke voorzieningen.

Voor de reiniging en inspectie van de riolering dienen afsluiters worden geplaatst, het riool moet droog worden gepompt. De opdrachtgever verwacht een optimale reiniging en inspectie, dus schone en droge buizen zonder zichtbare afzetting en strepen van de spuitkop en een optimale inspectierapportage met bijbehorende videobeelden en foto's.

De reiniging en inspectie betreft totaal circa 43 kilometer vrij verval riolering. In de volgende tabel zijn de hoeveelheden per afmeting en type rioolstelsel aangegeven. Een compleet overzicht van straten putnummers diameter materiaal, lengte en wijk is bijgevoegd.

afmeting riool		gemengde riolering	DWA riolering	HWA riolering	HWA infiltratie	overstort riool		
75	mm			380			380	meter
125	mm	53					53	meter
160	mm	2.353		33			2.386	Meter
200	mm	10.996	254	774			12.024	meter
250	mm	2.911	1.566	1.600	1.510		7.587	meter
250/375	mm	179					179	meter
300	mm	6.498		68	412	42	7.020	meter
300/450	mm	255					255	meter
315	mm	3.257	1.219	777	540	1	5.794	meter
400	mm	1.635		338	651	6	2.630	meter
400/600	mm	92					92	meter
500	mm	2.189		273		21	2.483	meter
600	mm	1.231		151		11	1.394	meter
700	mm	223					223	meter
800	mm	174		44		23	241	meter
900	mm			42			42	meter
1000	mm	72					72	meter
1500	mm	56					56	meter
		32.175	3.039	4.480	3.113	105	42.912	Meter
			lengte	breedte		hoogte	diameter	volume
BBL Baaiduinen			71,0				800	56 m3
BBL Formerum			114,0				800	57 m3
BBB Midsland Zuidermiedeweg			22,5	3,5		1,95		154 m3
BBB Midsland Hoofdweg			21,5	3,5		2,00		151 m3
BBB Dellewal			40,0	6,0		2,00		480 m3

2.2 Uitgangspunten algemeen

- De inschrijver dient zich vooraf aan de inschrijving ter plaatse in het veld op de hoogte te stellen van de bereikbaarheid van de rioolgedeelten voor de toe te passen werkzaamheden en het door hem te gebruiken materieel en personeel. Het eventueel bereikbaar maken van de rioolgedeelten dient in de totaalprijs te zijn opgenomen. Indien aanvullend materieel of hulpmiddelen nodig zijn dienen de kosten voor de inzet van het aanvullende materieel en hulpmiddelen in de totaalprijs te zijn opgenomen. Tevens dient de inschrijver zich voor de inschrijving ter plaatse op de hoogte te stellen van de (verkeers)situatie.
- Alle benodigde materieel, handelingen, leveringen en werkzaamheden ten behoeve van de gekozen techniek en uitvoeringsmethode dienen in de totaalprijs te zijn opgenomen.
- De opdrachtnemer dient zorg te dragen voor afdoende verkeersafzettingen en waarschuwborden. Verkeersmaatregelen in overleg met directievoerder en in overeenstemming met de van toepassing zijnde CROW-publicaties 96b. Bij het in gebreke blijven van afdoende verkeersafzettingen, kan een boete van € 250,- per geval worden opgelegd.
- Beschadigingen aan wegen, trottoirs bermen, plantenstroken en andere gemeentelijke eigendommen dient te worden voorkomen. Mocht dit onverhoopt toch plaatsvinden dan moet de schade direct gemeld en hersteld te worden op kosten van de opdrachtnemer.
- Er moet rekening gehouden worden met het ontbreken van stromingsprofielen in enkele inspectieputten (circa 20% van de totale hoeveelheid). Eventuele extra werkzaamheden ten gevolge hiervan dienen in de prijsaanbieding te zijn opgenomen.
- De inspectieputten, als ook de zakputten, dienen ook volledig te worden gereinigd.
- De opdrachtnemer dient alle opgegeven lengtes en diameters en overige gegevens die van belang zijn voor het uitvoeren van de werkzaamheden ter plaatse in het veld voor aanvang van de werkzaamheden te controleren op juistheid. Eventuele afwijkingen dienen voor aanvang van de werkzaamheden aangegeven aan de directie.
- Na gunning dient de opdrachtnemer het werk te schouwen en voor aanvang van de werkzaamheden een compleet werkplan in te dienen.
- De opdrachtnemer is verplicht de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen, ten einde te voorkomen dat de opdrachtgever dan wel derden schade lijden ten gevolge van de uitvoering van de onderhavige werken.
- De doorgaande hoofdweg mag niet worden afgesloten. De benodigde verkeersafzettingen dienen in overleg met de directievoerder worden afgestemd.
- Buiten de doorgaande hoofdweg is gedeeltelijke of gehele afsluiting van de openbare weg door het reinigingsmaterieel en/of de inspectiewagen tot maximaal 4 uur mogelijk. Zoveel mogelijk dient het materieel zo worden opgesteld dat het (vracht)verkeer kan passeren. Hulpdiensten moeten ten alle tijden er langs kunnen.
- Het is de inschrijver/opdrachtnemer niet toegestaan zonder toestemming van de directie voor de uitvoering van het werk gebruik te maken van onderaannemers of personeel van derden.
- Aanvang van de werkzaamheden, in overleg met de directievoerder, zo spoedig mogelijk na de (schriftelijke) opdrachtverlening, doch uiterlijk 7 kalenderdagen na datum van opdracht.
- De werkzaamheden dienen uitgevoerd te worden in een zoveel mogelijk aaneengesloten periode. Planning en uitvoering in overleg en goedkeuring van de directie, waarbij Midsland-noord als eerste. Aanvang van de reiniging en inspectiewerkzaamheden binnen 4 weken na gunning en gereed voor 1 oktober 2025.
- Uitvoering van de werkzaamheden uitsluitend op werkdagen tussen 7.00 uur en 18.00 uur.
- Alle werknemers op het werk dienen Nederlands te spreken en bereikbaar te zijn via de mobiele telefoon. Vooraf dient een overzicht met de werknemers en telefoonnummers te worden overlegd.
- De opdrachtnemer dient alle communicatie te verzorgen met de bewoners en bedrijven waar het riool en de putten op het eigen terrein is gelegen, besproken dient te worden en overeenstemming bereikt met betrekking op het opstellen van het materieel, tijdstip en tijdsduur van de werkzaamheden. Er dient een lijst te worden bijgehouden met welke mensen er contact is geweest en wat er is besproken.

- De bewoners en bedrijven dienen minimaal 5 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden, schriftelijk te worden geïnformeerd over de werkzaamheden, via een door de directie en de afdeling communicatie goedgekeurde brief. In de brief dient te worden vermeld de eventuele overlast die de bewoners en/of bedrijven kunnen verwachten en de te nemen voorzorgsmaatregelen.
- De bewonersbrief dient onderdeel te zijn van het werkplan. Er dient rekening worden gehouden met minimaal 7 werkdagen voor goedkeuring van het werkplan en de bewonersbrief.
- De opdrachtnemer handelt de eventuele schademeldingen en klachten van de bedrijven c.q. gebruikers van de aangrenzende percelen zelf af. Hiermee wordt bedoeld de klachten of schades ten gevolge van de reinigingswerkzaamheden. Ook eventuele kosten die hiermee verbonden zijn komen ten laste van de opdrachtnemer.
- Al het eventuele meer- en minderwerk dient vooraf aan de directie te worden gemeld alvorens toestemming tot verrekening plaats vindt. Verrekening van meer- en minderwerk en bijkomende werkzaamheden vindt uitsluitend plaats na schriftelijke goedkeuring van de opdrachtgever
- Verrekening van wijzigingen in lonen en/of daarop rustende sociale lasten, alsmede op kosten brandstof- en bouwstofgroepen, vindt niet plaats.
- De aannemersvergoeding op het eventuele meerwerk en bijkomende werkzaamheden is maximaal 10%.

2.3 Reinigen vrij verval riolering

- De rioolleidingen en putten reinigen met hoge druk. Alle materialen die geen deel uitmaken van de constructie van de riolen en putten (o.a. zand, slib, stenen, puin, beton en ander grof materiaal) dienen uit het riool te worden verwijderd en afgevoerd naar een door de overheid erkend eindverwerker door de opdrachtnemer.
- Voorwerpen (o.a. puin, hout) die niet in de vacuümwagen kunnen worden opgenomen dienen door de aannemer uit het riool te worden verwijderd. De uitkomende voorwerpen dienen direct opgeslagen te worden in een voertuig van de aannemer en mogen niet worden opgeslagen in de openbare ruimte.
- De kosten voor afvoer en verwerking van de voorwerpen dienen in de totaalprijs te zijn opgenomen.
- De belemmering van de buisdoorsnede ten gevolge van vervuiling, afzetting, obstakels en rioolvreemde voorwerpen en overige afstromings belemmerende oorzaken mag na reiniging niet meer aanwezig zijn. De buiswand is dus geheel vrij van vervuiling en afzetting, dus ook bij de grotere diameters dient de “kap” van de buis geheel vrij te zijn van vervuiling en afzetting.
- Strepen op de buiswand van de spuitkop worden niet geaccepteerd.
- Indien een streng niet geheel gereinigd kan worden, dient deze vanaf de andere zijde gereinigd te worden.
- Gedeeltes van het riool die niet te reinigen zijn, vanwege obstakels die met een niet via reguliere rioolreiniging verwijderd kunnen worden, dienen gemeld te worden aan de directievoerder. In overleg en met goedkeuring van de directievoerder wordt een alternatieve methode bepaald.
- Wachturen welke ontstaan doordat de riolering en putten niet bereikbaar zijn, worden niet vergoed en kunnen daarom niet als meerwerk worden ingediend.
- Het decanteerwater mag worden afgelaten in nog te reinigen riolering.
- Water ten behoeve van het reinigen van de riolering kan onttrokken worden uit waterpartijen op het terrein in overleg met de directie.
- Bij het afdalen van het overtollige opgezogen (riool)water mogen geen bezinkbare en/of zwevende vervuiling in het riool terechtkomen.
- Het uitkomende rioolslib steekvast en ontdaan van het overtollige water volgens wettelijke voorschriften afvoeren en storten bij een be-/verwerkingsbedrijf. Het uitkomende rioolslib kan bijvoorbeeld worden gestort in een bunker bij één van de gespecialiseerder bedrijven op Terschelling, zoals Transport Service Terschelling B.V. of Duinhof B.V.
- Verrekening van de afvoer en het verwerken van het rioolslib vindt plaats conform het tarief vermeld in de inschrijfstaat en na het overleggen van de stortformulieren en weegbonnen.

- De aannemer dient er rekening mee te houden dat er afsluiters gebruikt moeten worden. Er kan zonder afsluiters niet gewerkt worden in verband met de waterstand of de hoeveelheid aangeboden afvalwater in het riool. De kosten hiervoor dienen te zijn opgenomen in de prijsaanbieding, inclusief de benodigde tijd en kosten voor het leeghouden en afzuigen van de riolering.
- De gemiddelde vervuilingsgraad van de riolering bedraagt 25% van de buishoogte. Daarnaast dient rekening worden gehouden met een hoeveelheid water van 40% van de buishoogte in het riool, ook na afsluiting van de te reinigen en inspecteren riolering. Bij hemelwaterriolering dient rekening worden gehouden met volledige vulling van het riool. De benodigde tijd en kosten voor het leegzuigen en leeghouden van de riolering dienen in de prijzen te zijn opgenomen.
- Verrekening van meerwerk ten gevolge van een overschrijding van de vervuilingsgraad vindt alleen plaats indien dit gemeld wordt voor aanvang van het reinigen aan de directie of toezichthouder, en met goedkeuring van de directie of toezichthouder.
- De aannemer houdt een dagrapport bij met de gereinigde riolen en geconstateerde gebreken en eventuele afwijkingen met de tekening.
- De te inspecteren rioolgedeelten liggen in een zetting gevoelig gebied. Dit houdt in dat ten gevolge van zetting het afschot van de diverse strengen kan afwijken. Tevens is de mogelijkheid aanwezig dat de strengen gedeeltelijk verzakt liggen. Ten gevolge van de zetting of verzakkingen loopt het aanwezige rioolwater in de rioolstreng niet weg, en dient het inkomende water uit omliggende strengen door middel van afsluiters afgesloten te worden en met hoge druk “droog getrokken” te worden en waar nodig tijdens de inspectie continue het water opgezogen te worden. De kosten van het toepassen van afsluiters en “droogtrekken” van de streng dienen te zijn opgenomen in de meterprijzen en totaalprijs.

2.4 Inspectie vrij verval riolering

- Er wordt een Ribx bestand beschikbaar gesteld met de te reinigen en inspecteren vrij verval riolering.
- Rioolleidingen en inspectieputten dienen geïnspecteerd te worden conform NEN-EN 13508-2 met een traditionele en/of 3D-kogelbeeld kleurencamera gemonteerd op een zelfrijdende tractor.
- De beelden moeten bovengronds gevolgd kunnen worden op een monitor.
- De lens (het beeld) dient te allen tijde schoon en scherp te zijn. Ook wanneer er een zink in de streng zit. Wanneer de lens vervuild is dient de inspectieopname gepauzeerd te worden, vervolgens doorrijden naar de eerstvolgende put om de lens schoon te maken, vervolgens terug en inspectieopname hervatten.
- Tijdens de inspectie dient een hellinghoekmeting uitgevoerd te worden.
- Speciale voorzieningen of objecten, zoals afsluiters, schuiven, schildmuren, overstortmuren dienen in de rapportage en op de tekeningen worden aangegeven en in beeld worden gebracht.
- De inspectiegegevens, rapportage(pdf) en videobeelden dienen digitaal in tweevoud op externe harde schijf aangeleverd te worden (dus twee externe harde schijven).
- De externe harde schijf (2 x) dient voorzien te zijn van een viewer die gelijktijdig de beelden en rapportage zichtbaar maken op iedere computer. De harde schijf wordt ter beschikking gesteld door de opdrachtnemer en wordt eigendom van de opdrachtgever.
- Per streng dienen minimaal 3 digitale foto's gemaakt te worden.
- De waterstand in de riolen en putten dient tijdens de inspectie < 3% van de hoogte van de betreffende rioolbuis te zijn, de begin- en eindput dienen altijd geheel droog te zijn.
- De buiswand dient tijdens de inspectie goed zichtbaar te zijn en vrij te zijn van vervuiling.
- Indien aan voorgaande twee punten (waterstand en schone buiswand) niet wordt voldaan wordt de inspectie afgekeurd en dient de streng opnieuw gereinigd en geïnspecteerd te worden, op kosten van de opdrachtnemer, tot aan het gewenste resultaat is voldaan
- Alle voegen dienen dusdanig in beeld gebracht te worden dat een voldoende waarneming gedaan kan worden van de voegverbinding (360 graden rond kijken)
- Het riool en de putten dienen geheel te worden geïnspecteerd; dus ook de put dient in beeld gebracht te worden. Bij afwezigheid van een stroomprofiel dient de camera voor de buis gepositioneerd te worden, zodat de tevens de eerste meter geïnspecteerd wordt.

- Alle putten dienen geïnspecteerd te worden; dit mag onderdeel zijn van de rioolinspectie. Eventuele gebreken in en aan de putten dienen in de rapportage vermeld te worden.
- Indien een streng niet geheel geïnspecteerd kan worden, dient deze vanaf de andere zijde geïnspecteerd te worden.
- De rioolinspecteur legt waargenomen afwijkingen t.o.v. de verstrekte werktekening vast in de inspectiegegevens en op de desbetreffende werktekening. Op de werktekening dient te worden aangegeven:
 - Blinde/ niet toegankelijke inspectieputten;
 - Inspectieputten die ontbreken in het rioolbeheer;
 - Inspectierichting;
 - Geïnspecteerde riolering (gemarkeerd/ gearceerd en genummerd);
 - De locaties van ernstige gebreken en afwijkingen;
- De inspectiebestanden in de meest recente versie van GWSW Ribx en de inspectie conform NEN-EN 13508-2
- De rapportage dient binnen 15 werkdagen na gereedkomen van de werkzaamheden ter acceptatie bij de opdrachtgever te worden ingediend. Daarnaast dienen de werktekeningen digitaal bij de rapportage toegevoegd te worden.

2.5 Verkeersmaatregelen

Verkeersplan

De opdrachtnemer dient een plan op te stellen waarin staat aangegeven welke maatregelen worden getroffen met betrekking tot het aanwezige verkeer. De verkeersmaatregelen dienen conform CROW 96b te zijn. De benodigde verkeersafzettingen dienen in overleg met de directievoerder worden afgestemd.

Buiten de doorgaande hoofdweg is gedeeltelijke of gehele afsluiting van de openbare weg door het reinigingsmaterieel en/of de inspectiewagen tot maximaal 4 uur mogelijk. Zoveel mogelijk dient het materieel zo worden opgesteld dat het (vracht)verkeer kan passeren. Hulpdiensten moeten ten alle tijden kunnen passeren. De doorgaande hoofdweg mag niet geheel worden afgesloten.

Bereikbaarheid percelen

Aanliggende woningen en bedrijven dienen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden te allen tijde bereikbaar te zijn. Indien de werkzaamheden dit niet toe laten dient in overleg met de betreffende gebruiker van het perceel in overleg een passende oplossing gevonden te worden.

Een concept verkeersplan en de maatregelen met betrekking tot de bereikbaarheid vermelden in het plan van aanpak

2.6 Communicatie

Vooraf en tijdens de werkzaamheden dient met regelmaat overleg plaats te vinden met de opdrachtgever en eventueel overige belanghebbenden. De opdrachtnemer stelt hiervoor een concept voorstel op (plan van aanpak) van het communicatieplan waarin de frequentie is aangegeven en de deelnemers. Het Wetterskip Fryslân is één van de belanghebbenden waarmee de uitvoering van de werkzaamheden dient te worden afgestemd en door de opdrachtnemer contact mee moet worden opgenomen onder andere in verband met hun rioolgemalen en de zuivering.

Onvoorziene omstandigheden en afwijkingen dienen direct door de uitvoerder persoonlijk aan de directie te worden gemeld. In overleg worden deze omstandigheden en afwijkingen aangepast.

De hulpdiensten en openbaar vervoer dienen minimaal 2 weken voor uitvoering van de werkzaamheden door de opdrachtnemer worden geïnformeerd en nadere afstemming over de wijze van uitvoering, locatie en planning.

De opdrachtnemer handelt de eventuele schademeldingen en klachten van de bewoners c.q. gebruikers van de aangrenzende percelen zelf af. Hiermee wordt bedoeld de klachten of schades ten gevolge van de reiniging- of renovatiewerkzaamheden. Ook eventuele kosten die hiermee verbonden zijn komen ten laste van de opdrachtnemer.

De opdrachtnemer dient een lijst bij te houden van contact met bewoners of bedrijven, wanneer er contact is geweest, de naam van de persoon en/of bedrijf en waarover is gesproken.

In geval van calamiteiten meldt de opdrachtnemer dit direct aan de opdrachtgever en de benodigde instanties.

3 Contract en administratie

3.1 Contractvorm en prijsstelling

De opdrachtgever heeft het voornemen een overeenkomst aan te gaan die gebaseerd is op het programma van eisen. De opdrachtnemer dient hierin vastgestelde en bedoelde eisen en alle gewenste zaken die daadwerkelijk zijn aangeboden te realiseren.

De aanbiedingsprijzen en tarieven zijn all-in en dienen gebaseerd te zijn op een hoogwaardige kwalitatieve levering en uitvoering en een duurzaam eindresultaat. Prijzen dienen te worden aangegeven in Euro € exclusief BTW, geldend per aanbiedingsdatum en dienen vast te zijn voor het gehele project.

De inschrijver verklaart door het indienen van de aanbieding, zonder voorbehoud, dat wat aangeboden wordt inhoudelijk volledig volgens het programma van eisen zal zijn.

Naast de genoemde kosten in de aanbieding worden geen aanvullende kosten in rekening gebracht, zoals o.a. reis en verblijfskosten, opleidingen, winst en risico, uitvoeringskosten, verwerkingskosten.

In de inschrijving (inschrijfstaat) mogen geen negatieve bedragen zijn opgenomen.

Indien er als gevolg van nieuwe of gewijzigde verordeningen of wetgeving structurele wijzigingen en / of aanvullingen in de afgesloten overeenkomst noodzakelijk zijn, heeft de opdrachtgever het recht de overeenkomst in overeenstemming hiermee aan te passen. De inhoud van de aanpassing dient in redelijkheid en billijkheid overeen gekomen te kunnen worden met de opdrachtnemer. De overeenkomst kan zonder schadevergoeding, geheel of gedeeltelijke ontbonden worden, indien geen overeenstemming hierover bereikt kan worden.

Indien de opdrachtnemer na ingebrekestelling, enige verplichting uit hoofde van de overeenkomst niet dan wel behoorlijk nakomt, heeft de opdrachtgever recht op vergoeding van de door haar geleden of nog te lijden schade. Indien de opdrachtnemer, na ingebrekestelling niet in staat is de opdracht conform het programma van eisen en de aanbieding uit te voeren, heeft de opdrachtgever het recht de overeenkomst met onmiddellijke ingang te ontbinden, zonder dat de opdrachtnemer recht heeft op schadevergoeding.

De opdrachtnemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle aanspraken en vorderingen betreffende schade toegebracht ten gevolge van handelen of nalaten van de opdrachtnemer, dan wel degenen die door de opdrachtnemer verder bij de uitvoering van de werkzaamheden zijn toegelaten.

3.2 Duur van de overeenkomst

Duur van de overeenkomst

De looptijd van de overeenkomst is voor het beschreven project in dit programma van eisen.

3.3 UAV

Op het werk is de UAV 2012 van toepassing

3.4 Verzekeringen

De aannemer is verplicht gedurende de uitvoering van het werk ten genoegen van de opdrachtgever te verzekeren:

- zijn aansprakelijkheid;
- de aansprakelijkheid van de opdrachtgever en de directie ten aanzien van de door de opdrachtgever of de directie te lijden schade door proceskosten en kosten van juridische bijstand als zij ter zake van het werk door derden worden
- aangesproken;
- de aansprakelijkheid van de opdrachtgever en de directie tegen ter zake van het werk door derden ingestelde aanspraken tot schadevergoeding.

De aannemer is verplicht gedurende de uitvoering van het werk zijn aansprakelijkheid te verzekeren tot een minimum bedrag van € 500.000,00 per gebeurtenis met een maximum eigen risico van € 500,00 per gebeurtenis. De dekking van de verzekering loopt vanaf de datum waarop het werk een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.

Objecten waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt dienen overeenkomstig de voorschriften van die wet alsmede tegen het werkrisico verzekerd te zijn. Niet door de in de vorige zin bedoelde verzekering gedekte motorrijtuigen mogen niet voor het werk worden gebruikt.

3.5 Facturatie

Facturatie van de door de opdrachtgever goedgekeurde uitgevoerde werkzaamheden vindt plaats in termijnen van 4 weken tot een maximum van 80% van de uitgevoerde werkzaamheden. De overige 20% kan na oplevering en goedkeuring van de werkzaamheden gefactureerd worden.

Er worden geen voorschotten verleend.

In een specificatie wordt het factuurbedrag uitgesplitst tot op opdrachtniveau, waarbij de soort dienstverlening en de kwantiteit duidelijk is af te lezen tegen de overeenkomstige tarieven.

Facturen kunnen per mail worden verstuurd naar het volgende adres:

crediteuren@terschilling.nl

Gemeente Terschelling

Postbus 14

8880 AA West-Terschelling

o.v.v. 634021- 634021, zaaknummer 441473, en het nummer van de termijn