

Bijlage 13 – Verklaring omtrent Programma van Eisen

Behoort bij aanbesteding reinigen en inspecteren persleidingen – DIG-13301

Nr.	Omschrijving
Inhoudelijke eisen gesteld aan de uitvoering van de opdracht	
1.	U verklaart grondig kennis te hebben genomen van de opdracht.
2.	U verklaart uitdrukkelijk en onvoorwaardelijk akkoord te gaan met de inhoud en de uitgangspunten, eisen en voorbehouden die zijn opgenomen in het beschrijvend document, de bijlagen en de nota van inlichtingen.
3.	De Opdrachtnemer organiseert binnen 4 weken na opdrachtverlening een werksessie of meerdere werksessies die is / zijn bedoeld voor het wegnemen van eventuele onduidelijkheden en verschillen in interpretaties van de eisen in de opdracht of de inhoud van de Inschrijving.
4.	De voertaal in woord en geschrift, evenals tekst op veiligheidsborden en –bladen, dient Nederlands te zijn. Omwille van veiligheid dient de Opdrachtnemer en zijn medewerkers voldoende kundig te zijn in de Nederlandse taal, zowel in woord als geschrift.
5.	U verklaart de opdracht uit te voeren en de resultaten op te leveren zoals benoemd en omschreven in Hoofdstuk 2 van het Beschrijvend Document behorende bij deze aanbesteding.
6.	U werkt met een geografisch bestand (SHAPE/GIS/RD), waarin alle inspectieresultaten zichtbaar zijn.
7.	U bent in staat de geïdentificeerde risico's te verifiëren en valideren om zo de restlevensduur te kunnen bepalen. Aan de hand van de resultaten van deze inspectie, adviseert u het hoogheemraadschap van Rijnland wat volgens u de minimale restlevensduur kan zijn.
8.	U maakt een aansluiting met uw lanceerstuk op de lanceerinrichting van het hoogheemraadschap van Rijnland.
9.	Opdrachtnemer is niet verantwoordelijk voor materieel om de reiniging en inspectie uit te kunnen voeren (lees: kraan voor het opbouwen van het lanceerstuk/schoon water container/pomp).
10.	Opdrachtnemer geeft vooraf tijdelijk en duidelijk aan de Opdrachtgever aan welk materieel (zie nr.9) noodzakelijk is om de reiniging en inspectie mogelijk te maken. Opdrachtgever zal vervolgens zorgdragen dat het benodigde materieel tijdig op locatie aanwezig zal zijn.
11.	Voorafgaand aan de inspectie moet de leiding worden gereinigd. De reiniging en inspectiewerkzaamheden worden geacht aaneengesloten te worden uitgevoerd.
12.	De reiniging en inspectiewerkzaamheden kunnen alleen plaatsvinden op dinsdag, woensdag en donderdag. Dit in verband met de beschikbaarheid van de CPK (Centrale Proces Kamer) en de beheerders van de rioolgemalen en zuiveringen. Op de maandag wordt door het hoogheemraadschap van Rijnland de go/no go gegeven. De uiteindelijke weerverwachting is bepalend of de werkzaamheden kunnen plaatsvinden.
13.	U verklaart zich onvoorwaardelijk akkoord met alle vigerende wet- en regelgeving die relevant met betrekking tot de opdracht, en voert de opdracht conform die regelgeving uit.
14.	Voor iedere reiniging en inspectie dient u minimaal drie (3) weken voor de uitvoering van de opdracht een werkvergunning aan te vragen bij het hoogheemraadschap van Rijnland.
15.	Voor iedere reiniging en inspectie dient u minimaal drie (3) weken voor de uitvoering van de opdracht een Plan van Aanpak in te dienen bij het hoogheemraadschap van Rijnland. In het Plan van Aanpak zitten onder andere verwerkt: Werkwijze, Planning, TRA/V&G, Risicobeheersing, Veiligheid, Taken & Verantwoordelijkheden, Project contactgegevens.

16.	Opdrachtnemer is verantwoordelijk om tijdig vergunningen/verkeersvoorzieningen aan te vragen/te regelen.
17.	Indien er verkeersvoorzieningen noodzakelijk zijn zal dit op aangeven van de Opdrachtnemer door de Opdrachtgever worden gefaciliteerd.
18.	Opdrachtgever zal tijdig de grond eigenaren informeren over de aanstaande inspectiewerkzaamheden. Eén (1) week voorafgaand aan de werkzaamheden wordt door de Opdrachtnemer de eigenaren geïnformeerd over de werkzaamheden en wat deze werkzaamheden inhouden.
19.	Opdrachtnemer dient een digitale rapportage van de uitgevoerde Werkzaamheden in. De digitale rapportage dient voor Opdrachtgever als bewerkbaar format beschikbaar te zijn.
20.	Opdrachtnemer presenteert de rapportage op locatie van HHR.
21.	In de digitale rapportage dient Opdrachtgever minimaal te kunnen terugzien: - de huidige (technische) status van de persleiding: • (put)corrosie van de buisleidingen ten gevolge van onvoldoende functionerende corrosiebescherming; • inzicht in de theoretische ondergrens voor de resterende /gezonde wanddikte; • aantasting inwendige epoxy coating van de leiding; • aantasting betonwand van de betonnen leiding; • corrosie aan wapening/plaatstalen kern van de leiding; • hoekverdraaiing verbinding; • doorbuiging (afwijking t.o.v. rechte lijn) per leidingdeel; • ligging (RDX/RDY) met een nauwkeurigheid $\leq 0,50$ meter; • diepteligging (Z-maat NAP) met een nauwkeurigheid $\leq 0,30$; • onrondheid; • materiaal overgangen; • voegwijdte verbinding; • draadbreuk wapening; - een (technische) restlevensduurbepaling op basis van de huidige status; - een financieel overzicht van eventuele gevolgen van falen: • herstelkosten en kosten van tijdelijke maatregelen; • schade aan wegen, gebouwen of dijken. - (onderhoud)advies voor de korte en lange termijn om de levensduur te kunnen verlengen c.q. bepalen (zie nr. 22).
22.	Opdrachtnemer levert een beheer- en onderhoudsplan (advies) in, waarin de onderhoudsmaatregelen zijn beschreven voor de korte en lange termijn om de levensduur van de persleiding te kunnen verlengen c.q. bepalen. Het plan beschrijft de wijze van beheer en onderhoud dat hiervoor nodig is. Het plan bestaat in ieder geval uit de volgende onderdelen: • Beschrijving van de in acht te nemen beheermaatregelen met inspectie-intervallen voor een periode van twee [2] jaar, met bijbehorende instructies (ten minste beschrijving inspectiepunten, methodes, inschatting aantal metingen). • Beschrijving van de in acht te nemen onderhoudsintervallen voor een periode van twee [2] jaar, met bijbehorende instructies (ten minste beschrijving onderhoudswerkzaamheden en beschrijving benodigde materialen en energie en inschatting aantal metingen en eventuele relatie met andere werkzaamheden waarvoor bijvoorbeeld grondverzet gewenst is).