



Nota van Inlichtingen bij: Reinigen en inspecteren riolering kolkenreiniging Beverwijk, Heemskerk en Velsen
Gepubliceerd onder nummer: 409950
Datum: donderdag 8 juni 2023
Status definitief

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Uitvoering	bestek	Rioleringen met een diameter van $\varnothing 200$ en kleiner zijn met een panoramo camera moeilijk tot niet te inspecteren. Mogen de desbetreffende rioleringen conventioneel worden geïnspecteerd?	Ja. Voor elke gemeente zullen we besteksposten traditioneel inspecteren voor leidingen $\varnothing 200$ en kleiner toevoegen aan de raamovereenkomst.
2	Contract	aanbestedingsdocument	De hoofdaannemer moet minimaal 70% van de opdracht zelf uitvoeren. Hoe wordt bepaald wat 70% van het werk is?	Per soort werk dient 70% van de werkzaamheden te worden uitgevoerd door de hoofdaannemer en maximaal 2 vaste onderaannemers. Eventuele onderaannemers vooraf ter goedkeuring aan de opdrachtgever voorleggen, zie ook inschrijvingsleidraad. Belangrijk is dat er 1 aanspreekpunt is, de hoofdaannemer.
3	Inhoud	aanbestedingsdocument	Er wordt gesteld dat ISO 45001 verplicht is bij de aannemer, wanneer men niet in het bezit is van dit ISO certificaat mag men SCL niveau 3 dan als vervangend beschouwen?	Nee, SCL niveau 3 is niet toereikend.

4	Uitvoering	bestek	Het afvullen van de kolken na de reiniging is ongebruikelijk, wat is het doel van het afvullen en wat is de specifieke hoeveelheid water waar de kolken mee afgevuld moeten worden?	Het doel is voorkomen van stank en meteen een test om de doorloop van de kolkleiding te testen. Er wordt een aparte post toegevoegd voor het afvullen van kolken. Dit zal dan niet standaard zijn, maar incidenteel. Het afvullen wordt uit de overige posten verwijderd.
5	Inhoud	inspectie	Vanuit het proportioneel gelijkheidsbeginsel willen wij u verzoeken de functionaliteiten waar een panoramacamera aan moet voldoen aan te geven.	Specificaties 3D kogelbeeld systeem (Panoramo): Rijsnelheid max. 35 cm/s Maximaal interval tussen opname 5 cm. Dit geldt zowel voor de voor- als de achterlens van het camerasysteem Minimale resolutie camera elektronica 1920x1920 pixels Maximale bewegingsonscherpte 0,2 mm Indien metingen tbv ovalitiet of binnendiameter worden toegepast (al dan niet dmv de inzet van hulpapparatuur) is de maxiamale afwijking 0.5% Van infiltraties (BBF C en BBF D) dient bij de opname van de 3D kogelbeeldopnamen een AVI bestand gemaakt te worden.
6	Inhoud	inspectie	U schrijft in het bestek voor dat er gebruik gemaakt dient te worden van een zogenaamd Panorama inspectiesysteem. Is het toegestaan om een alternatief (traditionele inspectie) in te zetten i.p.v. Panorama.	Alleen voor de kleinere diameters, Ø200 en kleiner in overleg met de opdrachtgever. Alles dat met panoramo geïnspecteerd kan worden, dient met panoramo geïnspecteerd te worden. Zie ook antwoord vraag 1.
7	Inhoud	aanbestedingsdocument	In de leidraad wordt ISO 45007 genoemd. U bedoelt hierbij waarschijnlijk ISO 45001? Is sprake van een schrijffout?	Inderdaad, correct opgemerkt.
<p>Bij deze Nota van Inlichtingen zijn 4 bijlagen gepubliceerd in relatie tot het bestek 1881101-2023:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nota van inlichtingen in PDF • Nota van inlichtingen in NSX • Werkbestek in PDF • Werkbestek in RSX 				

Einde Nota van Inlichtingen