

Vragenformulier met beantwoording 1^{ste} nota van inlichtingen

Betreft	1^{ste} Nota van inlichtingen behorende bij project "BE1159 Bestek raamovereenkomst rioolreiniging en –inspectie"	Datum	23-11-2015
		Ref.	

Nr.	betreft	Vraag
1.	Aanbestedingsleidraad blz 3 artikel 2.4	kan opdrachtnemer na evaluatie afzien van verdere contractverlenging?
Antwoord	Ja dat kan.	

Nr.	betreft	Vraag
2.	Aanbestedingsleidraad blz 8 artikel 5.3	In hoeverre kan een onderaannemer ook als zelfstandige inschrijven of voorkomen op een ander inschrijvingsdocument?
Antwoord	Iedere aannemer die aan de inschrijvingsvereisten voldoet mag inschrijven.	

Nr.	betreft	Vraag
3.	Aanbestedingsleidraad blz 8 artikel 5.3	wanneer dient een mogelijke onderaannemer kenbaar gemaakte worden indien deze niet benodigd is om aan de inschrijvingscriteria te voldoen?
Antwoord	In de door de aannemer op te stellen hoeveelhedenstaat, bepaling opgenomen in bestek deel 3 bepaling 01 01 13 lid 02.	

Nr.	betreft	Vraag
4.	Aanbestedingsleidraad blz 16 ervaringseis	aan welke ervaringseisen dient inschrijver te voldoen? U verwijst naar de UEV die vervolgens naar pag 10 verwijst van de aanbestedingsleidraad, hier staat echter niets vermeld. Waar moet inschrijver rekening mee houden?
Antwoord	In de aanbestedingsleidraad en Eigen verklaring als volgt opgenomen: Met betrekking tot financiële en economische draagkracht worden worden de volgende geschiktheidseisen gesteld: 1 Bedroeg de jaaromzet van uw onderneming van de afgelopen drie boekjaren (2012, 2013 en 2014) ten minste € 500.000 euro (exclusief BTW) per jaar? Indien ja, als bijlage bijvoegen een gespecificeerde accountantsverklaring. Met betrekking tot technische- en beroepsbekwaamheid worden de volgende geschiktheidseisen gesteld: 1. Kunt u een referentieproject overleggen waaruit blijkt dat uw onderneming gedurende de laatste 5 jaren minimaal drie vergelijkbare project op het gebied van rioolinspectie en -reiniging heeft uitgevoerd en opgeleverd met een minimale opdrachtsom of gefactureerd bedrag gelijk aan of groter 1 dan € 50.000,- (exclusief BTW)? Indien ja, per ervaringseis een ingevuld "formulier gegevens referentieproject" bijvoegen (conform bijlage 3 van de aanbestedingsleidraad). 2. Beschikt uw onderneming over een VCA++-certificaat? Het certificaat moet zijn afgegeven door een certificerende instelling, die is erkend door een nationale accreditatie instelling. Indien ja, als bijlage een kopie van het certificaat bijvoegen.	

	3. Beschikt uw onderneming over een ISO 14001certificaat? Het certificaat moet zijn afgegeven door een certificerende instelling, die is erkend door een nationale accreditatie instelling. Indien ja, als bijlage een kopie van het certificaat bijvoegen.
	4. Beschikt uw onderneming over een BRL K10014 en BRL K10015 certificaat? Het certificaat moet zijn afgegeven door een certificerende instelling, die is erkend door een nationale accreditatie instelling. Indien ja, als bijlage een kopie van het certificaat bijvoegen.

Nr.	betreft	Vraag
5.	Bestek deel 1 blz 3 artikel 5.2	de aannemer dient er rekening mee te houden dat hij binnen 1 werkdag na ontvangst van de deelopdracht met de uitvoering moet kunnen starten, tenzij anders overlegd; vraag waar moet aannemer rekening mee houden rekeninghoudend dat hij lopende verplichtingen (orderportefeuille) heeft?
Antwoord	De aannemer dient er rekening mee te houden dat hij binnen 1 werkdag na ontvangst van de deelopdracht met de uitvoering moet kunnen starten, tenzij anders onderling overeengekomen.	

Nr.	betreft	Vraag
6.	Bestek deel 1 blz 3 artikel 5.2	mag opdrachtnemer er van uitgaan dat deelopdrachten bestaan uit aan een gesloten rioleringen op bemalingsgebied niveau?
Antwoord	Nee dit kan per deelopdracht verschillen.	

Nr.	betreft	Vraag
7.	Bestek deel 2.2 reiniging en inspectie	mag opdrachtnemer er van uitgaan dat de rioleringen onder normale omstandigheden "leeg lopen" of dat de opdrachtgever het riool tot een minimum zal bemalen voor aanvang van de werkzaamheden?
Antwoord	Ja, tenzij bij calamiteiten.	

Nr.	betreft	Vraag
8.	Bestek deel 2.2 reiniging en inspectie	mag opdrachtnemer er van uitgaan dat in te zetten materieel bij alle benodigde putschachten zonder aanvullende inspanningen en maatregelen tot boven de putconstructie opgesteld kunnen worden? Zo niet, op welke wijze worden aanvullende inspanningen en maatregelen verrekend om dit mogelijk te maken?
Antwoord	Uit de vooropname blijken dergelijke zaken dit dient vervolgens kenbaar gemaakt te worden aan de directie.	

Nr.	betreft	Vraag
9.	Bestek deel 2.2 blz 19 bestekspost 125	bedoeld u hiermee putten die opgenomen zijn in de reguliere reiniging en inspectieronde? Zo niet, met welke minimale hoeveelheidsresultaatsverplichting dient rekening gehouden te worden per afroep?
Antwoord	Dit is opgenomen voor zowel reguliere reiniging als reiniging op afroep en kan per deelopdracht verschillen. De hoeveelheids resultaatsverplichting van besteksposten 125010, 125020 en 125030 is aangepast naar een totaal van 220 putten.	

Nr.	betreft	Vraag
10.	Bestek deel 2.2 blz 25 bestekspost 135	bedoeld u hiermee putten die opgenomen zijn in de reguliere reiniging en inspectieronde? Zo niet, met welke minimale

		hoeveelheidsresultaatsverplichting dient rekening gehouden te worden per afroep?
Antwoord	Dit is opgenomen voor zowel reguliere reiniging als reiniging op afroep en kan per deelopdracht verschillen. De hoeveelheids resultaatsverplichting van besteksposten 125010, 125020 en 125030 is aangepast naar een totaal van 220 putten.	

Nr.	betreft	Vraag
11.	Bestek deel 2.2 blz 31 bestekspost 211	betreft het enkel een streng inspectie? Zo niet, op welke wijze moeten putten in beeld gebracht worden?
Antwoord	Het inspecteren van de putten is opgenomen onder bestekspost 213 en 214.	

Nr.	betreft	Vraag
12.	Bestek deel 2.2 blz 31 bestekspost 211	indien een opname van de put gemaakt moet worden, waar moet rekening mee gehouden worden indien er geen stroomprofiel op buisniveau aanwezig is?
Antwoord	Het inspecteren van de buizen is opgenomen onder bestekspost 211 en 212. En het inspecteren van de afzonderlijke putten is opgenomen onder bestekspost 213 en 214.	

Nr.	betreft	Vraag
13.	Bestek deel 2.2 blz 35 bestekspost 212	betreft het enkel een streng inspectie? Zo niet, op welke wijze moeten putten in beeld gebracht worden?
Antwoord	Het inspecteren van de buizen is opgenomen onder bestekspost 211 en 212. En het inspecteren van de afzonderlijke putten is opgenomen onder bestekspost 213 en 214.	

Nr.	betreft	Vraag
14.	Bestek deel 2.2 blz 35 bestekspost 212	indien een opname van de put gemaakt moet worden, waar moet rekening mee gehouden worden indien er geen stroomprofiel op buisniveau aanwezig is?
Antwoord	Het inspecteren van de buizen is opgenomen onder bestekspost 211 en 212. En het inspecteren van de afzonderlijke putten is opgenomen onder bestekspost 213 en 214.	

Nr.	betreft	Vraag
15.	Bestek deel 2.2 blz 37ev bestekspost 212060 t/m 212140	u geeft een diametergroep op die 3D geïnspecteerd dient te worden, echter is de toegepaste inspectiemethode slechts geschikt tot een diameter omvang tot een $\varnothing$ 800 mm, daarboven geeft de leverancier geen enkele garantie t.a.v. beeldkwaliteit en meetwaardes. Waar dient aannemer rekening mee te houden?
Antwoord	Besteksposten 212060 t/m 212140 komen te vervallen	

Nr.	betreft	Vraag
16.	Bestek deel 2.2 blz 35ev bestekspost 212	zijn in alle putten stroomprofielen op buisniveau aanwezig op de gehele streng te kunnen scannen, wetende dat daartoe de beiden lenzen de streng geheel moeten kunnen passeren? Waar moet aannemer rekening mee houden indien deze niet aanwezig blijken te zijn?
Antwoord	Het inspecteren van de buizen is opgenomen onder bestekspost 211 en 212. En het inspecteren van de afzonderlijke putten is opgenomen onder bestekspost 213 en 214. Het kan namelijk ook gaan om valputten.	

Nr.	betreft	Vraag
17.	Bestek deel 2.2 blz 40 bestekspost 213	u geeft aan dat een put-video inspectie dient te worden uitgevoerd, bedoeld u dat deze vanaf maaiveld of vanaf putbodemploeg dient te worden uitgevoerd? Waarmee dient rekening gehouden te worden?
Antwoord	Inspectie van de putten en leidingen dient plaats te vinden conform NEN 3398-1999 en NEN	

	13508-2. Zoals opgenomen in deel 3 bepaling 24 42 01 lid 01 van dit bestek.
--	---

Nr.	betreft	Vraag
18.	Bestek deel 2.2 blz 40 bestekspost 213	Dienen deze aansluitend aan de strenginspecties uitgevoerd te worden, of met welke minimale afname dient rekening gehouden te worden om deze kosten homogeen (t.a.v. verplaatsingskosten) rekening te kunnen houden?
Antwoord	Dit kan per deelopdracht verschillen.	

Nr.	betreft	Vraag
19.	Bestek deel 2.2 blz 41 bestekspost 214	dienen deze aansluitend aan de strenginspecties uitgevoerd te worden, of met welke minimale afname dient rekening gehouden te worden om deze kosten homogeen (t.a.v. verplaatsingskosten) rekening te kunnen houden?
Antwoord	Dit kan per deelopdracht verschillen.	

Nr.	betreft	Vraag
20.	Bestek deel 2.2 blz 41 bestekspost 214	u geeft een opname tijd aan van 30 sec per put ongeacht de diepte (omvang) van de putconstructie, de opname snelheid van de 3D technologie is in de toegepaste software opgenomen. Kunt u de eis van 30 sec per put hiermee laten vervallen?
Antwoord	Deze eis komt te vervallen bij besteksposten 214010 t/m 214030.	

Nr.	betreft	Vraag
21.	Bestek deel 2.2 blz 42 bestekspost 310-311-312-313-314-315	Verwijderen obstakels ter keuze van de aannemer, u laat de opdrachtnemer geheel vrij in keuze van in te zetten materieel zonder dat u een omschrijving geeft van gewenst resultaat en beperking van vervolgschade door inzet materieel opdrachtnemer. Tot welke klasse dient het obstakel verwijderd te worden? Dient dat met een kettingfrees of robbotcutter te worden uitgevoerd?
Antwoord	Obstakels dienen geheel verwijderd te worden. Methode ter keuze aannemer hierdoor mag geen vervolgschade ontstaan.	

Nr.	betreft	Vraag
22.	Bestek deel 2.2 blz 42 bestekspost 310010 t/m 311140 en 321010 t/m 321110	verwijderen van instekende inlaten, rekening houdend met circa 1 meter freeswerk per stuk; het geen u omschrijft is niet eenduidig af te prijzen omdat de omvang niet realistisch is bij hetobstakel dat u beschrijft. Waar moet inschrijver van uit gaan?
Antwoord	De aannemer dient bij te verwijderen vaste massa, wortels en rioolvreemd materiaal rekening te houden met 1 meter freeswerk per stuk. Bij verwijderen instekende inlaten onder bestekpost 311 en 321 vervalt deze bepaling.	

Nr.	betreft	Vraag
23.	Bestek deel 2.2 blz 42 bestekspost 310010 t/m 311140 en 321010 t/m 321110	verwijderen van instekende inlaten; om e.e.a. kosten homogeen af te kunnen prijzen is het van belang dat u aangeeft in welke mate welke materiaaltipe (gres, pvc, staal etc) voorkomen. Waar moet inschrijver per diametergroep van uit gaan?
Antwoord	De onderverdeling materiaal instekende inlaten onder bestekpost 311 en 321 toegevoegd 50% PVC en 50% gres	

Nr.	betreft	Vraag
-----	---------	-------

24.	Bestek deel 2.2 blz 42 bestekspost 310-311	Verwijderen vreemd materiaal: U geeft aan dat er vreemd materiaal verwijderd moet worden, echter in de post zelf staat dat er instekende inlaten verwijderd moeten worden. Kunt u aangeven wat er exact verwijderd moet worden?
Antwoord	Besteksposten onder 310 worden aangepast er dient riool vreemd materiaal verwijderd te worden.	

Nr.	betreft	Vraag
25.	Bestek deel 2.2 blz 42 bestekspost 310010 en gelijkwaardig	U geeft aan dat er materiaal verwijderd moet worden in riolen kleiner dan DN315. Kunt u aangeven wat de kleinste diameter is?
Antwoord	Kleinste diameter is rond 200mm.	

Nr.	betreft	Vraag
26.	Bestek deel 2.2 blz 65 bestekspost 32	mag er andere verwijderingstechniek toegepast worden met een zelfde resultaat?
Antwoord	Ja er mag een andere verwijderingstechniek toegepast worden met een zelfde resultaat. Hoeveelheid resultaats verplichting bij de posten verwijderen obstakels in riool middels waterjetten gehalveerd.	

Nr.	betreft	Vraag
27.	Bestek deel 2.2 blz 83 bestekspost 411060-411080	zijn voor het afsluiten van de kokerprofielen zgn schotbalkspinningen aanwezig? Zo niet waar moet aannemer rekening mee houden t.a.v. de veiligheid en om e.e.a. kosten homogeen af te kunnen prijzen?
Antwoord	Nee deze zijn niet aanwezig.	

Nr.	betreft	Vraag
28.	Bestek deel 2.2 blz 84 bestekspost 52	met welk verspreidingspercentage dient de aannemer rekening te houden t.a.v. de vernoemde 620 stuks kolken?
Antwoord	De hoeveelheids resultaatsverplichting is aangepast naar 12000 kolken (onderverdeeld onder de twee besteksposten 520010 en 520020. Dit zijn alle in de gemeente aanwezige kolken waarna het verspreidingspercentage niet van toepassing is	

Nr.	betreft	Vraag
29.	Bestek deel 2.2 blz 93 bestekspost 811010	bedoeld u dat deze bemand dient te worden met twee man of een man?
Antwoord	Verwezen wordt naar bepaling 25 32 01 lid 01	

Nr.	betreft	Vraag
30.	Bestek deel 2.2 blz 94 bestekspost 821010	bedoeld u dat deze bemand dient te worden met twee man of een man?
Antwoord	Verwezen wordt naar bepaling 25 32 01 lid 01	

Nr.	betreft	Vraag
31.	Bestek deel 2.2 blz 97 bestekspost 880110	met welke omvang per deelopdracht dient rekening gehouden te worden, wetende dat de omvang buiten opname bepalend is om de prijs per keer kosten homogeen af te kunnen prijzen?

Antwoord	In bestekspost 880110 is opgenomen dat de deelopdracht zich afspeelt in een topografisch gebied met hemelsbreed een straal van 500 m1.	

Nr.	betreft	Vraag
32.	Bestek deel 3 blz 99 bepaling 01 01 01.24	in welke mate kan aannemer
Antwoord	Vraag is niet compleet antwoord niet mogelijk.	

Nr.	betreft	Vraag
33.	Bestek deel 3 blz 109 bepaling 25 32 02.01	bedoeld u hiermee functioneel schoon, zo niet waar moet aannemer rekening mee houden?
Antwoord	Hiermee wordt bedoeld functioneel schoon.	

Nr.	betreft	Vraag
34.	Bestek deel 3 blz 110 bepaling 25 35 01.03	bedoeld dat de stortkosten worden verrekend op de posten 8300?
Antwoord	Bepaling 25 35 01 lid 03 is aangepast. De stortkosten worden verrekend volgens besteksposten 830010 en 830020.	

Nr.	betreft	Vraag
35.	Bestek deel 3 blz 112 bepaling 25 42 02.03	u geeft een rijsnelheid aan van 35 cm/s, de opname snelheid van de 3D technologie is in de toegepaste software opgenomen. Kunt u de eis van 35 m/s hiermee laten vervallen?
Antwoord	Bepaling 25 42 02 03 is aangepast, de rijsnelheid van max. 35cm/s komt te vervallen.	

Nr.	betreft	Vraag
36.	Bestek deel 2.2 bestekposten 520010 en 520020	Bij het reinigen van de kolken is een verkeerde hoeveelheid ingevuld. Geef in het bestek en in de inschrijfstaat de werkelijke hoeveelheid kolken aan ca. 6000 stuks per ronde is 12000 stuks per jaar. Voor het inmeten moet in de inschrijfstaat ca 6000 stuks staan. Dit i.v.m. mogelijk speculatief inschrijven van aannemers.
Antwoord	Besteksposten 520010 en 520020 worden aangepast Hoeveelheids resultaatverplichting is aangepast naar 12000 stuks onderverdeeld onder twee besteksposten.	

Nr.	betreft	Vraag
37.	Aanbestedingsleidraad	Zover wij kunnen beoordelen ontbreken de Word documenten van deze pdf's. Kunt u bijlage 1+3+5 in Word formaat ter beschikking stellen ?
Antwoord	Bijlagen worden in WORD format aangeleverd. Onder document "BE1159 Aanbestedingsleidraad Raamovereenkomst rioolreiniging en -inspectie bijlage in word"	

Nr.	betreft	Vraag
38.	Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.1 blz 7 alineea 8	Bijlage 3+5 ontbreken in WORD- format
Antwoord	Bijlagen worden in WORD format aangeleverd. Onder document "BE1159 Aanbestedingsleidraad Raamovereenkomst rioolreiniging en -inspectie bijlage in word"	

Nr.	betreft	Vraag
39.	Aanbestedingsleidraad	Moet men gecertificeerd zijn, of is werken volgens de richtlijnen BRL

	paragraaf 5.4.2 blz 9 alineea 2	K10014 en BRL K10015 voldoende?
Antwoord	De aannemer dient: BRL K10014 en BRL K10015 gecertificeerd te zijn	

Nr.	betreft	Vraag
40.	Aanbestedingsleidraad paragraaf 5.1 blz 7	Kunt u bijlage 1+3+5 in Word formaat ter beschikking stellen ?
Antwoord	Bijlagen worden in WORD format aangeleverd. Onder document "BE1159 Aanbestedingsleidraad Raamovereenkomst rioolreiniging en -inspectie bijlage in word"	

Nr.	betreft	Vraag
41.	Bestek deel 1 paragraaf 5.2	Er moet 1 dag na ontvangst van de deelopdracht begonnen worden na de werkzaamheden, tenzij anders overeengekomen. Klopt dit ?
Antwoord	Dat klopt.	

Nr.	betreft	Vraag
42.	Bestek deel 3 blz 102 bepaling 01 01 15 lid 1	U vraagt per week de stortgegevens te verstrekken per bestekspost en locatie. Is het wekelijks aanleveren van stortgegevens voldoende / stortbonnen per dag ? (op niveau locatie niet mogelijk)
Antwoord	Per deelopdracht bepaling 01 01 15 lid 01 is aangepast.	

Nr.	betreft	Vraag
43.	Bestek deel 3 bepaling 25 42 01 / lid 4	Wat bedoelt u met voor- inspecties en na- inspecties ? Is post 211 voorinspectie en 212 na-inspectie / controle verwijdering obstakels ?
Antwoord	Nee dit is niet zo. Dit is ter keuze opdrachtgever en kan per deelopdracht verschillen.	

Nr.	betreft	Vraag
44.	Bestek algemeen	Kan inschrijver er vanuit gaan dat alle inspectie putten goed bereikbaar zijn, haspel boven de put ? Indien dit niet het geval is, waar moet inschrijver rekening mee houden ?
Antwoord	Uit de vooropname blijken dergelijke zaken dit dient vervolgens kenbaar gemaakt te worden aan de directie.	

Nr.	betreft	Vraag
45.	Bestek algemeen	Kan inschrijver er vanuit gaan dat alle inspectieputten toegankelijk zijn ? Zo niet, waar moet inschrijver rekening mee houden ?
Antwoord	Uit de vooropname blijken dergelijke zaken dit dient vervolgens kenbaar gemaakt te worden aan de directie.	

Nr.	betreft	Vraag
46.	Bestek algemeen	Kan inschrijver er vanuit gaan dat alle inspectieputten voorzien zijn van een stroomprofiel ? Zo niet, waar moet inschrijver rekening mee houden ?
Antwoord	Nee dit kan per put en deelopdracht verschillen. Daarom zijn werkzaamheden aan streng en put in aparte besteksposten genoemd.	

Nr.	betreft	Vraag
47.	Bestek deel 2.2 blz 85 en verder	Reinigen BBB inclusief benodigde apparatuur. Bedoelt u hiermee, eventueel ook persluchtapparatuur met extra medewerkers. (Safety Unit)
Antwoord	In te zetten materieel volgens keuze aannemer onder begeleiding van een veiligheidsfunctionaris.	

Nr.	betreft	Vraag
-----	---------	-------

48.	Bestek deel 2.2 blz 42 en verder	Post 31.... Verwijderen obstakels in riool middels frezen. Bedoelt u hiermee de kettingfrees aangedreven middels hogedrukunit ?
Antwoord	Uitvoeringswijze ter keuze aannemer.	

Nr.	betreft	Vraag
49.	Bestek deel 2.2 blz 42 en verder	Post 3.... Verwijderen obstakels. Bepaalt opdrachtgever of opdrachtnemer met welke methode de obstakels verwijderd worden ? (frezen of waterjet)
Antwoord	Ja de opdrachtgever bepaalt met welke methode obstakels verwijderd worden.	

Nr.	betreft	Vraag
50.	Bestek deel 2.2 blz 65 en verder	Post 32 Verwijderen obstakels in riool middels water. Binnen deze post verwijst u naar de waterjet. Deze is maar bij 1 partij beschikbaar. Wat is de reden voor het opnemen van deze waterjet in dit bestek.
Antwoord	Deze methode is geschikt gebleken voor het verwijderen van kalkafzetting en hardnekkige wortelingroei, waarbij het proces met een camera te volgen is.	

Nr.	betreft	Vraag
51.	Bestek deel 2.2 blz 65 en verder	Post 32 Verwijderen obstakels in riool middels water. U geeft hierbij de waterjet aan. Hiervoor zijn geen alternatieven beschikbaar in de markt, vaak wordt dan een freesrobt ingezet. (niet gelijkwaardig) Hoe ziet u dit ?
Antwoord	De opdrachtgever heeft goede ervaringen met waterjetten waarbij andere methodes niet doelmatig bleken. Wanneer het resultaat hetzelfde is mag er een alternatieve werkwijze gehanteerd worden.	

Nr.	betreft	Vraag
52.	Bestek deel 2.2 blz 65 bestekspost 32	Een aanbesteding wordt gehouden om door goede marktwerving een inschrijvende partij te selecteren die het werk gegund krijgt. Door irreële eisen te stellen in onderhavig bestek is de kans zeer groot dat de marktwerving hier niet tot uiting komt en de opdrachtgever met 1 marktpartij over blijft. In onze optiek is dit niet toelaatbaar. In het bestek zijn werkzaamheden die moeten worden uitgevoerd met een waterjet, helaas is er maar een bedrijf in Nederland die deze werkzaamheden uitvoert. De transparantie gaat hierdoor verloren wanneer andere inschrijvers prijs moeten opvragen bij dit bedrijf Worden alternatieven ook goedgekeurd, zolas bijvoorbeeld een robotfrees ?
Antwoord	De opdrachtgever heeft goede ervaringen met waterjetten waarbij andere methodes niet doelmatig bleken. Wanneer het resultaat hetzelfde is mag er een alternatieve werkwijze gehanteerd worden.	

Nr.	betreft	Vraag
53.	Bestek deel 2.2 blz 110 bestekspost 42	In het bestek eist u dat; Het reinigen van riolering dient uitgevoerd te worden conform de Beoordelingsrichtlijn BRL K10014. Klopt dit?
Antwoord	Dat klopt.	

Nr.	betreft	Vraag
54.	Bestek deel 2.2 blz 110 bestekspost 42	In het bestek eist u dat; Het inspecteren van riolering dient uitgevoerd te worden conform de Beoordelingsrichtlijn BRL K10015 en de NEN 3399-2015 - de Nederlandse annex van de Europese norm EN13508 – versie 2015. Klopt dit?
Antwoord	Dat klopt.	

Nr.	betreft	Vraag
-----	---------	-------

55.	Bestek deel 2.2	Is er een stroomprofiel aanwezig binnen alle inspectieputten om de Panorama camera volledig in- en uit de streng te kunnen laten rijden. Om op deze manier een volledig beeld te verkrijgen van de hele streng? Zo niet, in hoeveel procent is dit niet het geval? En hoe wordt er mee omgegaan.
Antwoord	Het inspecteren van de buizen is opgenomen onder bestekspost 211 en 212. En het inspecteren van de afzonderlijke putten is opgenomen onder bestekspost 213 en 214. Het kan namelijk ook gaan om valputten.	

Nr.	betreft	Vraag
56.	Algemeen	Mag inschrijver ervan uitgaan dat normaal gesproken de gemalen het stelsel droog zetten
Antwoord	Nee.	

Nr.	betreft	Vraag
57.	Bestek deel 2.2 bestekspost 510010	Inmeten van de kolken los van de eerste keer kolken reinigen. Afwijking tussen inmeting en locatie buiten in het veld 20cm. Dit om te voorkomen dat ze vanuit de vrachtwagen de GPS positie bepalen en er bijvoorbeeld een afwijking ontstaat van ca. 3 meter.
Antwoord	Bepaling is in bestekspost 510010 opgenomen	