

Nota van Inlichtingen 2
Project: Rioolgemaal Someren Noord en Zuid
Bestek: AM-Z-05-11

NR.	Document	Artikel	Blz.	Vragen	Antwoord
1	Locatie bladen			Uit de locatie bladen blijkt dat in afwijking van de "Technische uitvoeringsvoorschriften rioolgemaal" i.p.v. een MP227 touchpanel een 15" Thin Client moet worden toegepast. Navraag leert dat een Thin Client niet autonoom werkt met een PLC, maar dat een PC moet	Een s7 Mec controller heeft een embedded pc in zich.
2	Technische uitvoeringsvoorschriften rioolgemaal			Mag als alternatief voor de 15" Thin Client een MP377 worden toegepast omdat deze vergelijkbaar is met een MP277 maar wel is uitgevoerd met een 15"Schermb?	Nee
3	Technische Uitvoeringsvoorschriften Rioolgemaal	9.1		In welke programmeer taal is de standaard software geschreven (FUP, STL, ST etc.)	Bij voorkeur FUP soms STL
4	Technische Uitvoeringsvoorschriften Rioolgemaal			Is het mogelijk om tijdens de aanbestedingsfase deze software in te zien?. Is deze software nu voor ons beschikbaar	Nee
5	Locatie bladen			I.p.v. een MP277 gaat nu een touchpanel toegepast worden met een groter scherm, zijn de door de directie toe te leveren MP applicatie software en het MMI deel van de bouwstenen zonder meer geschikt voor dit grotere scherm, of dienen deze hierop aangepast te worden (b.v. schaling)	Nee, voorbeeldsoftware is al op een 15" thin client panel
6	Technische Uitvoeringsvoorschriften Rioolgemaal			Is de software van de huidige PLC's (die vervangen worden) gebaseerd op de ""?	Gebaseerd op de Technische Uitvoeringsvoorschriften rioolgemaal
7	Technische uitvoeringsvoorschriften rioolgemaal			Moeten voor de digitale I/O kaarten types met een gemeenschappelijke nul of met gescheiden nul worden toegepast?	Geen voorkeur
8	RAW Civieltechnisch	112110		Is de kelder al leeggepompt?	Nee, niet verder dan dat met de bestaande pompen mogelijk is.
9	RAW Civieltechnisch	112110		Wat wordt bedoelt met hoeveelheid vuil 5m3?	Mogelijk slib/ zand / grind dat niet door de pompen is opgezogen, de verwachting is dat het minder dan 1 m3 zal zijn. De laatste schoonmaak van de natte kelder heeft in mei 2011 plaatsgevonden.
10	RAW Civieltechnisch	112110		Waar dient de opblaasbare afsluiter voor te zijn?	Het afsluiten van de gemeentelijke aanvoerende vrij verval riool (ø500 mm).
11	RAW Civieltechnisch	112110		Hoe reinigen? Met waterdruk of borstels?	Dit is ter keuze van de aannemer
12	RAW Civieltechnisch	130030		Tek. F-51 hebben we niet in ons bezit, zouden we deze alsnog kunnen ontvangen?	Ja, deze wordt toegevoegd.
13	RAW Civieltechnisch	130170		Moet er geen nieuwe dakbedekking worden aangebracht	Ja, hiertoe wordt een bestekpost toegevoegd.
14	RAW Civieltechnisch	162010		Wat is de dikte van het beton de m2?	Er is geen exacte maatvoering bekend. De hoeveelheid (m3) resultaat is verrekenbaar.
15	RAW Civieltechnisch	163010		Waar moet deze wapening worden verwerkt?	In de poeren; flank- en bovenwapening.
16	RAW Civieltechnisch	164020		Sparingen zijn ons insziens geen 2500m2 - 5000m2, maar ca. 800X900mm, klopt dit?	Nee. Bijvoorbeeld ø 70 cm heeft een oppervlakte van 3847 cm2. De sparingen dienen uit constructief oogpunt altijd zo klein mogelijk te worden gehouden.
17	RAW Civieltechnisch	164030		Sparingen zijn ons insziens geen 2500m2, maar ca. 800X900mm, klopt dit?	Nee. Bijvoorbeeld ø 30 cm heeft een oppervlakte van 707 cm2. De sparingen dienen uit constructief oogpunt altijd zo klein mogelijk te worden gehouden.
18	RAW Civieltechnisch	164032		Hoe groot is de huidige poer, en wat moet de toekomstige grootte worden?	Huidige poer: zoals vermeld in post 130030, toekomstige poer: de benodigde afmetingen dienen door de aannemer te worden bepaald, dit is onderdeel van de werktuigbouwkundige werkzaamheden.
19	RAW Civieltechnisch	166011		Van hoeveel m2 betonreparatie moeten wij uitgaan?	Dit is niet exact bekend; de hoeveelheid (m2) is verrekenbaar.
20	RAW Civieltechnisch	166012		Van hoeveel m2 bloot gelegde wapening moeten wij uitgaan?	Dit is niet bekend; indien vervangende wapening moet worden aangebracht zal dit als besteksafwijking worden verrekend.
21	RAW Civieltechnisch	166030		Waar / waarom moet dit gebeuren, is dit nodig? En wie doet dit? (evt. onderaannemer)	Doel is het in beeld brengen van de werkelijke toestand van de bestaande lining om te bepalen of er meer (m2) moet worden vervangen dan de hoeveelheid van bestekpost 166020 of dat met plaatselijke reparatie kan worden volstaan. Deze controle behoort tot de bestekswerkzaamheden.
22	RAW Civieltechnisch	170010		Alleen het neopreen moet hier toch vervangen worden onder de bestaande luiken? Moeten de dakluiken opnieuw door middel van dakbedekking worden ingeplakt ivm voorkomen van lekkage?	Nee, het gaat alleen om grondig schoonmaken en vervangen van de neopreen profielen.
23	RAW Civieltechnisch	170350		Waar zit de dakbedekking, moet er geen nieuwe worden aangebracht?	Ja er moet nieuwe dakbedekking worden aangebracht, hiertoe wordt een bestekpost toegevoegd. De post 170350 komt te vervallen (i.v.m. dubbeling met post 130170).
24	Algemeen			Wie levert de betonnen plaat onder de persleiding bij Someren Noord?	Dit behoort tot het bestek; hiertoe wordt een bestekpost toegevoegd.
25	Algemeen			Moet de fundatie onder het bestaande metselwerk worden vervangen bij Someren Noord?	Ja, hiertoe wordt een bestekpost toegevoegd.

Nota van Inlichtingen 2
Project: Rioolgemaal Someren Noord en Zuid
Bestek: AM-Z-05-11

NR.	Document	Artikel	Blz.	Vragen	Antwoord
26	Locatie bladen			In Someren Noord wordt er gebruik gemaakt van een centrale persleiding (Tagnr: 1111MV430). Deze centrale persleiding komt niet voor in Someren Zuid. De functionaliteit van deze persleiding hebben wij in het standaard besturingsplan niet kunnen terugvinden. In zowel Someren Noord als Zuid wordt er gebruik gemaakt van een wandventilator (Tagnrs: 4111VL811 en 4121VL811) met thermostaat (Tagnrs: 4111TS811 en 4121TS811). Ook de gewenste functionaliteit van deze componenten hebben wij niet in het standaard besturingsplan kunnen terugvinden.. Moeten deze componenten softwarematig bestuurd worden of gebeurt dit hardwarematig? (hoeveel I/O?)	De afsluiters via software en lokale hand/nood bediening. De wandventilators hardwarematig.
27	Locatie bladen			In zowel Someren Noord als Zuid wordt er gebruik gemaakt van ruimteverwarming/elektrische heater (bovenbouw en kelder) . In de IO lijst in het standaard besturingsplan (pagina 87) is er 1 DO per gemaal voor “verwarming”. Welke verwarming wordt hier beschreven. Is de gewenste functionaliteit voor beide heaters identiek ? In pagina 79 is beschreven dat FC16 gebruikt kan worden voor de verwarming, waarbij FB14 gebruikt kan worden voor de Heater. Hierbij ga ik er dus vanuit dat de besturing van het verwarmingselement softwarematig dient te gebeuren. Is dit correct ? Hoeveel en welke IO	Ja de verwarming gebeurt softwarematig. De vorstbeveiliging hardwarematig.
28	Bestek	110100	19	Situering: zie tekening R7-390-008. Deze tekening ontbreekt, mogen we die alsnog ontvangen?	Post 110100 komt te vervallen (i.v.m. dubbeling met post 130160); tek.nr. R7-390-008 is niet van toepassing.
29	Bestek	130030	24	Situatie: zie tekening F-51 (RG Someren-Noord, bouwkundig). Deze tekening ontbreekt, mogen we die alsnog ontvangen?	Deze tekening wordt toegevoegd
30	Bestek	130040 & 130060	24	Situatie: zie tekening F-52 (RG Someren-Noord, pompinstallatie). Deze tekening ontbreekt, mogen we die alsnog ontvangen?	"F-52" vervangen door "tekening bestaande installatie"
31	Bestek	170350	36	Tekening nr. Z1-015 / Z1-016 / Q-76. Deze tekeningen ontbreken, mogen we die alsnog ontvangen?	Post 170350 komt te vervallen; de genoemde tekeningen zijn niet van toepassing.
32	Bestek	195040	40	Omheining genoemd in bestekpost 910030. Deze post ontbreekt. Welke post wordt hier wel bedoeld?	"910030" vervangen door "195030"
33	Bestek	230030	46	Situatie: zie tekening @@@. Welke tekening wordt hiermee bedoeld?	"@@" vervangen door "F-053"
34	Bestek	800020	57	volgens de "richtlijnen bouw- / projectborden"(bijlage bij dit bestek). Deze bijlagen ontbreken, mogen we die alsnog ontvangen?	Deze worden als bijlage toegevoegd.
35	Bestek	820200	58	Tekening nr. Z1-016 Verwarmingsgebouw. Deze tekening ontbreekt, mogen we die alsnog ontvangen? (Deze tekening wordt ook bij RG noord genoemd)	Post 820200 komt te vervallen; de genoemde tekeningen zijn niet van toepassing.
36	Bestek	182010 t/m 182013	37	Zijn deze posten niet gelijk aan de posten 820200 t/m 820203 op blz. 58 van dit bestek en word het verfwerk zo niet dubbel afgeprijsd?	Ja, inderdaad. De post 820200 komt te vervallen (gehele bundeling onder 820200).
37	Bestek	282010 t/m 282013	53	Zijn deze posten niet gelijk aan de posten 820200 t/m 820203 op blz. 58 van dit bestek en word het verfwerk zo niet dubbel afgeprijsd?	Ja, inderdaad. De post 820200 komt te vervallen (gehele bundeling onder 820200).
38	Bestek	100010	19	Is deze post niet gelijk aan de post 130160 op blz. 26 van dit bestek en word het verwijderen van de afrastering zo niet dubbel afgeprijsd?	Post 110100 komt te vervallen (i.v.m. dubbeling met post 130160).
39	Totstandkoming overeenkomst definitief			Mogen we de volgende documenten als Word-document ontvangen:Inschrijvingsbiljet; Specificatie aanneemsom werktuigbouwkundig, elektrotechnisch en besturingstechnische deel; Model K; Eigen verklaringen (5x)	Nee
40	Bestek	253013	49	Reinigen, conserveren en smeren afsluiter. Jet geheel voorzien van een laag Sigmarite sealer, droge laagdikte 40 m. Wat moet dit eigenlijk zijn? Is het conserveren door middel van het aanbrengen van een Sigmacover coating niet overbodig voor een RVS afsluiter?	Ja, de coating is inderdaad overbodig. Het coaten komt te vervallen. Het de- en hermonteren, schoonmaken en smeren moet wel gebeuren.
41	Bestek	185020	38	Zoals aangegeven op tekening. Welke tekening wordt hier bedoeld?	Deze tekst vervangen door: afschotrichting in het werk te bepalen.
42	Bestek	285020	53	Zoals aangegeven op tekening. Welke tekening wordt hier bedoeld?	Deze tekst vervangen door: afschotrichting in het werk te bepalen.
43	RG Someren Noord Locatieblad			Kunnen we meer informatie ontvangen over de huidige bliksembeveiligings- en aardingsinstallatie?	zie document inspectierapporten_bliksembeveiliging.pdf
44	RG Someren Zuid Locatieblad			Kunnen we meer informatie ontvangen over de huidige bliksembeveiligings- en aardingsinstallatie?	zie document inspectierapporten_bliksembeveiliging.pdf
45	RG Someren Zuid Locatieblad			Er hoeven geen werkzaamheden plaatst te vinden aan het dak, is het dan wel nodig om de bliksembeveiliging te de- en hermonteren?	Nee
46	RG Someren Noord & Zuid Locatieblad			Kunnen jullie aangeven welk merk (buis)ventilator de voorkeur heeft?	Geen voorkeur, uitvoeren conform specificaties technische uitvoeringsvoorschriften paragraaf 18.13 en 18.14.

Nota van Inlichtingen 2
Project: Rioolgemaal Someren Noord en Zuid
Bestek: AM-Z-05-11

NR.	Document	Artikel	Blz.	Vragen	Antwoord
47	Bestek	195010 en 295010	39 en 55	Inrichting van werkterrein. Wordt dit terrein door de opdrachtgever aangewezen en ter beschikking gesteld?	Nee. Er wordt wel werkruimte en opstellingsruimte door de opdrachtgever aangevraagd bij de gemeente en eventuele precario (gemeentelijke belasting) is geheel voor rekening van de opdrachtgever. Het in de oorspronkelijke toestand herstellen van eventuele beschadigde verhardingen is voor rekening van de aannemer.
48	Bestek	230160 en 290010	47 en 54	Post 230160: verwijderen afrastering 9 meter. Post 290010: aanbrengen terreinafrastering 12 meter. Komt er meer afrastering terug dan dat er verwijderd wordt?	Nee, de hoeveelheid van post 290010 wordt aangepast. (9 m1 in plaats van 12 m1)
49	Bestek	130170	26 en 36	Post 130170: Verwijderen dakbedekking 35 m2 Post 170350: Verwijderen dakbedekking 148 m2. Wat moet er aangehouden worden?	De post 170350 komt te vervallen (i.v.m. dubbeling met post 130170).
50	Bestek	130170	26 en 36	Post 130170 en Post 170350: Verwijderen dakbedekking. Er komt in het bestek geen post voor om nieuwe dakbedekking aan te brengen. Valt dit inderdaad buiten de scope?	Nee, dat valt niet buiten de scope; er moet wel nieuwe dakbedekking worden aangebracht, hiertoe wordt een bestekpost toegevoegd.
51	Bestek	130180	26	Er wordt bij post 130180 alleen gesproken over slopen van metselwerk. Er is geen bestekspost waarin aangegeven wordt dat het metselwerk weer hersteld moet worden. Op tekening R6-110-5 staat wel vermeld dat het metselwerk hersteld dient te worden. Hoe hier mee om te gaan?	Er wordt een bestekpost toegevoegd t.b.v. het herstel van het metselwerk.
52	20110824 AM-Z-05-11 Deel 0 Totstandkoming Overeenkomst Definitief		8 en 9	In deze specificatie aanneemsom werktuigbouwkundige, elektrotechnische en besturingstechnische deel - Ventilator bovenbouw; Hoort onder dit punt ook de ventilator luchtverversing?	Ja.
53	20110824 AM-Z-05-11 Deel 0 Totstandkoming Overeenkomst Definitief		8 en 9	In deze specificatie aanneemsom werktuigbouwkundige, elektrotechnische en besturingstechnische deel - Onder welk punt valt de ruimteverwarming?	Diverse materiaalkosten
54	20110824 AM-Z-05-11 Deel 0 Totstandkoming Overeenkomst Definitief		4	Eigen verklaring "VCA 2000* of 2004 certificering" Deze verklaring ontbreekt in de lijst met "Eigen verklaringen" die vanaf pagina 6 meegeleverd zijn. Kunnen we die alsnog ontvangen?	Zie blz 16 Deel 0 Totstandkoming Overeenkomst Definitief
55	Bestek	195010 & 195020	4,39&40	Blz 55: Bij eenheid en hoeveelheid staat niets ingevuld. Blz 4 staat in de 2e kolom van hoeveelheden een V. Dit is niet volgens de richtlijnen van het RAW bestek. Hoe moeten we deze posten zien?	De eenheid moet zijn: EUR
56	Bestek	295010 & 295020	55 en 6	Blz 55: Bij eenheid en hoeveelheid staat niets ingevuld. Blz 6 staat in de 2e kolom van hoeveelheden een V. Dit is niet volgens de richtlijnen van het RAW bestek. Hoe moeten we deze posten zien?	De eenheid moet zijn: EUR
57	Bestek	700010 & 700020	56 en 6	Blz 56: Bij eenheid en hoeveelheid staat niets ingevuld. Blz 6 staat in de 2e kolom van hoeveelheden en V. Dit is niet volgens de richtlijnen van het RAW bestek. Hoe moeten we deze posten zien?	De eenheid moet zijn: EUR
58	Bestek	700010	56	Expertise; opname bestaande situatie. Alle panden zowel interieur als exterieur. Is het noodzakelijk om het hele pand van de firma Else Plastic te laten inspecteren? Is het aangrenzende deel van het totale pand niet voldoende?	Het aangrenzende deel van het belendende pand is inderdaad voldoende. De tekst van de bestekpost zal hiertoe worden aangepast.
59	Algemeen			Op de aanbestedingskalender bij deze aanbesteding hebben we het RSU bestand bestek niet kunnen vinden. Alleen in PDF format. Kunnen wij deze op korte termijn ook in de originele RSU format ontvangen.	Het RSU-bestand is reeds beschikbaar gesteld via de Aanbestedingskalender. Er zal echter nog een ZSU-bestand (aangepaste inschrijvingsstaat) beschikbaar worden gesteld met daarin de wijzigingen van de Nota van Inlichtingen verwerkt.
60	Documenten inschrijving			Is het mogelijk de inschrijvingsdocumenten in Word of Excel formaat aangeleverd te krijgen?	Nee
61	Locatiebladen			Moeten de ingevulde locatiebladen bij de inschrijving worden ingediend? Zo ja, ontvangen we deze ook graag in Word of Excel formaat.	Nee
62	Locatiebladen			Een dubbele cassette seal wordt alleen gebruikt voor een speciaal medium. Mogen ook standaard seals die geschikt zijn voor rioolwater worden toegepast?	De asafdichtingen (zowel pompzijde als lagerzijde) moeten worden uitgevoerd als mechanical seals. Standaard mechanical seals geschikt voor rioolwater mogen worden toegepast.
63	TUR §1.1.4, en Tek. R6-210-006 + R6-110-006			Op de tekeningen staan ontluichtingsleidingen van 1", 2" en DN 50, in de TUR een ½". Wat aanhouden?	De op tekening aangegeven afmetingen 2" en DN50 moeten worden gehanteerd. Er is bij een ontluichtingsleiding abusievelijk 1" aangegeven, dit moet 2" zijn.
64	TUR §1.5.2			Moet het aftap- /ontluichtingsleidingwerk en appendages met flenzen of als fitwerk worden uitgevoerd?	Dit leidingwerk (en de appendages) mag als fitwerk worden uitgevoerd. De overige voorschriften blijven wel van toepassing (dus geen knietjes toepassen).
65	Locatiebladen			Welk vermogen aanhouden voor de ribbenbuiskachels?	1 kW
66	Tek. R6-210-006 en TUR §1.1.2			Conform de technische uitvoeringsvoorschriften mag de maximale stroomsnelheid in persleidingen type B 3 m/s bedragen. De individuele persleidingen van de pompen moeten volgens de tekeningen de diameter DN 200 zijn. Bij een capaciteit van 407 m3/h is de stroomsnelheid 3,6 m/s. Welke diameter aanhouden voor de individuele persleidingen?	Tekening aanhouden.
67	Tek. R6-210-006 en Locatiebladen			Moet de Maticunit van de persafsluiters op de wand op bedieningshoogte gemonteerd worden?	Ja.

Nota van Inlichtingen 2
Project: Rioolgemaal Someren Noord en Zuid
Bestek: AM-Z-05-11

NR.	Document	Artikel	Blz.	Vragen	Antwoord
68	Tek. R6-210-006 en R6-210-006			Moet het gehele ventilatiekanaal worden vervangen of alleen het kanaal in de pompenkelder worden aangepast?	Geheel vervangen.
69	Locatiebladen (heater)			Bij aantal staat één ventilatorkachel en bij vermogen staat 2x 4,5 kW. Wat aanhouden?	9 kW totaal
70	Tek. R6-110-006 en TUR §1.1.2			Conform de TUR is de maximale stroomsnelheid in persleidingen type B 3 m/s. Volgens de tekening zijn de individuele persleidingen van de pompen diameter DN 300. Bij een capaciteit van 890 m3/h is de stroomsnelheid 3,5 m/s. Welke diameter aanhouden voor de individuele persleidingen?	Tekening aanhouden.
71	Tek. R6-110-006 en TUR §1.1.2			Conform de TUR is de maximale stroomsnelheid in zuigleidingen type B 1,8 m/s. Volgens de tekening zijn de zuigleidingen van de pompen diameter DN 400. Bij een capaciteit van 890 m3/h is de stroomsnelheid 1,97 m/s. Welke diameter aanhouden voor de individuele persleidingen?	Tekening aanhouden.
72	TUR §2.7			Vooruitlopend op het antwoord van de vorige vraag. Welke terugslagkleppen moeten worden toegepast bij een leidingdiameter > DN300?	Grootste maat balkeerklep is DN300 dus hier een balkeerklep toepassen.
73	Locatiebladen			Gezien het benodigde motorvermogen van de pompen lijkt me de nieuwe voeding aan de lichte kant.	We voorzien hier geen problemen. Mocht na berekening blijken dat het onvoldoende is wordt dit door waterschap Aa en Maas verzwaard.
74	Algemeen			Mogen er alternatieven worden aangeboden?	Ja, indien gelijkwaardig
75	Algemeen			Kunnen wij de inschrijfdocumenten in word ontvangen?	Nee
76	4.1.5		11	Zijn er geringe maatafwijkingen? Indien deze er zijn conform de UAV te verrekenen?	Nee
77	Bestek	112010	20	Conform bestek moet er 1000 tot 5000m2 beplanting worden gerooid? Na aanwijs is gebleken dat het perceel dermate kleiner is. Graag m2 aanpassen.	"ca. 1000 tot ca. 5000 m2" vervangen door "tot ca. 1000 m2" (deficode 1 in de RAW-hoofdcode)
78	Bestek	120	22	Zijn er sonderingstekeningen, tekeningen van grondwaterstanden, eventueel bemalingsplan?	Nee, er zijn geen nadere gegevens bekend.
79	Bestek	130170	26	Verwijderen van de dakbedekking. Het aanbrengen word niet in bestek beschreven. Ook aanbrengen?	Ja, het opnieuw aanbrengen van dakbedekking moet ook gebeuren. Er wordt een bestekpost toegevoegd t.b.v. het aanbrengen.
80	Bestek	17002	34	Word de bestaande trap gehandhaafd?	Ja, die wordt gehandhaafd. Alleen de ondersteunende kolom moet worden vervangen door een dragende console.
81	Bestek	170350	36	Verwijderen van de dakbedekking. Het aanbrengen word niet in bestek beschreven. Ook aanbrengen?	Ja, het opnieuw aanbrengen van dakbedekking moet ook gebeuren. Er wordt een bestekpost toegevoegd t.b.v. het aanbrengen. De post 170350 komt overigens te vervallen (i.v.m. dubbeling met post 130170).
82	Bestek	181011	36	Kan er een stelpost voor de vloertegels worden aangegeven?	Nee.
83	Bestek	181012	36	Kan er een stelpost voor de wandtegels worden aangegeven?	Nee.
84	Bestek	212010	42	Conform bestek moet er 1000 tot 5000m2 beplanting worden gerooid? Na aanwijs is gebleken dat het perceel dermate kleiner is. Graag m2 aanpassen.	"ca. 1000 tot ca. 5000 m2" vervangen door "tot ca. 1000 m2" (deficode 1 in de RAW-hoofdcode)
85	Bestek	421204	76	Bestekpost omschrijft besteksbladen. Deze zijn niet toegevoegd. Kunnen wij deze ontvangen	Deze post komt niet voor in het bestek.
86	Algemeen			Moeten er precariorechten worden opgenomen?	Nee, eventuele precario (gemeentelijke belasting) is voor rekening van de opdrachtgever.
87	Algemeen			Is er een tijdschema gemaakt? Kunnen wij die ontvangen?	Zie advertentie aanbestedingskalender
88	Algemeen			Bouwplaats is er krap. Is hiervoor iets geregeld met de burens, gemeente etc.?	Nee. Er wordt wel werkruimte en opstellingsruimte door de opdrachtgever aangevraagd bij de gemeente en eventuele precario (gemeentelijke belasting) is geheel voor rekening van de opdrachtgever. Het in de oorspronkelijke toestand herstellen van eventuele beschadigde verhardingen is voor rekening van de aannemer.
89	Verf			Graag verfadvies aanpassen deze vermeld oude benamingen.	Wordt niet aangepast
90	Tekening R6-110-005			Graag peilmaten aangeven.	Peilmaten staan vermeld op de tekening.
91	Locatieblad Noord			Naam elektronisch tekeningen pakket is RG313. Is RG313 niet het rioolgemaal in Heeswijk?	Someren Zuid tekeningnummer: RG 621 Someren Noord tekeningnummer: RG 611
92	Locatieblad Zuid			Naam elektronisch tekeningen pakket is RG313. Is RG313 niet het rioolgemaal in Heeswijk?	Someren Zuid tekeningnummer: RG 621 Someren Noord tekeningnummer: RG 611
93	Locatieblad Noord			Verlichting in debiet meterput 1 stuks armatuur. Echter de debiet meters zitten inpandig. Waar moeten we het armatuur plaatsen??	vervalt
94	Locatieblad Zuid			Verlichting in debiet meterput 1 stuks armatuur. Echter de debiet meters zitten inpandig. Waar moeten we het armatuur plaatsen??	vervalt
95	Locatieblad Zuid			Mag de huidige inbouw bekabeling hergebruikt worden??	Mag hergebruikt worden.
96	Noord/ zuid			Mogen de hydrofoors een stand-alone installatie zijn??	Ja, mits functionaliteit zoals beschreven in besturingsplan
97	Algemene bepalingen	3.3		bestaat er een lijst met geweigerde onderaannemers?	Nee
98	Algemene bepalingen	10.4		mogen de pompen getest worden met de fabrieks-frequentieomvormers?	Nee, de in het bestek gevraagde FO's moeten bij het testen van de pomen worden gebruikt.
99	Locatieblad	Sloopwerkzaamheden:		Wat wordt hier verstaan onder “alle bestaande werktuigbouwkundige installaties”?	Het betreft alle installaties en leidingwerk in het gemaal m.u.v. de (gebroken) drinkwaterleidingen. Deze leidingen blijven deels gehandhaafd (zie ook punt 109).

Nota van Inlichtingen 2
Project: Rioolgemaal Someren Noord en Zuid
Bestek: AM-Z-05-11

NR.	Document	Artikel	Blz.	Vragen	Antwoord
100	Locatieblad	Sloopwerkzaamheden:		Met welke veldapparatuur dienen we rekening te houden.	Alles
101	Locatieblad	Pompen:		Mag een andere waaier dan het type “schroefcentrifugaal” worden toegepast ?	Nee.
102	Locatieblad	Pompen:		In deel 1 staat dat de pompen niet in bijzijn van directie worden beproefd terwijl op de locatie bladen staat dat de pompen in bijzijn van directie worden beproefd. Wat dienen wij aan te houden?	Locatie blad is geldig, rekening houden met testen in bijzijn van directie.
103	Locatieblad	Pompen:		Mag er i.v.m. met de inbouwlengte een direct gekoppelde pomp i.p.v. een flexibel gekoppelde pomp toegepast worden? (een direct gekoppelde pomp lijkt ook op tekening te staan)	Nee. De op tekening aangegeven pompen zijn weliswaar kort gekoppelde pompen, maar deze zijn wel uitgevoerd met een flexibele koppeling.
104	Locatieblad	Pompen:		Op de locatiebladen wordt gesproken over dubbele cassette seals. Mogen hier ook standaard seals worden toegepast?	De asafdichtingen (zowel pompzijde als lagerzijde) moeten worden uitgevoerd als mechanical seals. Standaard mechanical seals geschikt voor rioolwater mogen worden toegepast.
105	Locatieblad	Leidingwerk:		Op welk debiet dient het leidingwerk gedimensioneerd te worden, of dienen de diameters van tekening aangehouden te worden? (er is een groot verschil in max en min)	Diameters op tekening aanhouden.
106	Locatieblad	Leidingwerk:		Mag het leidingwerk en appendages uitgevoerd worden met een overschilderbare (fabrieks matige) aangebrachte epoxy coating.	Ja.
107	Locatieblad	Leidingwerk:		Dienen de balkeerklappen in de ontluichtingsleiding ook van RVS te zijn?	Ja, alle componenten van de ontluichtingsleidingen moeten in RVS zijn uitgevoerd.
108	Locatieblad	Leidingwerk:		Wordt met “afwaterleidingwerk pompfundatie” de aftap op de zuigleiding bedoeld zoals aangegeven op de bestekstekening? (er is ook geen andere leiding aangegeven)	Nee, dit afwateringsleidingwerk bestaat uit een in de pomppoer ingestorte buis. De buis begint aan de bovenzijde van de poer en eindigt aan de zijkant van de poer aan de zijde van de lensgoot.De functie hiervan is het afvoeren lekwater dat achter blijft tussen de pompframes en de beton poer.
109	Locatieblad	Hydrofoor:		Mag het bestaande leidingwerk hergebruikt worden?	De waterleidingen in de bovenbouw en de droge kelder dienen zo veel mogelijk gehandhaafd te blijven. Alleen de aansluitingen van de bestaande leidingen op de nieuwe hydrofoor moeten nieuw worden uitgevoerd.
110	Locatieblad Zuid:			Past het leidingwerk wel in de hoogte?	Ja.
111	Locatieblad Zuid:			Dienen we voor de stijgbenen NW200 aan te houden?	Ja, conform tekening.
112	Algemeen:			Zijn de inschrijfdocumenten digitaal invulbaar in Word en/of Exel beschikbaar	Nee
113	Algemeen:			Is het toegestaan gelijkwaardige fabricaten van de in de locatiebladen genoemde fabricaten aan te bieden?	Ja
114	Algemeen:			Welke criteria hanteert het waterschap bij het toetsen van deze gelijkwaardigheid?	De aannemer dient gelijkwaardigheid aan te tonen.