

Ref. nr.	Fase	Status	Individueel	Label	Onderwerp	Onderneming	Vraag	Antwoord	Ontvangen op
475	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Bestekspost 151110 t/m 151160	BESIX Infra Nederland B.V.	<p>Oprachtgever spreekt hier van verspuikbaar thermoplast, laagdikte 1,5mm en hoeveelheid 8,5 kg/m²</p> <p>Bij een verspuikbaar thermoplast hoort een laagdikte van 1,5mm en een hoeveelheid van ca. 3kg/m²</p> <p>Bij een thermoplast hoort een laagdikte van 3mm en een hoeveelheid van ca. 7kg/m²</p> <p>Graag aanpassen naar het gewenste product.</p>	<p>Correct, Posten worden aangepast. Posten 151110 t/m 151160 aangepast naar 8,5 km/m2 met laagdikte 3mm</p>	2-11-2021
476	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	Uitvoeren riolering Holleweg t.p.v. bomen	Gebrs. Kurvers B.V.	<p>In het werk dienen wij het riool tussen de strengen P9057 – p9059 in het profiel van een Holleweg aan te brengen.</p> <p>Normaliter zou dit uitvoeringstechnisch geen probleem zijn echter is deze weg aan beiden zijden begroeit met bomen.</p> <p>Deze bomen vormen een hindernis tijdens het graaf- en rioleringswerk . Daarbij zullen de bomen na gereedkomen van de werkzaamheden / graafwerkzaamheden ten alle tijden dood gaan daar de hele wortelstructuur wordt aangetast.</p> <p>Wij zouden het zeer verstandig vinden als u in het voortraject / aanbestedingstraject toch een groendeskundige in het proces betreft om te kijken wat de mogelijkheden zijn m.b.t. het rooien een bomenrij aan 1 zijde van het trace.</p> <p>Dit om niet achteraf in deze discussie terecht te komen en nu al rekening te houden met het rooien van deze bomen en dit wellicht op te nemen in het bestek.</p> <p>Wij zijn ons bewust van het feit dat hier al vragen over gesteld zijn echter hier kan geen enkele aannemer een juiste keuze in maken zonder een correct antwoord.</p> <p>Daarbij omschrijft de uitgevoerde Quicksan ook niks in relatie tot deze bomen.</p> <p>Graag zouden wij toch een gericht antwoord ontvangen.</p>	<p>Afwegende dat:</p> <p>1. Een groot deel van het trace aangaande het riool tussen putten p9057-p9059 (diameter 700 mm en 200 mm) een hoogtebeperking kennen als gevolg van de bestaande begroeiing;</p> <p>2. Onderhavig deel van het riool een diepte kent verlopende van 2,8m-mv tot 6 m-mv streng p9057-p9058 en van 0,5m-mv tot 2,8 m-mv streng p9058-p9059;</p> <p>3. De aanleg van dit riool middels sleuftechnieken groot materieel vergt;</p> <p>3. Schade aan deze begroeiing voorsnog als onwenselijk wordt beschouwd mede gezien de aanwezigheid van de das;</p> <p>4. Deze schade middels de voorgeschreven aanlegtechniek niet uit te sluiten valt.</p> <p>Besluit de aanbestedende dienst de aanleg van dit deel van het riool (tussen put p9057 en p9059) te verrekenen middels stelpost 950100.</p> <p>321110 en 321120 toepassen sleufbekisting hoeveelheden tussen putten P9057 en P9059 vervallen</p> <p>322110 grond ontgraven. hoeveelheid aangepast. tussen putten P9057 en P9059 geen grond ontgraven</p> <p>323010 grond vervoeren. hoeveelheid aangepast. tussen putten P9057 en P9059 geen grond vervoeren</p> <p>324110 Aanvullen sleuf. hoeveelheid aangepast. tussen putten P9057 en P9059 geen grond aanvullen</p> <p>325010 Leveren zand. hoeveelheid aangepast. tussen putten P9057 en P9059 zand aanvullen aparte post</p> <p>325020 Leveren zand. nieuwe post voor aanvullen zand tussen putten P9057 en P9059</p> <p>331510 Aanbrengen betonbuis. hoeveelheid aangepast. tussen putten P9057 en P9059 geen buizen aanbrengen enkel leveren</p> <p>331520 Aanbrengen betonbuis. hoeveelheid aangepast. tussen putten P9057 en P9059 geen buizen aanbrengen enkel leveren</p> <p>331530 Nieuwe post leveren betonbuizen</p> <p>331540 Nieuwe post leveren betonbuizen</p> <p>331610 Aanbrengen PVCbuis. hoeveelheid aangepast. tussen putten P9057 en P9059 geen buizen aanbrengen enkel leveren</p> <p>331520 Nieuwe post leveren PVCbuizen</p>	3-11-2021
477	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bodemonderzoeken in situ	Heijmans Infra B.V.	<p>Op basis van het bodemonderzoek blijkt de bodemkwaliteit zo heterogeen dat in-situ onderzoek zeer lastig zal zijn, zeker wanneer de regels omtrent gescheiden ontgraven strikt worden geïnterpreteerd. Partijen dienen een gelijke grondsoort, gelijke bodemkwaliteit en vergelijkbare bijmengingen te hebben, en moeten aaneengesloten zijn. Ook dienen ze overeen te komen met hetgeen straks ontgraven wordt (obv het ontwerp). Ik kom daarbij minimaal op de volgende partijen (nog niet gelet op ontwerp of aaneéngeslotenheid) Leem Aw, Leem Wonen, Leem Ind, Leem NT, Zand Aw, Zand Wonen, Zand Ind, Zand NT, Stol Aw, Stol Wonen, Stol Ind, Stol NT. Bouwstoffen: Mijntsteen, asfaltfundering, menggranulaat</p> <p>Dit zal overigens ook een probleem zijn wanneer de grond eerst in depot gezet wordt. Ook dan is gescheiden ontgraven een behoorlijke uitdaging, nog los van de depotruimte voor al deze verschillende</p>	<p>In de basis is het een algemene wettelijke verplichting vanuit milieureggeving de diverse milieuhygiënische kwaliteiten apart te houden en niet te vermengen.</p> <p>De aanbestedende dienst herkent zich in het standpunt dat de funderingen plaatselijk vrij hetrogeen zijn van samenstelling.</p> <p>Derhalve wordt de keuringsstrategie voor deze gronden/bouwstoffen gewijzigd in keuring in depot in plaats van in situ.</p> <p>De strategie voor de ondergrond blijft ongewijzigd.</p> <p>In de nota worden posten 417,418, 419 en 423 opgenomen voor de depothandelingen om de gronden/bouwstoffen komende uit de funderingen toegevoegd.</p> <p>Daarnaast wordt post 426120 opgenomen ten behoeve van de in depot keuring AP04.</p>	8-11-2021
478	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	vragen nota die niet beantwoord zijn	Heijmans Infra B.V.	<p>Herformulering vraag: In het bodemonderzoek van Aelmans, hoofdstuk 5 (pagina 27 t/m 30) worden alleen conclusies getrokken die betrekking hebben op fase 1 van het werk (zie pagina 27, 2e alinea voor een omschrijving van de fases). Kunnen wij er vanuit gaan dat deze conclusies ook gelden voor fase 2 van het werk?</p>	<p>Fase 1 niet van toepassing. Fase 2 rapport Aelmans deels achterhaald. Voor conclusie Fase 2 zie pagina 17 van rapport RHDHV</p>	8-11-2021
479	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	felisgats	Heijmans Infra B.V.	<p>Is er reed nagedacht of een andere optie van de werkzaamheden mogelijk is ter hoogte van het Felisgat, zoals boren? Het lijkt mij haast onmogelijk om met de garantie om de bomen en de burchten te sparen op de locatie praktisch en veilig te kunnen werken.</p>	<p>Zie antwoord op vraag 475.</p>	8-11-2021
480	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	inlaten op betonbuizen	Heijmans Infra B.V.	<p>In het bestek worden de inlaten op de nieuwe betonbuizen gemaakt met een opzetstuk op een te boren gat. technisch veel beter is het fabrieksmatig aanbrengen van de inlaten (is ook goedkoper).</p>	<p>Fabriekmatig aanbrengen van de inlaten is ook toegestaan.</p>	8-11-2021
481	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	post 331710	Heijmans Infra B.V.	<p>in het bestek staat martens als lev en op de tekening de hamer, wat is juist?</p>	<p>Martens (Bestek) is de juiste. Leveranciers worden als suggestie opgenomen in het bestek. De inschrijver staat het vrij om met een gelijkwaardig product van een andere fabrikant in te schrijven.</p>	8-11-2021
482	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	poston putten	Heijmans Infra B.V.	<p>de in hfd 2 genoemde betonputten bevinden zich niet allemaal in dat deel van het werk. Graag de hoeveelheden per besteksdeel juist weergeven.</p>	<p>Perceel 2 betreft de Bosscherweg maar ook de werkzaamheden aan het DWA Riool (onder andere langs N298)</p> <p>Putten P9061 t/m P9064 gelegen in Bosscherweg</p> <p>Putten P9048 en P9049 gelegen in de Bosscherweg</p> <p>Putten P9061A en P9062B gelegen in Hulsberg (doorsteek N298)</p>	8-11-2021
483	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	betonputten alle delen	Heijmans Infra B.V.	<p>In de posten voor de betonputten staan de benodigde aansluitingen opgenomen, echter staan er verderop in het bestek nogmaals posten voor alle aansluitingen. ik denk dat de posten voor de aansluitingen alleen de ter plaatse te maken aansluitingen moeten bevatten. graag aanpassen</p>	<p>Aansluitingen genoemd in de posten van betonputten betreffen de overmaatste sparingen, ter informatie. Posten zijn aangepast. Posten voor het maken van de aansluitingen betreft het omstorten van de sparing</p>	8-11-2021
484	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	hfdst 230	Heijmans Infra B.V.	<p>De genoemde hoeveelheden kunnen wij niet terug vinden in het betreffende deel van het bestek, graag corrigeren</p>	<p>Correct, Posten worden aangepast. Posten zijn voorzien van een omschrijving welke strengen het betreffen. Post 230010 betreft putten dicht te schuimen riool.</p>	8-11-2021
485	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	hfd 230	Heijmans Infra B.V.	<p>de hoeveelheden ter inlichtingen komen niet overeen met de genoemde vervuilingen (soms zelfs meer als de buis inhoud!)</p>	<p>Correct, Posten worden aangepast. Post 230020, 230040 en 230050 hoeveelheden ter inlichting aangepast</p>	8-11-2021
486	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	nota bloktijden	Heijmans Infra B.V.	<p>In de nota komt bij een antwoord een opgave van bloktijden naar voren. waarvoor dienen deze bloktijden? het meeste werk wordt in afsluitingen gemaakt.</p>	<p>Bloktijden zijn ter info.</p> <p>De werkzaamheden binnen de afsluitingen behoeven geen rekening te houden met bloktijden. De bloktijden dienen wel in acht genomen te worden voor werkzaamheden welke achteraf buiten deze vaste afzetting worden uitgevoerd. Dit kan het geval zijn indien bijvoorbeeld de bomen separaat gepland worden. Rioolinspecties en -reparaties worden ook vaak nadien pas uitgevoerd.</p>	8-11-2021
487	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	post 461010	Heijmans Infra B.V.	<p>de hoeveelheid te leveren klopt niet voor dit type stenen, graag aanpassen</p>	<p>Post 461010 betreft aanbrengen verkeersborden.</p>	8-11-2021
488	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	post 443160	Heijmans Infra B.V.	<p>de hoeveelheid te leveren klopt niet voor dit type dubbelklinkers, graag aanpassen</p>	<p>Correct, Post 443160 is aangepast</p>	8-11-2021
489	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	post 344030	Heijmans Infra B.V.	<p>u wil de grasbetonstenen stellen op beton/specie, en daarna vullen met grond en inzaaien. dat gaat niet werken! graag aanpassen</p>	<p>Correct, Posten worden aangepast. Posten 344010 en 344020 aangepast.</p> <p>Posten 344021 t/m 344023 toegevoegd</p> <p>Post 344040 vervallen</p>	8-11-2021
490	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	putranden	Heijmans Infra B.V.	<p>Een aantal van de posten voor de putranden bevatten zowel in te boren als conventioneel te plaatsen putranden. conform raw vragen wij u deze posten te splitsen zodat ze kosten homogeen zijn.</p>	<p>Besteksposten aangepast. Let op DWA putten P9071 en P9072 waren 600x600 putten maar zijn 1000x1000 putten geworden</p>	8-11-2021
491	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	tijdelijke verlichting	Heijmans Infra B.V.	<p>Wij verzoeken u een post met bv de eenheid st masten op te nemen voor de gevraagde tijdelijke verlichting, zoals het nu is aangegeven kan het door de inschrijvers niet worden afgeprijs</p>	<p>Het is een taakstelling van de aannemer dat het verlichtingsniveau tijdens de werkzaamheden, daar waar sprake is van verkeerstromen (ook fietser en voetganger) gewaarborgd blijft.</p> <p>In de huidige situatie is dit niveau op orde. Afhankelijk van de werkwijze van de aannemer wordt dit verstoord.</p> <p>De opdrachtgever heeft een contract afgesloten met een installateur om masten desgewenst en op verzoek van de aannemer tijdelijk uit te laten nemen, om zo de aanleg van delen van het werk te vereenvoudigen en of schade te voorkomen.</p> <p>Het is aan de aannemer om te bepalen " hoe" het werk gemaakt gaat worden. Als dat kan zonder verlichtingsmasten tijdelijk uit te nemen, dan zijn er geen voorzieningen nodig. Als dan niet kan, dient de aannemer voor de tijdelijke situatie dat een mast of meerdere zijn uitgenomen een voorziening te treffen om het verlichtingsniveau te waarborgen.</p> <p>De post blijft dus gehandhaafd.</p>	8-11-2021
492	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bijlage AD	Heijmans Infra B.V.	<p>In de informatieve bijlage AD staan een aantal zaken die opgepakt zouden kunnen worden als een besteksels, echter is het een informatief document en zijn ze dus niet van toepassing op inschrijving. Indien er zaken zijn die u wel als eis wenst te zien verzoeken wij u conform de RAW deze zaken specifiek in het bestek zelf op te nemen</p>	<p>Eisen welke zijn opgenomen zijn bijlage AD zijn ook opgenomen in het bestek. Zie ook de verwijzingen naar de besteksposten</p>	8-11-2021
493	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	post 000020	Heijmans Infra B.V.	<p>Graag tevens de betreffende posten splitsen in het nacht deel en overige zodat alle post kosten homogeen zijn</p>	<p>Het is aan de aannemer " hoe " het werk dient te worden uitgevoerd.</p> <p>Afhankelijk van de door de aannemer te kiezen werkwijze (fasering, planning) worden delen van het werk in de nacht te worden uitgevoerd.</p> <p>Het is dus de aannemer welke invloed heeft op de hoeveelheid nachtwerk. Er is dus op voorhand geen sprake dat bepaalde delen in de nacht dienen te worden uitgevoerd. Derhalve wordt het bestek hier niet op aangepast.</p>	8-11-2021
494	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	post 000020	Heijmans Infra B.V.	<p>Graag ontvangen wij conform RAW voorschriften een precieze beschrijving en aanduiding welke werkzaamheden in de nacht uitgevoerd moeten worden.</p>	<p>Zie antwoord op vraag 493.</p>	8-11-2021
495	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	<p>Post 500050: Nota geeft geen duidelijkheid over de te leveren kabel, graag meer duidelijkheid.</p>	<p>5x2,5mm2 grondkabel toepassen. Bestekspost 500050 is aangepast</p>	8-11-2021
496	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	<p>Post 443120: Post is bedoeld voor het leveren van breuk voor post 443110: betreft 100 m2 x 10% x 45 stenen is 450 stenen. Graag post aanpassen.</p>	<p>Correct, Hoeveelheid post 443110 is aangepast.</p>	8-11-2021
497	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	<p>Post 431110: Hier staat put 9050A gevoemd, bedoeld wordt waarschijnlijk put P9050A. Deze staat echter in post 431210. Graag post aanpassen.</p>	<p>Correct, Post 431110 hoeveelheid aangepast. Post 431210 aangepast naar put in asfalt</p>	8-11-2021
498	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	<p>237120 Niet duidelijk wat we hier dienen te leveren, graag eenduidig omschrijven.</p>	<p>Post wordt aangepast. Betreft hulpstuk voor aansluiting kolkaansluiting op buis roostergoot</p>	8-11-2021

499	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 235410/ 235450: Voor het vullen van 104 meter betonriool Ø300 is geen 104 m3 schuimbeton nodig, en ook geen 21 m3 zoals vermeld in post 235450. Graag de te leveren m3 in deze post aanpassen en post 235450 verwijderen.	Correct, Post 235410 hoeveelheid aangepast en ter inlichting. Post 235450 hoeveelheid aangepast	8-11-2021
500	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 151310 tm 151350: Gevraagd wordt koudplast met een laagdikte van 3 mm met een hoeveelheid van 7 kg/m². Wordt hier thermoplast met een laagdikte van 3 mm bedoeld?	Besteksposten 151310 t/m 151350 aangepast	8-11-2021
501	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 151110 tm 151160: Gevraagd wordt een verspuitsbare themoplast, laagdikte 1,5 mm en hoeveelheid 8,5 kg/m2. Dit is technisch niet mogelijk. Wordt hier thermoplast met een laagdikte van 3 mm bedoeld?	zie vraag 475	8-11-2021
502	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 500040: Hoe dient de afwerking te zijn, bezemstrijk?	Bezemstrijk afwerken. Aangeven in bestekspost	8-11-2021
503	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 500040: We missen de posten voor langs en dwarsvoegen, kunt u deze bijvoegen?	Post wordt aangepast. Meters langs en dwarsvoeg toegevoegd	8-11-2021
504	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Zijn de putten voor de relinewerkzaamheden en plaatsen partliners bereikbaar voor ons materieel zonder aanvullende voorzieningen?	Zie antwoord op vraag 506.	8-11-2021
505	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Zijn de putten voor de relinewerkzaamheden en plaatsen partliners mantoegankelijk zonder extra voorzieningen en zijn de putten bereikbaar voor ons materieel zonder aanvullende voorzieningen?	Zie antwoord op vraag 506.	8-11-2021
506	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Kunnen wij voor de relinewerkzaamheden en plaatsen partliners uitgaan van een minimale inwendige putafmeting van 800x800mm en 1000mm hoog?	Correct. Uitgangspunt putten minimaal 800x800mm en 1000mm hoog	8-11-2021
507	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 235110 en 236030: Betreffen deze werkzaamheden tevens het voorbereidend freeswerk t.b.v. plaatsen deelreparaties en relining? Zo nee, kan de opdrachtgever hiervoor dan ook nog een bestekspost opnemen?	Deze posten betreffen ook de werkzaamheden voor de te relinen riolen	8-11-2021
508	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 235110 en 235130: "Situering: zie rioleringstekening " en "Afstand te herstellen schade vanuit de putten zie rioleringstekening". Kan de opdrachtgever de exacte locaties van de freeswerkzaamheden aangeven? In de legenda op de rioleringstekeningen staat hier niets over genoemd.	Betreft dicht te schuimen riool, te relinen riool en deel relining riool. Exacte locatie n.t.b.	8-11-2021
509	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 236020: Gaat het hier ook om een oplevering controle van de aangebrachte relining en partliners?	Correct	8-11-2021
510	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 236020: Graag een verrekenbare post opnemen voor het reinigen van de riolering	Post wordt niet aangepast	8-11-2021
511	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	postnummer 000010 en 000020	KWS Infra B.V.	Dit zijn europosten moet naar onze mening niet verrekenbaar zijn?	Correct, Posten worden aangepast naar niet verrekenbaar	8-11-2021
512	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Inhoud	bestek	Den Ouden Aannemingsbedrijf B.V.	Post 601-603-604: In post 601 wordt een plan van aanpak gevraagd, en de tijdelijke verkeersmaatregelen die uit het plan van aanpak kunnen worden herleid. Dit omvat ons inziens het gehele werk. Wat moet eer dan nog afgeprijsd worden in de posten 603 Afzettingen en 604 Omleidingsroutes? Kunnen deze posten verwijderd worden?	De maatregelen zoals genoemd in 603 en 604 zijn basismaatregelen die als vertrekpunt gelden voor het verkeersplan. Deze maatregelen zullen met zekerheid toegepast gaan worden. Aanvullend en afhankelijk van de fasering en planning van de aannemer worden er andere maatregelen genomen, deze maatregelen dienen afgeprijsd te worden in bestekpost 601020.	8-11-2021
513	Inschrijffase	Onbeantwoord	Nee	Contract	postnummer 141420	KWS Infra B.V.	Is deze hoeveelheid niet erg veel wanneer dit wordt afgestrooid met deze hoeveelheid zal de geluidsreductie behoorlijk verminderen. Normaal strooi met 500 gram per m2 af?	Hoeveelheid is correct	8-11-2021