Bestek 26-015 Vervangen riolering en dichtblokken Kleurenbuurt-Noord
Nota van Inlichtingen 1 Datum: 13-11-2026

ZNSTD
Ingenieursbureau

Ref. Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Nationale openbare aanbesteding	Naar aanleiding van de nieuwe aanbesteding voor de rioolvervanging en het dichtblokken in de Kleurenbuurt-Noord hebben wij enkele vragen over de gekozen aanbestedingsprocedure. Bij de intrekking van de oorspronkelijke aanbesteding (bestek 25-004) heeft de gemeente aangegeven dat uit een extern geverifieerde raming was gebleken dat de opdracht Europees aanbesteed had moeten worden. Daarbij heeft de gemeente tevens aangegeven dat bij een Europese aanbesteding mogelijk meer partijen geïnteresseerd zouden zijn geweest, waardoor meer mededinging had kunnen ontstaan. Inmiddels constateren wij dat het oorspronkelijke project is opgesplitst in twee fasen, waarbij de rioolvervanging en het dichtblokken opnieuw nationaal worden aanbesteed en de definitieve herinrichting later volgt. Wij vragen ons af hoe deze keuze zich verhoudt tot de eerdere constatering dat een Europese aanbesteding noodzakelijk was en de verwachting dat hiermee meer mededinging zou kunnen worden gerealiseerd. Beide fasen maken immers deel uit van hetzelfde oorspronkelijke project. Daarmee bestaat mogelijk het risico dat deze aanbestedingsrechtelijk als één werk moeten worden beschouwd en de gezamenlijke geraamde waarde bepalend is voor de Europese aanbestedingsplicht. Wij verzoeken u daarom om: 1. Een toelichting op de keuze om het oorspronkelijke project op te splitsen en de eerste fase opnieuw nationaal aan te besteden. 2. De extern geverifieerde raming van de oorspronkelijke opdracht (bestek 25-004), of uitsluitend de geraamde waarde daarvan, beschikbaar te stellen. 3. De afzonderlijke ramingen van de huidige rioolvervanging (bestek 26-015) en de toekomstige definitieve herinrichting, of uitsluitend de geraamde waarden van beide fasen, te verstrekken. 4. Toe te lichten op welke aanbestedingsrechtelijke grondslag beide fasen als afzonderlijke werken worden beschouwd en waarom de gezamenlijke waarde niet bepalend zou zijn voor de Europese aanbestedingsplicht. Wij willen voorkomen dat achteraf opnieuw discussie ontstaat over de rechtmatigheid van de gekozen procedure, met het risico dat de aanbesteding wederom moet worden ingetrokken nadat inschrijvers aanzienlijke kosten hebben gemaakt.	De gemeente begrijpt de herkomst van deze vraag en geeft hierbij graag een toelichting. De gemeente heeft na heroverweging van de projectopzet besloten de werkzaamheden aan de rioolvervanging en het dichtblokken afzonderlijk uit te voeren van de toekomstige definitieve herinrichting. Aan deze keuze liggen zowel technische als projectmatige overwegingen ten grondslag. Na uitvoering van de rioleringswerkzaamheden wordt een zettingsperiode aangehouden, zodat de ondergrond gelegenheid krijgt zich te zetten voordat een definitieve herinrichting wordt gerealiseerd. Hierdoor bestaat er in tijd een duidelijke scheiding tussen de huidige werkzaamheden en een eventuele volgende fase. Daarnaast beoogt de gemeente met de gewijzigde scope de opdracht beter aan te laten sluiten op de relevante markt en de mededinging tussen opdrachtnemers met verschillende expertises te bevorderen. De gemeente ziet geen aanleiding de gevraagde ramingen te verstrekken. De gemeente acht het verstrekken van deze informatie niet noodzakelijk voor het opstellen van een juiste en volledige inschrijving. Tot slot beoogt de gemeente hiermee de onafhankelijke prijsvorming door inschrijvers te waarborgen en te voorkomen dat de mededinging gedurende de aanbestedingsprocedure nadelig wordt beïnvloed.
2	leidraad 4.2.2 technische bekwaamheid en beroepsbekwaamheid	"Kercompetie 1 U stel hier expliciet : Deze ervaring wordt onderbouwd met een referentieproject waarin de inschrijver concreet aantoont verantwoordelijk te zijn geweest voor het effectief contact onderhouden met bewoners, bedrijven, ondernemers, hulpdiensten, nutsbedrijven, gemeente en andere belanghebbenden met heldere en tijdige communicaties, waarbij vroegtijdig knelpunten worden herkend en opgelost en meldingen en klachten vanuit de omgeving zorgvuldig worden afgehandeld. Zulke teksten om hieraan te voldoen worden zelden zo expliciet in de referentie werken opgenomen. In deze geest van deze werkzaamheden wordt wel voldaan aan het omschreven in de werk maar niet zo verwoord. De onder deze kerncompetentie beschreven werkzaamheden op het gebied van omgevingscommunicatie worden bij referentieprojecten niet altijd in dezelfde mate van detail of met dezelfde bewoordingen in de oorspronkelijke contractstukken vastgelegd. Dit betekent niet dat de inschrijver deze werkzaamheden niet daadwerkelijk heeft uitgevoerd of daarvoor niet verantwoordelijk is geweest. Vanuit het proportionaliteitsbeginsel, zoals uitgewerkt in de Gids Proportionaliteit, behoort de beoordeling gericht te zijn op de aantoonbaar aanwezige relevante ervaring en competenties, en niet uitsluitend op de letterlijke formulering in de oorspronkelijke projectdocumentatie. Kunt u bevestigen dat aan deze kerncompetentie wordt voldaan wanneer de inschrijver met een concrete beschrijving van de daadwerkelijk uitgevoerde werkzaamheden, verifieerbaar bij de referentieopdrachtgever, aantoont over de gevraagde ervaring te beschikken, ook wanneer deze werkzaamheden niet letterlijk overeenkomstig de onderhavige eis in het oorspronkelijke aanbestedingsleidraad of de kerncompetentie zijn omschreven? Indien aanvullende bewijsstukken noodzakelijk zijn, verzoeken wij u aan te geven welke bewijsstukken u hiervoor accepteert."	De kerncompetentie is naar aanleiding van uw vraag verduidelijkt en versoepeld. De inschrijver dient aantoonbare ervaring te hebben met omgevingscommunicatie bij vergelijkbare projecten. Daarbij hoeft niet voor iedere genoemde belanghebbende of activiteit afzonderlijk te worden aangetoond dat deze exact op dezelfde wijze in de oorspronkelijke referentiedocumentatie is vastgelegd.
3	leidraad 3.2 Planning	De planning in de ledidraad geeft wat anders aan als de planning op tenderned. De planning in de leidraad geeft een 2e ronde en het verschijnen van een 2e nota van inlichtingen aan terwijwijl de plannig in tenderned het niet toelaat om aanvullende vragen te stellen. de insxchrijfleidraad is maatgevend echter hoe moeten wij de afwijking interpreteren?	De planning is gewijzigd.
4	Bestekhfd 3093	U stelt dat de vrijgekomen betonstraatstenen machinaal in blokverband moeten worden hergebruikt. Hoe gaan we om indien in de praktijk de betonstraatstenen niet machinaal kunnen worden verwerkt. Bijvoorbeeld door verschillende soorten en het niet maatvast zijn van de aan te brengen betonstraatstenen. Kan de opdrachtgever hier een stelling in bepalen hoe om te gaan als voorgaand zich voordoet. immsers straatwerk moe machinaal wordn aangebracht	Indien tijdens het opnemen en sorteren van de vrijgekomen betonstraatstenen blijkt dat deze door maatverschillen, beschadigingen, afwijkende steendiktes of verschillende steenformaten niet machinaal kunnen worden verwerkt conform de richtlijnen uit CROW-publicatie 324, zal de directie beoordelen of het in een alternatief verband aangebracht kan worden. De beoordeling vindt plaats op basis van een representatief proefvak. Maatverschil door verchillende kleuren die zijn toegepast in het projectgebied kan worden opgevangen door de vrijgekomen materialen per kleur te sorteren en gereed te maken voor het machinaal verwerken. Per kleur straatsteen is een aprate bestekspost voor het opbreken opgenomen.
5	BestekHfd. 806	In de verkeersmaatregelen missen wij een voorziening voor het instellen van omleidingsroutes, terwijl in de offerteleidraad staat: ‘De opdrachtnemer dient echter rekening te houden met de aansluiting en instandhouding van de toegangswegen van het parkeerterrein en zorg te dragen voor tijdige afstemming met de betrokken partijen ten aanzien van de planning en uitvoering van de werkzaamheden.’ Wij verzoeken de opdrachtgever nogmaals te beoordelen of hiervoor een voorziening in het bestek moet worden opgenomen.	Er is een stelpost (900040) voor de verkeersmaatregelen toegevoegd aan het bestek, tevens t.b.v. omleidingen.

6	BestekPost 804070	Betreft dit 180 of 90 stuks bomen? Is de hoeveelheid al vermenigvuldigd met twee onderhoudsbeurten per jaar?	Dit betreft 90 stuks bomen, dus 180 keer watergeven
7	BestekPost 308050	Indien 40% van het funderingsmateriaal moet worden afgevoerd, dient eerst te worden onderzocht om welk soort materiaal het gaat en welke verontreinigingen daarin aanwezig zijn. Wij verzoeken de opdrachtgever hiervoor een voorziening in het bestek op te nemen.	Bestekpost (308010) t.b.v. partijkeuring toegevoegd.
8	BestekPost 308050	In deze post staat dat 60% moet worden hergebruikt, terwijl 100% van en naar het depot moet worden vervoerd. Daarnaast vinden wij nergens een bestekspost voor de levering van de overige 40% menggranulaat. Kan de opdrachtgever dit verduidelijken en hiervoor een bestekspost opnemen?	De laagdikte die wordt aangebracht volgens post 318010 betreft 0,15 m en is dunner dan de vrijgekomen laagdikte van 0,25m
9	BestekHfd. 3092	In deze post staat dat het materiaal naar een depot moet worden vervoerd. Op welke locatie wordt depotruimte beschikbaar gesteld?	Het werkdepot bevindt zich naast het zwembad De Slag en valt binnen de werkgrens.
10	BestekHfd. 3053 + 336	Over welke breedte dient de verharding te worden verwijderd en hersteld? Betreft dit de volledige wegbreedte?	Volledige wegbreedte, gearceerde vlakken conform de opbreektekening 26-015-11
11	Bestekbijlagesalgemeen	Klopt onze conclusie dat de nieuwe situatie op gelijke hoogte komt te liggen als de bestaande situatie? Bij de stukken is alleen een tekening van de bestaande situatie met hoogtematen toegevoegd. Kan de opdrachtgever onze zienswijze bevestigen?	Ja, dat klopt in de nieuwe situatie wordt alles op gelijke hoogte aangebracht zoals de bestaande situatie.
12	Bestek 2.1 08 Flora en fauna	Onvoorziene natuurwaarden tijdens de werkzaamheden: indien onverwacht beschermde flora en/of fauna wordt aangetroffen en aantasting onvermijdelijk is, dient te worden gehandeld overeenkomstig 01 22 01, lid 20, in deel 3 van dit bestek.Hoe worden de hieruit voortvloeiende kosten vergoed? Deze werkzaamheden zijn vooraf niet in te schatten. Wij verzoeken de opdrachtgever hiervoor een stelpost in het bestek op te nemen om de hieruit voortvloeiende kosten te dekken.	Stelpost (post 950070) toegevoegd
13	Bijlagen	Kunt u een ontwerp voor een straatwerkplan verstrekken waaruit blijkt of en in hoeverre het straatwerk volledig mechanisch of machinaal kan worden uitgevoerd? Kunt u, indien nodig, ook aangeven welke delen van het ontwerp kunnen worden verbeterd om de mechanisatie te optimaliseren, zodat het werk voldoet aan de eisen van de wetgever en de Arbeidsinspectie? Wij verzoeken u het ontwerp waar mogelijk hierop aan te passen.	Straatwerkplan ontwerpfase toegevoegd aan het bestek
14	Bestek deel III01.05.01Meerwerk	Meer- en minderwerk mag uitsluitend worden uitgevoerd na een schriftelijke opdracht van de opdrachtgever, waarbij prijs en termijn vooraf worden overeengekomen. Een bouwvergaderingsverslag geldt niet als opdracht. De begroting moet binnen vijf werkdagen worden ingediend; de opslag voor AKWR bedraagt maximaal 12%.Een AKWR-percentage van 12% is achterhaald. Wij verzoeken de opdrachtgever dit te verhogen naar 15%. Tegenwoordig worden steeds meer werkzaamheden door de opdrachtgever bij de aannemer neergelegd, waardoor meer personeel nodig is. Daarom zijn wij van mening dat 12% niet langer toereikend is en verzoeken wij de opdrachtgever dit percentage opnieuw te overwegen.	Het verzoek om het maximale percentage voor Algemene Kosten, Winst en Risico (AKWR) te verhogen van 12% naar 15% wordt niet gehonoreerd. Het percentage van 12% is een bewust vastgesteld uitgangspunt van de opdrachtgever en wordt voor deze overeenkomst als toereikend beschouwd. De door inschrijver aangevoerde argumenten geven geen aanleiding dit uitgangspunt te wijzigen. Het maximale AKWR-percentage van 12% blijft derhalve ongewijzigd van kracht.
15	Bestek deel III01.16.04 CAR-verzekering	De opdrachtgever sluit een CAR-verzekering af, maar de aansprakelijkheid blijft volgens het bestek ongewijzigd. Het eigen risico bedraagt maximaal € 20.000 per gebeurtenis. Bij het niet voldoen aan de kabels-en-leidingenclausule geldt voor sectie II eveneens een eigen risico van € 20.000. De polis ligt ter inzage.Wat is de reden voor het hoge eigen risico per gebeurtenis? In de GWW is een eigen risico van € 5.000 gangbaar, al kan dit voor werken met een verhoogd risico worden verhoogd. Ziet de opdrachtgever in dit werk een specifiek groot risico? Wij verzoeken de opdrachtgever de hoogte van het eigen risico nogmaals te overwegen.	Het eigen risico van €20.000,- per gebeurtenis is opgenomen in onze polisvoorwaarden. Wij kunnen niet per project afwijken van het eigen risico in sectie I. Voor werken die worden verzekerd op de CAR van de gemeente geldt dat eigen risico.
16	Bestek deel IIIZettingsmonitoring	Ontbrekend monitoringsplanBij bemaling in veengebied ontbreekt een expliciet monitoringsplan.Worden zettingsmetingen en bouwkundige vooropnames door de opdrachtgever verlangd en, zo ja, op welke locaties?	Betreft geen risicogebied, monitoringsplan is niet van toepassing.
17	Bestek deel IIIOnderzochte locaties	Mogelijk onderschatte verontreinigingenAlleen specifieke locaties zijn benoemd, terwijl de uitvoering een groter gebied beslaat.Kan de opdrachtgever bevestigen dat niet-aangetoonde verontreinigingen buiten de onderzochte locaties als onvoorziene omstandigheden worden behandeld?	Het uitgevoerde bodemonderzoek betreft een steekproefsgewijs onderzoek overeenkomstig de geldende onderzoeksrichtlijnen en geeft een representatief beeld van de bodemkwaliteit binnen het onderzochte gebied. Het is niet mogelijk om met bodemonderzoek de bodemkwaliteit op iedere locatie binnen het projectgebied volledig vast te stellen. Indien tijdens de uitvoering bodemverontreinigingen worden aangetroffen die redelijkerwijs niet uit de verstrekte onderzoeksgegevens konden worden afgeleid, dan wordt dit beoordeeld overeenkomstig de bepalingen van de UAV en de contractdocumenten inzake onvoorziene omstandigheden. Aan het bodemonderzoek kunnen geen garanties worden ontleend ten aanzien van de afwezigheid van verontreinigingen buiten de onderzochte locaties.
18	Bestek deel IIISBR-richtlijn	TrillingsrisicoDe aannemer moet voldoen aan de SBR-richtlijn, terwijl verplichtingen voor pandopname en monitoring ontbreken.Worden nulmetingen en trillingsmetingen door de opdrachtgever beschikbaar gesteld?	Betreft geen risicogebied zijn geen nulmetingen uitgevoerd.
19	Bestek deel IIIBronbemalingv	Voor de bronbemaling is geen reservevoorziening geëist, waardoor de risicoverdeling bij uitval onduidelijk is.Wie draagt het risico van zettings- of stabiliteitsschade als een bemalingsinstallatie uitvalt terwijl geen reserve-energievoorziening is voorgeschreven?	De opdrachtgever schrijft geen specifieke reserve-energievoorziening voor. Het is de verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer om een bemalingssysteem toe te passen dat voldoet aan de contractuele eisen en waarmee de werkzaamheden veilig en deugdelijk kunnen worden uitgevoerd. Indien de opdrachtnemer van oordeel is dat reservepompen, noodstroomvoorzieningen of andere maatregelen noodzakelijk zijn om uitval van de bemaling en de daaruit voortvloeiende risico's te beheersen, dienen deze in de uitvoering te worden voorzien. Schade als gevolg van tekortschietende voorzieningen of uitval van de bemaling wordt beoordeeld overeenkomstig de verantwoordelijkheidsverdeling uit de overeenkomst en de UAV.
20	Bestek deel III21.15.02 lid 22	Bemaling buiten werktijdBemaling mag buiten werktijd niet in gebruik zijn. Bij diepe sleuven van circa 2,5 tot 3,0 meter lijkt dit praktisch moeilijk uitvoerbaar.Hoe verhoudt het verbod op nachtelijke bemaling zich tot de verplichting om sleuven tot 3,0 meter diepte droog te houden en opbarsten en zettingen te voorkomen?	Het uitgangspunt blijft dat bemaling buiten werktijd niet is toegestaan. De aannemer dient zijn werkzaamheden zodanig te organiseren dat de noodzaak tot bemalen buiten de vastgestelde werktijden zoveel mogelijk wordt voorkomen. Indien de aannemer kan aantonen dat voortzetting van de bemaling buiten werktijd noodzakelijk is om de veiligheid van de ontgraving te waarborgen, grondwateroverlast te voorkomen, opbarsten van de bouwput tegen te gaan, zettingen van de omgeving te voorkomen of om sleuven droog en stabiel te houden, kan de aannemer hiervoor een gemotiveerd verzoek indienen bij de directie. De directie kan, afhankelijk van de projectspecifieke omstandigheden en na beoordeling van de onderbouwing, toestemming verlenen om de bemaling buiten werktijd tijdelijk voort te zetten.
21	Bestek deel IIIRisicoregeling uitgesloten	De risicoregeling is gedurende de volledige looptijd uitgesloten.Kan de opdrachtgever bevestigen dat bewust is gekozen voor het volledig uitsluiten van de risicoregeling gedurende de looptijd tot april 2028 en aangeven welke compensatieregeling geldt bij uitzonderlijke marktontwikkelingen?	De opdrachtgever bevestigt dat bewust is gekozen voor het uitsluiten van de risicoregeling gedurende de volledige looptijd van de overeenkomst.De uitsluiting van de risicoregeling blijft ongewijzigd van kracht. Op de overeenkomst is de UAV van toepassing. Indien zich omstandigheden voordoen als bedoeld in artikel 47 UAV (kostenverhogende omstandigheden), geldt de in de UAV opgenomen regeling. Buiten de toepassing van dit artikel is geen aanvullende compensatieregeling voor uitzonderlijke marktontwikkelingen van toepassing.

22	Bestek deel III01 11 Verband met andere werken	Werkzaamheden derden en nutsbedrijvenDe aannemer moet rekening houden met werkzaamheden van derden, maar partijen, werkzaamheden, planning en risicoverdeling zijn niet gespecificeerd.Met welke derden en werkzaamheden dient de aannemer rekening te houden? Kunnen deze werkzaamheden stagnatie in de eigen planning veroorzaken of worden zij vooraf uitgevoerd? Kan de opdrachtgever de uitvoeringsplanning van de nutsbedrijven verstrekken en bevestigen dat vertraging door nutswerkzaamheden verrekenbaar is en wordt vergoed?	Werkzaamheden worden uitgevoerd door o.a. PWN (waterleiding) planning van de nutsbedrijven is nog niet bekend. Werkzaamheden afstemmen zodat er geen vertraging ontstaat.
23	Leidraad5.10.1.1	BPKV-sanctieDe contractbepaling over toepassing van de BPKV-sanctie is onvoldoende duidelijk.Kunt u de contractbepaling over de BPKV-sanctie verduidelijken en vastleggen dat deze uitsluitend wordt toegepast bij aantoonbare niet-nakoming van de overeengekomen BPKV-belofte, nadat de opdrachtnemer een redelijke mogelijkheid tot herstel heeft gekregen en herstel niet meer mogelijk is?	De tekst in de inschrijvingsleidraad is aangepast.
24	Leidraad3.5 / 5.2.1.1	Tegenstrijdige indieningsvereistenDe eisen voor het indienen van de inschrijving wijken af van de vormvereisten in paragraaf 5.2.1.1.Welke van deze twee bepalingen dient de inschrijver aan te houden?	De aanbestedende dienst is van mening dat er geen harde inhoudelijke tegenstrijdigheid bestaat met betrekking tot de twee paragrafen, maar wel een onduidelijkheid/inconsistentie in de formulering. Paragraaf 5.2.1.1 prevaleert voor de prijsdocumenten. De Inschrijvingsstaat dient zowel in PDF als in Excel te worden ingediend. Het Inschrijvingsbiljet dient in PDF te worden ingediend. Voor het overige geldt paragraaf 3.5.
25	Leidraad4.2.2	Onduidelijk is of de gevraagde kerncompetentie met twee afzonderlijke referentiewerken mag worden aangetoond.Kan de opdrachtgever bevestigen dat de gevraagde kerncompetentie met twee afzonderlijke referentiewerken mag worden aangetoond?	Akkoord. De inschrijver mag twee afzonderlijke referentieopdrachten voor werken combineren om de gevraagde kerncompetentie aan te tonen.
26	Leidraad3.2	Verwerking Nota van InlichtingenWorden de beantwoorde vragen verwerkt in een nieuw aan te leveren werkbestek met een bijbehorend RSX-bestand?	Ja, een rsx-bestand wordt bij de nota toegevoegd.
27	Leidraad2.8	Social returnIn het bestek is geen voorziening gevonden waarin de kosten van social return afzonderlijk in de begroting kunnen worden opgenomen.Het percentage social return wordt nu berekend over de aanneemsom. Kan dit, gelet op de hoeveelheid te leveren materialen, worden gewijzigd in een percentage over de loonsom?	Klopt, in het bestek is geen voorziening waarin de kosten voor SROI op kunnen landen. Het percentage is voorafgaand aan de uitvraag zorgvuldig getoetst op proportionaliteit en realiseerbaarheid. Bij deze afweging is nadrukkelijk rekening gehouden met de aard en omvang van de opdracht, waaronder de verhouding tussen arbeidskosten en materiaalkosten. De SROI-verplichting wordt berekend over de totale opdrachtsom. Dit blijft ongewijzigd.
28	Leidraad2.2	Parkeerterrein Albert HeijnHet parkeerterrein van supermarkt Albert Heijn valt buiten de opdracht, maar de opdrachtnemer moet de aansluiting en instandhouding van de toegangswegen waarborgen en tijdig afstemmen met betrokken partijen.Kan de opdrachtgever aangeven welke concrete werkzaamheden, raakvlakken en kosten voor de aansluiting en instandhouding van de toegangswegen van het parkeerterrein van Albert Heijn binnen de opdracht van de opdrachtnemer vallen?	Het parkeerterrein moet ten alle tijden bereikbaar zijn en blijven en daar moet met de planning en uitvoering van de werkzaamheden rekening mee worden gehouden.
29	verwijderen bestaande riolering	Het te verwijderen riool is lokaal gesitueerd op of in een kabelbed van laagspanningsleiding en een hogedrukgasleding. Bestek gaat naar onze mening voorbij aan de complexe werkzaamheden bij het verwijderen van een onderheid riool. De werkzaamheden zullen hier bestaan uit meer werkzaamheden als het opvangen van kabels en leidingen. Hoe gaat de opdrachtgever in de paraktijk hier mee om indien de aanwezige hoeveelheden kabels en leidingen ter plaatse van de te rooien leidingen het niet of nauwlijks toelaten de leidingen te verwijderen?	In eerste instantie de bedoeling om de bestaande riolering te verwijderen als dat niet uitvoerbaar is zal in overleg met de directie worden besloten om de bestaande riolering vol te schuimen.
30	Bestek vs offerteleidraad	In paragraaf 2.6 van de inschrijvingsleidraad wordt vermeld dat de Uniforme Administratieve Voorwaarden 2025 (UAV) expliciet van toepassing zijn. In deel 3, artikel 01 01 01 lid 03 van het bestek wordt daarentegen de UAV 2012 (versie 2025) van toepassing verklaard. Kunt u bevestigen welke UAV-versie contractueel van toepassing is en de aanbestedingsstukken hierop eenduidig aanpassen?	UAV2012 (versie 2025)
31	Bestek 01 23 21	In artikel 01 23 21 lid 20 wordt een afgeronde relevante HBO-opleiding als minimumeis gesteld aan de omgevingsmanager. Inschrijver acht deze eis onnodig beperkend, aangezien de voor de opdracht benodigde kennis en kunde eveneens aantoonbaar kan worden verkregen door relevante werkervaring. Daarbij wordt in lid 21 reeds specifieke en recente ervaring als omgevingsmanager verlangd, waarmee de praktische geschiktheid voor deze functie naar onze mening afdoende kan worden aangetoond. Kan opdrachtgever motiveren waarom naast de gestelde relevante werkervaring tevens een afgeronde relevante HBO-opleiding noodzakelijk is voor een goede uitvoering van de opdracht? Indien hiervoor geen functionele noodzaak bestaat, verzoeken wij opdrachtgever lid 20 aan te passen of te laten vervallen en ervaring en opleidingsniveau als gelijkwaardige mogelijkheden voor het aantonen van de vereiste kennis en kunde te accepteren.	De kerncompetentie is naar aanleiding van uw vraag verduidelijkt en opleidingseis is uit het bestek gehaald. De omgevingsmanager beschikt over aantoonbare relevante werkervaring als omgevingsmanager binnen de grond-, weg- en waterbouw (GWW). Deze ervaring dient te zijn opgedaan in de afgelopen vijf jaar en moet aansluiten bij de aard, omvang en complexiteit van de uit te voeren werkzaamheden. Inschrijver dient deze werkervaring aan te tonen aan de hand van concrete referentieprojecten, waarbij de rol, verantwoordelijkheden en uitgevoerde werkzaamheden van de kandidaat als omgevingsmanager duidelijk worden beschreven. De kandidaat dient binnen de betreffende referentieprojecten daadwerkelijk en zelfstandig de functie van omgevingsmanager te hebben vervuld. Het combineren van de rol van omgevingsmanager met een andere projectfunctie, zoals uitvoerder, projectleider of werkvoorbereider, wordt niet geaccepteerd. De ervaring dient specifiek te zijn opgedaan vanuit de functie van omgevingsmanager.
32	Offerteleidraad par. 5.2.4	Kunt u bevestigen dat de gevraagde planning (1 x A3) en fasering (maximaal 5 x A3) als bijlagen buiten het maximum van vijf A4 voor het PvA G3 vallen en volledig worden meegenomen in de kwalitatieve beoordeling?	Correct.
33	Offerteleidraad par. 5.2 vs par. 5.10	Het rekenvoorbeeld bij paragraaf 5.10.1.1 lijkt niet aan te sluiten op de in paragraaf 5.2 beschreven lineaire fictieve-kortingssystematiek. Bij een maximale kwaliteitswaarde van € 200.000 zou een score 9 volgens paragraaf 5.2 corresponderen met € 180.000 fictieve korting en een score 7 met € 140.000. In het sanctievoorbeeld worden hiervoor respectievelijk € 150.000 en € 50.000 genoemd. Kunt u aangeven welke berekeningssystematiek contractueel geldt voor het bepalen van een eventuele BPKV-sanctie en het voorbeeld hierop aanpassen?	Dat klopt. Het betreft uitsluitend rekenvoorbeelden ter verduidelijking van de fictieve korting die hoort bij het behalen van een bepaalde beoordelingsscore. Om de voorbeelden zo inzichtelijk en begrijpelijk mogelijk te maken, hebben we ervoor gekozen n.a.v. uw verzoek deze projectspecifiek uit te werken.
34	Bestek 806060 t/m 806090	De verkeersmaatregelen onder posten 806060 t/m 806090 zijn afhankelijk van het nog op te stellen en goed te keuren verkeersplan conform posten 806020 en 806030. Aangezien dit verkeersplan pas na gunning tijdens de voorbereidingsfase wordt uitgewerkt, kan de aard en omvang van de benodigde verkeersmaatregelen op het moment van inschrijving niet eenduidig worden bepaald. Is opdrachtgever bereid de posten 806060 t/m 806090 daarom als stelpost op te nemen, zodat alle inschrijvers van eenzelfde financieel uitgangspunt uitgaan?	Er is een stelpost (900040) voor de verkeersmaatregelen toegevoegd aan het bestek.
35	Offerteleidraad 5.2.3 GC2	Welke communicatietaken voert de gemeente zelf uit, zoals bewonersavonden, website en nieuwsbrieven, en welke acties/taken liggen bij de opdrachtnemer?	Vanaf moment uitvoering gaat alle communicatie richting de stakeholders vanuit de aannemer na inhoudelijke afstemming met de gemeente. De opdrachtgever verwacht door een actieve houding van de opdrachtnemer op het gebied van omgevingsmanagement ontzorgd te worden.

36	Offerteleidraad	In paragraaf 4.2.2 wordt voor kerncompetentie 2 gevraagd om aantoonbare ervaring met het aanbrengen van minimaal 250 m op palen en/of paaljukken gefundeerd betonriool binnen stedelijke omgeving. Uit de nadere omschrijving van deze kerncompetentie begrijpen wij dat de gevraagde ervaring met name ziet op de technische en organisatorische complexiteit van het realiseren van een gefundeerd rioolstelsel in een zettingsgevoelige bodem, waaronder het funderen op een draagkrachtige laag, het stellen en aansluiten van rioolbuizen, het realiseren van kolkaansluitingen en inspectieputten en de afstemming met overige ondergrondse infrastructuur. Naar onze mening kan deze technische bekwaamheid eveneens worden aangetoond met een referentieproject waarin minimaal 250 m GVK-riool op palen en/of paaljukken is gefundeerd, mits de inschrijver daarbij aantoonbaar verantwoordelijk is geweest voor de volledige uitvoering van het riooltracé en de werkzaamheden wat betreft funderingswijze, uitvoeringscomplexiteit, zettingsgevoelige bodem, stedelijke omgeving, maatvoering en raakvlakken met ondergrondse infrastructuur gelijkwaardig zijn aan de in kerncompetentie 2 beschreven werkzaamheden. Een dergelijke benadering lijkt ons tevens aan te sluiten bij het proportionaliteitsbeginsel zoals neergelegd in artikel 1.10 Aanbestedingswet 2012 en nader uitgewerkt in de Gids Proportionaliteit. De Gids Proportionaliteit is een verplicht richtsnoer en verlangt dat eisen in redelijke verhouding staan tot aard en omvang van de opdracht. De technische en beroepsbekwaamheid heeft daarbij tot doel vast te stellen of een ondernemer beschikt over voldoende kennis, ervaring en technische mogelijkheden om de opdracht uit te voeren, waarbij referenties dienen aan te sluiten op de belangrijkste onderdelen, oftewel kerncompetenties, van de opdracht. Kan de Aanbestedende Dienst bevestigen dat voor kerncompetentie 2 een referentie met minimaal 250 m op palen en/of paaljukken gefundeerd GVK-riool als gelijkwaardige ervaring wordt geaccepteerd, mits met de referentie aantoonbaar wordt voldaan aan de hiervoor beschreven technische en uitvoeringsinhoudelijke aspecten van de kerncompetentie?	Kerncompetentie wordt aangepast naar: De inschrijver beschikt over aantoonbare ervaring met het aanbrengen van minimaal 200 meter gefundeerd riool binnen een stedelijke omgeving. Deze ervaring betreft werkzaamheden waarbij rioolsystemen zijn gefundeerd op een draagkrachtige laag, toegepast in gebieden met een zettingsgevoelige bodem. Deze ervaring wordt onderbouwd met een referentieproject waarin de inschrijver concreet aantoont verantwoordelijk te zijn geweest voor de volledige uitvoering van het riooltracé, inclusief het aanbrengen van een gefundeerd riool, het stellen en aansluiten van rioolbuizen en het realiseren van kolkaansluitingen en inspectieputten. Het project is uitgevoerd binnen een stedelijke omgeving, waarbij kwaliteit, maatvoering en afstemming met overige ondergrondse infrastructuur centraal stonden. De werkzaamheden zijn succesvol opgeleverd conform planning, veiligheidseisen en technische specificaties.
37	BLVC	De aanbestedingsstukken bevatten diverse aannames ten aanzien van vergunningen, kabels en leidingen, bereikbaarheid, BLVC-maatregelen, depotruimte en werkzaamheden van derden. Kunt u bevestigen dat deze uitgangspunten door opdrachtgever zijn afgestemd met de betreffende bevoegde gezagen, netbeheerders en stakeholders en als voldoende betrouwbaar mogen worden beschouwd voor prijsvorming en planning? Indien tijdens uitvoering blijkt dat deze uitgangspunten onjuist, onvolledig of niet tijdig realiseerbaar zijn, verzoeken wij te bevestigen dat de daaruit voortvloeiende kosten- en planningseffecten niet voor rekening en risico van opdrachtnemer komen.	Nee. De in de aanbestedingsstukken opgenomen uitgangspunten zijn gebaseerd op de bij opdrachtgever beschikbare informatie ten tijde van de aanbesteding en zijn met de vereiste zorgvuldigheid samengesteld. Opdrachtgever verstrekt deze informatie uitsluitend als uitgangspunt voor de aanbieding en geeft geen garantie ten aanzien van de volledigheid, juistheid, actualiteit of ongewijzigde beschikbaarheid daarvan gedurende de uitvoering. Inschrijver dient bij het opstellen van zijn aanbieding rekening te houden met de uit de aanbestedingsstukken kenbare omstandigheden en blijft verantwoordelijk voor de verificatie en nadere uitwerking van de voor de uitvoering relevante aspecten.
38	Gunningscriteria	Voor de beoordelingscriteria G2 en G3 verzoeken wij inzicht in de beoordelingsmethodiek, de onderlinge weging van deelonderwerpen en de wijze waarop de eindscore wordt vastgesteld. Indien sprake is van een integrale beoordeling zonder afzonderlijke beoordeling van deelaspecten, verzoeken wij toe te lichten hoe een objectieve en transparante beoordeling overeenkomstig de aanbestedingsrechtelijke beginselen wordt geborgd. Tevens verzoeken wij per beoordelingsaspect inzicht te geven in de elementen die onderscheidend worden geacht tussen een basis-, goede- en uitstekende beoordeling.	De beoordelingscriteria G2 (Omgevingsmanagement) en G3 (Aanpak uitvoering en BLVC) worden integraal beoordeeld. De onder de paragraaf 'Bij de beoordeling wordt gelet op' genoemde aspecten vormen gezamenlijk het beoordelingskader voor het betreffende gunningscriterium. Aan deze aspecten wordt geen afzonderlijk gewicht of afzonderlijke score toegekend. De beoordelingscommissie beoordeelt per gunningscriterium de kwaliteit van de inschrijving als geheel, waarbij alle genoemde beoordelingsaspecten in onderlinge samenhang worden betrokken. Daarbij wordt gekeken naar de mate waarin de inschrijving bijdraagt aan het behalen van de doelstelling van het betreffende gunningscriterium. De beoordeling vindt plaats aan de hand van de in de inschrijvingsleidraad opgenomen waarderingssystematiek (10 = uitstekend, 7 = goed, 3 = voldoende en 1 = onvoldoende/matig). De toe te kennen score is afhankelijk van de mate waarin de inschrijving invulling geeft aan de doelstelling en de daarbij behorende beoordelingsaspecten. De beoordeling blijft daarmee gericht op de inhoudelijke kwaliteit en het onderscheidend vermogen van de inschrijving binnen het betreffende gunningscriterium. Ieder lid van de beoordelingscommissie beoordeelt G2 en G3 onafhankelijk en kent per gunningscriterium één integrale score toe.
39	BLVC	Het BLVC-kader stelt aanvullende eisen voor werkzaamheden nabij gevoelige objecten. Kunt u aangeven welke objecten binnen het projectgebied als gevoelig zijn aangemerkt? Tevens verzoeken wij alle beschikbare onderzoeksgegevens te verstrekken, waaronder: funderingsgegevens; bouwkundige vooropnamen; meetplannen; monitoringsgegevens; risicoanalyses; trillings- en zettingsonderzoeken.	Het BLVC kader is een generiek kader, in dit projectgebied zijn geen gevoelige objecten aanwezig.
40	Bouwplaatsvoorzieningen	Zijn binnen of nabij het projectgebied locaties beschikbaar voor bouwketen, opslag, parkeren, laden en lossen en materieelopstelling? Zo ja, verzoeken wij deze locaties op tekening aan te geven en de beschikbare oppervlakte en gebruiksvoorwaarden te verstrekken	Het werkdepot bevindt zich naast het zwembad De Slag en valt binnen de werkgrens.

41	Bestek bepaling 01 10 02	In bestek 26-015, artikel 01.10.02, is vermeld dat opdrachtgever zorgdraagt voor de melding grondwateronttrekking. In het bemalingsadvies van Tauw wordt echter geconcludeerd dat voor de voorgenomen bemaling een vergunning noodzakelijk is. Kunt u bevestigen of een vergunningplicht van toepassing is? Indien ja, verzoeken wij u de actuele status van de vergunningaanvraag, de bevoegde instantie, de verwachte besluitdatum en de beschikbaarheid van de vergunning voorafgaand aan de geplande uitvoeringsstart te vermelden. Indien de vergunning niet tijdig beschikbaar is, verzoeken wij aan te geven welke gevolgen dit heeft voor planning, risicoverdeling en eventuele termijnverlenging.	Deze wordt verzorgd door opdrachtgever. Vergunning/ melding grondwateronttrekking is nog niet aangevraagd maar we verwachten deze op tijd gereed te hebben.
42	BLVC	Het BLVC-kader schrijft voor dat het uitvoeringsplan minimaal acht weken vóór de start wordt ingediend. Bij een definitieve gunning op 10 januari 2027 en een start op 15 maart 2027 resteert daarvoor circa één week. Hoe voorziet opdrachtgever in een uitvoerbare voorbereiding en goedkeuringsprocedure? Is gefaseerde indiening per werkvak toegestaan?	Doorlooptijd heeft te maken met doorlooptijd t.b.v. aanvraagprocedure van Tijdelijke Verkeersmaatregelen (6 weken). Indien opdrachtnemer later ene BLVC-Uitvoeringsplan aanbied kan dit leiden tot vertraging in verkrijgen van startvoorwaarden. Gefaseerde indiening per werkvak is toegestaan maar niet wenselijk.
43	Nuts	Uit de aanbestedingsstukken blijkt dat diverse werkzaamheden aan kabels en leidingen door onder andere Liander en PWN moeten worden uitgevoerd. Kunt u een actueel overzicht verstrekken van: de resterende werkzaamheden; de verantwoordelijke netbeheerder; de locatie; de geplande uitvoeringsperiode; de verwachte gereedmeldingsdatum. Tevens verzoeken wij aan te geven welke werkzaamheden een randvoorwaarde vormen voor uitvoering van onderhavig bestek. Kunt u bevestigen dat de tijdige beschikbaarheid van het werkterrein en de coördinatie van werkzaamheden van derden een verantwoordelijkheid van opdrachtgever betreft?	In de gehele Panneroodstraat wordt de bestaande AC-waterleiding vervangen door een PVC-leiding met een diameter van 160 mm. Ter hoogte van de Panneroodstraat 330 t/m 346 dient Liander de aanwezige loze gasleiding te verwijderen. Op diverse locaties binnen het projectgebied waar de waterleiding de riolering kruist, worden de bestaande AC-leidingen vervangen door flexibele leidingdelen. PWN heeft inmiddels opdracht ontvangen voor de uitvoering van deze werkzaamheden. Zij zijn momenteel in afwachting van de planning van de aannemer van bestek 26-015, zodat de werkzaamheden gezamenlijk kunnen worden afgestemd en ingepland. Ten aanzien van de afstemming en coördinatie van deze werkzaamheden wordt verwezen naar bestekspost 801030, waarin de coördinatieplicht van de opdrachtnemer met betrekking tot de nutswerkzaamheden is opgenomen.
44	Besteksposten 202311 en 210030	Bestekpost 202311 benoemt: vrijgekomen grond zo veel mogelijk naast sleuf deponeren. Overige grond vervoeren volgens 210030. Post 210030 betref een hoeveelheidsbepaling o.b.v. theoretisch profiel, is hier al een inschatting gemaakt voor de hoeveelheid die naast de sleuf gedeponeerd kan worden, of is hier uitgegaan van de volledige hoeveelheid te ontgraven grond o.b.v. het theoretisch profiel?	Er is een inschatting gemaakt dat ca. 30% van de vrijgekomen grond naar/ van het tijdelijk depot vervoerd moet worden.
45	Bijlage 0-2	Bijlage verrekentarieven is ruim een jaar oud (01-07-2025). Kun u bevestigen dat er een nieuwe verrektarievenlijst beschikbaar is voor aanvang werk, danwel dat de huidige terievenlijst geindexeerd kan worden?	Wij kunnen bevestigen dat er vanaf januari 2027 een nieuwe tarievenlijst beschikbaar is welke ook voor dit werk gaat gelden.
46	Nieuwe RSX	Graag ontvangen wij een nieuwe RSX incl verwerking van de nota van inlichtingen.	Ja, een rsx-bestand wordt bij de nota toegevoegd.
47	Bestekspost 307290	Betreft deze post uitsluitend de meerkosten voor het accepteren van teerhoudend asfalt ten opzichte van teervrij asfalt, of omvat deze post de volledige kosten voor de afvoer en verwerking van teerhoudend asfalt? Wij wijzen erop dat de besteksposten voor het opbreken van asfalt reeds inclusief de stort- en verwerkingskosten van teervrij asfalt zijn opgenomen. Deze kosten kunnen daarom niet afzonderlijk worden uitgesplitst. In de huidige formulering ontstaat de indruk dat de volledige kosten voor de verwerking van teerhoudend asfalt aanvullend in rekening worden gebracht, bovenop de reeds opgenomen kosten voor de verwerking van teervrij asfalt. Kunt u verduidelijken hoe deze post dient te worden geïnterpreteerd?	Uitsluitend de meerkosten voor het accepteren van teerhoudend asfalt.
48	Bestekspost 307280	Klopt de aanname dat deze post enkel kosten met zich meebrengt indien er een andere transportafstand geldt naar de acceptant van teerhoudend asfalt t.o.v. teervrij asfalt. Kan hier nul euro worden ingevuld indien dit niet van toepassing is?	Ja, de aanname klopt.
49	Bestek bepaling 83 16 05	Deze paragraaf stelt dat “betonstraatstenen moeten zijn voorzien van een kleurvaste deklaag van minimaal 0,6 cm”. Dit is een sterk kostenverhogende eis. Wij verzoeken u daarom deze bepaling expliciet op te nemen in de betreffende besteksposten in deel 2.2, zodat inschrijvers deze eis eenduidig en correct kunnen verwerken in hun aanbieding.	Bepaling komt vervallen
50	Bestek bepaling 01 32 01	Wij verzoeken u een bestekpost op te nemen voor SEB (Schoon en Emissieloos Bouwen), waarin de werkzaamheden worden opgenomen voor: het bijhouden van de materiaalinzetplanning conform de eisen uit deel 3, bepaling 01.32.01 (materieelinzetplan binnen SEB), en het opstellen van de vereiste kwartaalrapportages zoals voortvloeit uit dezelfde SEB-bepaling in deel 3. Deze werkzaamheden maken thans geen onderdeel uit van de besteksposten in deel 2.2, terwijl deze volgens de SEB-bepalingen uit deel 3 wél moeten worden uitgevoerd. Daarom verzoeken wij om hiervoor een afzonderlijke bestekpost op te nemen.	Post 800040 is toegevoegd aan het bestek
51	Verhardingen aanlegtekening	NAP hoogtes ontbreken op de verharding aanlegtekening, kunt u dit toevoegen?	In de nieuwe situatie wordt alles op gelijke hoogte aangebracht als de bestaande situatie. Deze hoogtes staan op de tekening 26-015-10 Bestaande situatie.
52	Riolering aanlegtekening	NAP hoogtes ontbreken bij de putkoppen op de riooltekening. Graag toevoegen. We hebben de BOB hoogte en de maaiveldhoogte nodig om de hoogte van de putten te bepalen	Maaiveldhoogtes staan op de tekening: 26-015-10 - Bestaande situatie
53	Bestekspost 114060	Kunt u bevestigen of de resultaatsverplichting van 200 m3 al rekening houdt met de uitleveringsfactor van 1,25%? Of wordt hier gevraagd om het leveren van 200 "vaste kuubs"?	Vaste kuubs, staat in de post vermeld 'rekeninghoudend met een uitleveringsfactor van 1,25'
54	Bestekspost 227111	Deelpost spreekt over monitoren volgens een ander bestekspostnr. Maar er wordt niet verwezen naar een bestekspost. Ook bemalingsplan spreek over monitoren. Graag een post opnemen voor automatisch monitoring op afstand.	Besteksposten 227140, 227150 en 227160 toegevoegd. Geen post voor automatisch monitoring op afstand.
55	Bijlage 4-2	Werkzaamheden starten medio maart. Als het broedseizoen start. Rapport geeft adviezen over start en schouw en/of kap voor start overige werkzaamheden. Zijn deze werkzaamheden uitgevoerd?	Werkzaamheden moeten nog worden uitgevoerd, schouw voorafgaand aan de kap en start van de werkzaamheden. Uitvoeren volgens hoofdstuk 802 van het bestek
56	Bijlage 4-1	Rapport spreekt over een AERIUS berekening. Deze worden niet in de stukken terug gevonden, noch geen verwijzing in het bestek. Is een AERIUS berekening niet van toepassing?	Een AERIUS berekening is niet noodzakelijk voor dit werk en deze kan dus genegeerd worden.

57	Besteksposten 805210 t/m 805320	Kan opdrachtgever voorafgaand aan uitvoering de exacte horizontale en verticale begrenzing beschikbaar stellen van de locaties waarvoor veiligheidsklasse oranje, rood niet-vluchtig en rood vluchtig geldt, zodat de hoeveelheden van besteksposten 805210 t/m 805320 controleerbaar zijn?	Nee, locatiegegevens confrom verkennend bodemonderzoek. Posten zijn ook verrekenbaar.
58	Bestek bepaling 25 12 03 lid 3	Indien de voorgeschreven drukcapaciteit met het ingezette materieel aantoonbaar kan worden geleverd, maar opdrachtgever desondanks toepassing van een zwaardere hydraulische kraan verlangt, verzoeken wij te bevestigen dat naast de directe meerkosten ook aantoonbare gevolgen voor productie en planning voor verrekening in aanmerking komen.	Indien de voorgeschreven drukcapaciteit aantoonbaar met het ingezette materieel wordt geleverd, wordt aan de verplichting voldaan.
59	Bestekspost 220070	Kan opdrachtgever aangeven op welke locaties op basis van het sonderingsonderzoek rekening moet worden gehouden met stoorlagen en waarop de hoeveelheid van 100 stuks in bestekspost 220070 is gebaseerd?	Deze hoeveelheid is een aanname en is daarom een verrekenbare post
60	Bestek bepaling 01 30 01	Welke grondwaterstanden en bandbreedte dient de inschrijver als uitgangspunt voor de calculatie te hanteren, gezien bepaling 01.30.01 lid 20 waarin extra verrekening als gevolg van fluctuerende grondwaterstanden wordt uitgesloten?	Hiervoor verwijzen wij u naar het bemalingsadvies
61	Bijlage 0-6	Kan opdrachtgever bevestigen dat het conform het bijgevoegde bemalingsplan technisch verantwoord is om de bemaling dagelijks buiten bedrijf te stellen vanaf één uur na werktijd tot één uur voor aanvang van de volgende werkdag? Zo nee, welke bedrijfsduur dient de inschrijver te hanteren?	De grondwaterstanden dienen dagelijks in de bouwsleuf gepeild te worden. Op basis van de metingen dient de bemaling hier desgewenst op aangepast te worden, zodat niet meer water onttrokken wordt dan strikt noodzakelijk is voor de werkzaamheden. De verlaging in de bouwsleuf dient tussen 0,3 en 0,5 m onder de ontgravingsdiepte te bedragen (norm NEN 9997-C1). Door de grondwaterstanden te monitoren in de bouwsleuf kan gecontroleerd worden of hieraan voldaan wordt.
62	Bestekspost 215000	Indien uit de voorgeschreven proefsleuven blijkt dat kabels en/of leidingen conflicteren met het nieuwe riooltracé, voor wiens rekening en risico komen aanpassing van het rioolontwerp, noodzakelijke verleggingen door nutsbedrijven en eventuele stagnatie?	Indien uit de voorgeschreven proefsleuven blijkt dat kabels en/of leidingen conflicteren met het nieuwe riooltracé, komen de noodzakelijke ontwerpaanpassingen en verleggingen van kabels en leidingen voor rekening van de opdrachtgever. Eventuele gevolgen voor de voortgang van het werk worden beoordeeld aan de hand van de specifieke omstandigheden, waarbij zal worden vastgesteld in hoeverre deze voor rekening en risico van opdrachtgever dan wel opdrachtnemer komen.
63	Bestekspost 215010	Kan opdrachtgever aangeven op welke locaties de lagedruk-gasleiding in langsrichting samenvalt met of direct grenst aan de nieuwe rioolsleuf en bevestigen dat de voorgeschreven riooltracés uitvoerbaar zijn zonder verlegging van deze gasleiding?	Betreft aan te leggen riolering (PVC315) voor de Panneroodflat en riolering (PVC250) voor de woningen aan de Panneroodstraat Tekening `26-015-23 Aanlegtekening riolering incl. kabels en leidingen` toegevoegd.
64	Besteksposten 210030 t/m 210060	Kan opdrachtgever aangeven waar het in besteksposten 210030 t/m 210060 bedoelde tussendepot is gesitueerd en bevestigen dat deze locatie gedurende de uitvoering beschikbaar wordt gesteld? Indien de depotlocatie niet door opdrachtgever beschikbaar wordt gesteld, verzoeken wij aan te geven hoe hiermee in de inschrijving rekening dient te worden gehouden.	Het werkdepot bevindt zich naast het zwembad De Slag en valt binnen de werkgrens.
65	Bijlage 0-1b	Bijlage project specifieke CROW 400 document spreekt over voldoende nat houden van de bodem. Dient dit opgenomen te worden in deel 2.2 van het bestek?	Dient in de posten van hoofdstuk 805 te zijn inbegrepen
66	Bijlage 5-2	Bij de stukken is een Nutsoverleg verslag aanwezig. Deze is van 2,5 jaar geleden, is deze nog actueel. Of zijn er andere of aanvullende inzichten?	Zie vraag 43
67	CROW 500	In de bijlage zit een proefsleuven tekeningen. Kunnen de overige stukken cf. de CROW 500 worden aangeleverd? -Risico inventarisatie + beheersmaatregelen -PVE -Maatregelenplan voortvloeiend uit de risico inventarisatie.	De opdrachtgever zal de in het kader van CROW 500 te verstrekken documenten, waaronder de risico-inventarisatie met bijbehorende beheersmaatregelen, het Programma van Eisen (PvE) en eventueel daaruit voortvloeiende maatregelenplan, voor aanvang van de uitvoeringswerkzaamheden aan de opdrachtnemer beschikbaar stellen. De aanbestedingsstukken worden op dit punt niet gewijzigd.
68	Indexering	In het werk is geen indexering of risicoregeling opgenomen. Werk wordt aanbesteed in 2026 en afgerond in 2028. In deze tijden van fikse prijsstijgingen vragen u met klem om een regeling in het bestek op te nemen. Voorkeur voor maandelijks indexering obv CBS of risicoregeling.	Zie tevens antwoord op vraag 21: De opdrachtgever bevestigt dat bewust is gekozen voor het uitsluiten van de risicoregeling gedurende de volledige looptijd van de overeenkomst. Indien zich omstandigheden voordoen als bedoeld in artikel 47 UAV (kostenverhogende omstandigheden), geldt de in de UAV opgenomen regeling. Ook de indexeringsclausule is uitgesloten voor dit werk gezien de relatief korte doorlooptijd van het project.
69	BLVC-kader Kleurenbuurt	2.2 bereikbaarheid - onderdeel parkeren; - Bij meerdere handelingen dienen alles af te stemmen met handhaving en staan er meerdere vooraankondigingen vermeld. Door wie worden deze vooraankondigingen geplaatst.	Vooraankondiging parkeren (tijdelijk opheffen van parkeerplaatsen) dient door opdrachtnemer te worden georganiseerd.
70	BLVC-kader Kleurenbuurt	Hoofdstuk 2.2 bereikbaarheid; - Topeis onderdeel 11 omleidingsroutes sub 6; - De hier gestelde uitgangspunten wijken af van de CROW, is dit correct gesteld of kunnen we de CROW aanhouden.	Dit is correct.
71	BLVC-kader Kleurenbuurt	Hoofdstuk 2.2 bereikbaarheid - topeis sub 8; - Hoe dienen we om te gaan met de goedkeuring van de directievoerder; - Gaat dit schriftelijk of kan het mondeling en aansluitend door vastleggen in het weekrapport.	Dit gaat schriftelijk.
72	BLVC-kader Kleurenbuurt	Hoofdstuk 8 sub 6; - Wanneer wordt iets als kritisch gezien m.b.t. bereikbaarheid en veiligheid.	Onder een kritische situatie ten aanzien van bereikbaarheid en veiligheid wordt verstaan een situatie waarbij de bereikbaarheid van woningen, bedrijven, maatschappelijke voorzieningen, hulpdiensten, openbaar vervoer, langzaam verkeer of overige weggebruikers niet of onvoldoende kan worden gewaarborgd, dan wel waarbij een onveilige verkeerskundige of operationele situatie ontstaat.
73	BLVC-kader Kleurenbuurt	Hoofdstuk 8 sub 4; - Moet de bouwrouting per fase worden weergegeven of mag dit ook 1 tekening zijn met de routing voor meerdere fases.	Het dient bovenal leesbaar en herleidbaar te zijn, bij voorkeur 1 tekening.
74	BLVC-kader Kleurenbuurt	Op blz. 5 van het kader staan onder punt 4 en 6 verschillende persoenen die het BLVC-uitvoeringsplan moeten goed keuren, graag hier helderheid hierin geven.	De formele goedkeuring van het BLVC-uitvoeringsplan vindt plaats door de projectleider van de gemeente Zaanstad, na positief advies van de BLVC-coördinator. De overige in het BLVC-kader genoemde personen en instanties hebben uitsluitend een adviserende rol.
75	Bestek	Post 228610 aanbrengen kunststof voering in riool; - Kunnen we ervan uit gaan dat we de liner in 1 keer kunnen aanbrengen.	Dit dient u als uitvoerende partij zelf te bepalen.
76	Bestek	Post 228600 uitvoeren van een statische berekening; - In deze post staat dat we de berekening 2 weken voor uitvoering dienen in te leveren maar in het PVE staat dat we de berekening bij inschrijving dienen in te dienen. Graag hierin helderheid, ga ervan uit dat het bestek maatgevend is.	2 weken voor uitvoering, bestek is maatgevend
77	Bestek	Post 228610 aanbrengen kunststof voering in riool; - In het bestek wordt alleen gesproken over een diameter 300 mm maar in bijlage 2-3 wordt over 300/ 400/ 500 mm gesproken, graag hier helderheid in.	Betreft alleen een diameter van 300mm, bijlage 2-3 is aangepast.
78	Bestek	Post 2286 rioolrenovatie; - Is er al een RIBx bestand beschikbaar en zoja kan dit worden gedeeld.	Geen RIBx-bestand beschikbaar, alleen inspecties volgens bijlage 2-2
79	Bestek	Post 2286 rioolrenovatie; In de diverse stukken wordt gesproken over het verwijderen van obstakels in het te relinen riool maar er is hiervoor geen bestekpost opgenomen, wilt u dit nog regelen.	Bestekspost (228480) t.b.v. verwijderen obstakels toegevoegd

80	Bestek	Post 808 communicatie; - Graag de onderstaande posten gewoon verrekenbaar per week maken, wij krijgen betaald naar de geleverde inzet en u betaald de geleverde inzet.	Posten in bestek blijven gehandhaafd
81	Bestek	Post 806 Verkeersmaatregelen; - graag een extra post opnemen voor het beschikbaar stellen van verkeersregelaars, dit gezien het feit dat de bereikbaarheid van zeer groot belang is. - we zullen de inzet van deze mensen in samenspraak met de opdrachtgever verzorgen.	Er is een stelpost (900040) voor de verkeersmaatregelen toegevoegd aan het bestek.
82	Bestek	806 verkeersmaatregelen; - Het is wel apart dat we nog een plan moeten schrijven en dat wordt nog beoordeeld maar we dien het al wel af te prijzen vandaar mijn eerdere vraag om de opbouw van de posten opnieuw te bezien.	Er is een stelpost (900040) voor de verkeersmaatregelen toegevoegd aan het bestek.
83	Bestek	Post 806 verkeersmaatregelen; - de posten graag bezien in hun huidige vormgeving, mogelijk splitsen in aanbrengen/ instandhouden/ verwijderen, dit is voor iedereen de meest reële wijze van verrekenen, betalen naar geleverde activiteit.	Posten 806060 en 806070 t.b.v. verkeersmaatregelen komen te vervallen en wordt een stelpost (950080) voor opgenomen.
84	Bestek	Post 804070 watergeven bomen; - betreft het hier 90 bomen en geven we deze 2 keer water en dat is 180 keer of zijn het 180 bomen en deze moeten 2 keer water worden gegeven.	Dit betreft 90 stuks bomen, dus 180 keer watergeven
85	Bestek	Post 804040 toepassen bouwhekken te handhaven bomen; - Kunt u een schets aanleveren hoe u dit gedacht heeft.	De situering van het boombeschermingshekwerk dient zodanig te worden uitgevoerd dat de volledige kroonprojectie van de te beschermen boom(en) wordt afgeschermd voor bouwverkeer, opslag van materialen, grondwerkzaamheden en overige werkzaamheden die schade aan stam, wortels of kroon kunnen veroorzaken. Bij solitaire bomen dient het hekwerk rondom de boom te worden geplaatst op de grens van de kroonprojectie, waarbij als uitgangspunt een beschermingsoppervlak van circa 10 x 10 m per boom geldt. Bij aaneengesloten bomenrijen of groepen bomen is het niet noodzakelijk afzonderlijke vakken per boom aan te brengen. In dat geval mag één doorgaande afscherming worden toegepast, mits de volledige kroonprojecties van alle betreffende bomen binnen het beschermde gebied zijn opgenomen. Het hekwerk dient hierbij de buitenste kroonprojecties van de bomenrij te volgen, waardoor een aaneengesloten beschermingszone ontstaat. De exacte ligging van het hekwerk mag door de aannemer worden afgestemd op de lokale situatie en fasering van het werk, mits te allen tijde minimaal dezelfde beschermingsomvang wordt gerealiseerd als op basis van de gezamenlijke kroonprojecties van de betreffende bomen noodzakelijk is.
86	Bestek	Post 803 tijdelijke opslag; - Er wordt nu alleen folie toegepast op het tijdelijk depot, is het een idee om dit ook te voorzien van stalen rijplaten, we kunnen zo hergebruik materiaal schoner opslaan en beter handelen, mogelijk een extra post hiervoor opnemen.	Inrichting tijdelijk opslag keuze aannemer
87	Bestek	803010 Toepassen tijdelijke afrastering; - Dient dit hekwerk om het tijdelijk depot geplaatst te worden.	Ja, dat klopt
88	Bestek	Post 800340 bereikbaarheid voor bevoorrading; - Post graag veranderen in verrekenbare posten incl. een post instandhouden hiervan.	Bestekspost is vervangen door posten 800300 t/m 800330.
89	Bestek	Post 800330 toepassen platen of schotten; - Graag aanpassen naar verrekenbare posten incl een aparte post voor het instandhouden - dan gelijk de post splitsen in loopschotten en rijplaten.	Bestekspost is vervangen door posten 800350 t/m 800380.
90	Bestek	Post 318010 aanbrengen van een wegfundering; - Klopt de aangegeven dikte van de aan te brengen fundering, we breken 25 cm op en brengen 15 cm terug.	Ja, dat klopt
91	Bestek	Posten 308050 t/m 308090 handeling vrijkomend funderingsmateriaal; - Klopt de huidige vormgeving, moeten we mogelijk overgaan naar tonnen. - Wordt er nog een extra post opgenomen voor de afvoer van	Posten gewijzigd naar tonnen, extra post (308100) voor afvoeren opgenomen.
92	Bestek	Posten 307210 en 307220 toetsen en onderzoeken vrijkomend materiaal; - Ga ervan uit dat we dit 1 samenstelling 1 keer moeten verzorgen.	Dat is afhankelijk van de uitvoeringswijze van de aannemer.
93	Bestek	Post 228650 maken proefstukken; - Door wie worden de proefstukken getest en voor wie zijn de kosten hiervan.	Het proefstuk wordt door een extrern laboratiorium getetst. De kosten hiervoor zijn voor de opdrachtgever.
94	Bestek	Post 2262 Peilbuizen; - Wordt deze peilbuis aangesloten op een bestaand beheersstelsel. - Is het een idee dat wij de peilbuis plaatsen en dat vervolgens de datalogger wordt geleverd en geplaatst door Inpijn- Blokpoel.	Wordt aangesloten op bestaand beheerssysteem, uitvoeringswijze voor de peilbuis mag inschrijver zelf bepalen als er maar aan de resultaatsverplichting wordt voldaan.
95	Bestek	Post 226110 Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool; - Graag aanpassen naar stuks en dan mogelijk een splitsing maken naar diameter, er zit wel aardig wat verschil in huurprijs tussen de diverse diameters.	Bestekspost toegevoegd (226120) om een splitsing te maken tussen de diameters.
96	Bestek	Post 226100 waarborgen droog-weer-afvoer huisaansluitingen; - Mogelijk deze post aanpassen naar stuks verrekenbaar, dit is voor alle partijen reëel, er wordt betaald naar wat er wordt gedaan.	Post blijft gehandhaafd.
97	Bestek	Post 215010 ophangen kabels en leidingen; - Graag deze post splitsen, het zijn 2 verschillende handelingen, de ene is in stuks en de andere is in m1.	Bestekspost gesplitst, post (215020) toegevoegd.
98	Bestek	Post 210060 grond vervoeren; - in de trekst staat nog inclusief laden maar dat wordt al geregeld in post 210050.	Post tekstueel aangepast.
99	Bestek	Post 210 grond vervoeren; - graag locatie depot vermelden; - Hoe is de inrichting van het depot, is dit verhard of moeten wij hier voorzieningen voor meenemen.	Het werkdepot bevindt zich naast het zwembad De Slag en valt binnen de werkgrens. Depot is braakliggend terrein zonder verharding
100	Bestek	Post 143060 toepassen rijplaten; Graag deze post omzetten naar een verrekenbare posten; - Aanbrengen rijplaten in stuks; - Instandhouden rijplaten in weken verrekenbaar; - Verwijderen tijplaten in stuks	Bestekspost 143060 vervangen door posten 143000 t/m 143030.
101	Bestek	2.1 algemene gegevens; - U spreek in het bestek meermaals over een depot op 5 kilometer, is de locatie van het depot al bekend en kunt deze dan ook met ons delen.	Het werkdepot bevindt zich naast het zwembad De Slag en valt binnen de werkgrens. Depot is braakliggend terrein zonder verharding

102	Bestek	03 kwaliteitsborging; - Door wie wordt het proefstuk getest en voor wie zijn de kosten hiervoor.	Het proefstuk wordt door een extrern laboratiorium getetst. De kosten hiervoor zijn voor de opdrachtgever.
103	Bestek	05 tijdsbepaling; - De nu gestelde startdatum is in de huidige markt niet haalbaar, de start staat op week 11-2027 en we krijgen eind week 51-2026 voorlopige gunning terwijl de levertijden op beton producten momenteel 13-14 weken zijn na goedkeuring puttenstaten.	Tijdsbepaling is gewijzigd, nieuwe startdatum 17-05-2027 en nieuwe opleverdatum 16-06-2028.
104	BLVC-kader Kleurenbuurt	Kunt u nog eens goed kijken naar de doorlooptijden in relatie tot de gunningsdatum en de startdatum en het aan te leveren BLVC-plan uitvoering. mogelijk kunt u het moment van overleggen van het BLVC- uitvoeringsplan een aantal weken naar achteren verzetten.	Doorlooptijd heeft te maken met doorlooptijd t.b.v. aanvraagprocedure van Tijdelijke Verkeersmaatregelen (6 weken). Indien opdrachtnemer later ene BLVC-Uitvoeringsplan aanbied kan dit leiden tot vertraging in verkrijgen van startvoorwaarden.
105	BLVC-kader Kleurenbuurt	2.1 BLVC-uitvoeringsplan; Wij maken in de aanbestedingsfase een concept BLVC-uitvoeringsplan en dit is de basis waarop wij het werk gaan maken en ook de benodigde kosten bepalen. Wij doen dit op basis va de geldende normen en onze uitvoeringsvisie. U gaat dit plan beoordelen en mogelijk komen hier aanvullende eisen uit voort, hoe gaan we hierbij om met de mogelijke extra kosten, worden deze als meerwerk verrekend.	Nee. Inschrijver dient bij het opstellen van zijn aanbieding rekening te houden met de uit de aanbestedingsstukken kenbare omstandigheden en blijft verantwoordelijk voor de verificatie en nadere uitwerking van de voor de uitvoering relevante aspecten in kader van BLVC..
106	BLVC-kader Kleurenbuurt	Het is altijd een lastig punt om aan alle punten op het gebied van BLVC te voldoen, veiligheid in relatie tot bereikbaarheid kunnen leiden tot een conflict waarbij veiligheid voor alle partijen voor bereikbaarheid gaat. Wij vragen u om hier begrip voor te hebben dat dit soms leidt dat we gebruikers iets moeten laten omlopen.	Opdrachtgever onderschrijft dat veiligheid leidend is. Indien dit voor een veilige uitvoering noodzakelijk is, kunnen tijdelijke omleidingen of aangepaste looproutes worden toegepast. Daarbij blijft gelden dat opdrachtnemer de gevolgen voor de bereikbaarheid zoveel mogelijk dient te beperken en te onderbouwen in het BLVC-uitvoeringsplan. De aanvaardbaarheid hiervan wordt per situatie door opdrachtgever beoordeeld.
107	aanbestedingsleidraad	Dit type aanbestedingen vraagt altijd nog wel enige inspanning bij de aannemer, is het mogelijk om de aanbesteding ca. 2 weken naar achteren te verplaatsen.	De planning is gewijzigd.