

Vragen- en antwoordenlijst bij de 2e Nota van Inlichtingen

Voorbelasting en bouwrijpmaken Fase 1 Binnendijks Bedrijventerrein “Port of Urk”

Opdrachtgever: Gemeente Urk
 Opstellers: R.M. Wilken / S. Klein
 Projectleider: P. de Groot
 Overeenkomstnummer: ARC-2022-013
 Datum: 13-3-2023
 Versie + status: 1.0 Definitief



Vraagnr.	Onderwerp / document	Hfd / post / artikel	Vraag Inschrijver	Antwoord Opdrachtgever
74	Aanbestedingsleidraad	Par. 5.2.3 Engineering	Welke aspecten van engineering van het ontwerp bent u voornemens bij de opdrachtnemer neer te leggen? Moeten wij hierbij alleen denken aan opstellen rioolontwerp en maaiveldinrichting, of ook zaken als geotechnische advisering?	Op dit moment is in deel 2.2 van de RAW-Raamovereenkomst alleen de uitwerking van het U.O. voorzien.
75	Bestek deel 2.2	615310, 615320	Graag de diameter en het aantal benodigde aansluitingen per put opgeven. Op basis van huidige gegevens (geen putafmetingen op de tekeningen) is dit door ons niet te bepalen. En dit is wel degelijk van invloed op de prijs van de kunststof putten.	Uitgangspunt voor bestekspostnr. 615310 is 2 aansluitingen Ø110 mm per put. Uitgangspunt voor bestekspostnr. 615320 is gemiddeld ca. 3 aansluitingen Ø110 mm per put.
76	Bestek deel 2.2	621410 t/m 621490	Prijs van de putten is onder ander afhankelijk van type aansluiting, diameter aansluiting en aantal aansluitingen op de put. Op basis van de huidige bestekomschrijving en de huidige gegevens weergegeven op tekening 0420_Ondergrondse infra bouwrijp is dit niet te bepalen. Bij deze het verzoek om hier meer duidelijkheid in te verschaffen. Optie 1: in de bestekomschrijving aangeven welke putnummers het betreft Optie 2: Op tekening de afmeting van de putten aangeven Optie 3: Het aanleveren van een (concept) puttenstaat	De afmeting van de inspectieputten hangt af van de grootste inkomende diameter en van de puthoogte i.v.m. veiligheid. Aangezien het een RAW-raamovereenkomst betreft en geen RAW-bstek, klopt het dat sommige gegevens op tekening nog niet tot in detail zijn weergegeven, noch in een concept puttenstaat zijn verwerkt. De nadere uitwerking zal in deelopdrachten tot uiting komen. Als uitgangspunt kunt u aanhouden dat een inspectieput gemiddeld ca. 3 aansluitingen heeft, die, afh. van de inwendige putmaat, variëren van kunststof Ø315 t/m beton Ø700 mm.
77	Bestek deel 2.2	272120	Graag een uitgangspunt opgeven m.b.t. type RVV bord, zodat er voor alle inschrijvers een gelijk speelveld is. Prijs per type RVV bord is namelijk verschillend.	Zie gewijzigde bestekspostnrs. 272110 en 272120 toegevoegde bestekspostnr. 272180.
78	Bestek deel 2.2	272130	Graag een uitgangspunt opgeven m.b.t. type RVV bord, zodat er voor alle inschrijvers een gelijk speelveld is. Prijs per type RVV bord is namelijk verschillend.	Zie gewijzigde bestekspostnr. 272130.
79	Bestek deel 2.2	272140	Graag een uitgangspunt opgeven m.b.t. type onderbord, zodat er voor alle inschrijvers een gelijk speelveld is. Prijs per type onderbord is namelijk verschillend.	Zie gewijzigde bestekspostnr. 272140.
80	Bestek deel 2.2	272150	Graag een uitgangspunt opgeven van de aantallen per type schrikhek, zodat er voor alle inschrijvers een gelijk speelveld is. Prijs per type schrikhek is namelijk verschillend.	Zie gewijzigde bestekspostnr. 272150 en toegevoegde bestekspostnrs. 272160 en 272170.
81	Bijlagen	Bijlage 05	Uit de legenda van de bijlage blijkt dat deze uit 2 bladen bestaat. Alleen blad 1 is beschikbaar gesteld. Moeten we hieruit opmaken dat alleen dit deel van het zanddepot gebruikt dient te worden.	Het betreft inderdaad 1 blad en geen 2. Dit ene blad is gebruikt om de rijroute vanaf het zanddepot aan te geven.
83	Bestek deel 3	Artikel 24.24.02	Hier wordt gesproken over casings bij gestuurde boringen en dat deze kosten indien nodig inbegrepen dienen te zijn. Dit soort maatregelen worden bepaald tijdens het ontwerpen van de boringen. De boringen dienen middels bestekposten nog ontworpen te worden en daarnaast dienen er ook nog middels een bestekpost sonderingen gemaakt te worden. Naast het feit dat het gebruik van casings behoorlijk kostenverhogende maatregelen zijn kan in dit stadium nog niet bepaald worden of deze maatregelen nodig zijn. Kan dit artikel aangepast worden en kunnen we er vanuit gaan dat deze maatregelen indien nodig aanvullend verrekenbaar zullen zijn?	Artikel 24.24.02 vervalt, indien maatregelen noodzakelijk zijn, dan wordt dat separaat verrekend.
84	Bestek deel 3	Artikel 24.22.10 Lid 06 en 10	In lid 06 is aangegeven "De te maken lassen en keuringskosten zijn voor de opdrachtgever". In lid 10 is aangegeven "De lassen inclusief verwijderen lasrii en keuringen dienen bij de prijs te zijn ingegrepen". Kunnen we er vanuit gaan dat de keuringskosten t.b.v. de spiegellassen voor de opdrachtgever zijn?	Lid 06 van artikel 24.22.10 vervalt.
85	Bestek deel 3	Artikel 24.22.08 Lid 07 en 08	Indien de boringen na het intrekken gyroscopisch nagemeten dienen te worden, is dan in geval van een bundelboring het nameten van 1 buis voldoende?	Het gyroscopisch nameten van 1 buis is voldoende.
86	Bestek deel 3	Artikel 24.22.08 Lid 07 en 08	Klopt het dat de gestuurde boringen, nadat de pilotboring middels gyroscoop uitgevoerd is, na het intrekken van de boring ook nog gyroscopisch nagemeten dient te worden?	Dit klopt, de gyroscopische inmeting in de pilotfase is een voorbeeld, de gyroscopische inmeting in de revisie is een vereiste.
87	1e Nota van inlichtingen	bsp 2313 en 2314 en vraag en antwoord 53	Volgens het antwoord op vraag 53 in document "ARC-2022-013 Bijlage Vragen- en antwoordenlijst_1e NVI" zijn de lassen t.b.v. de buizen van de gestuurde boringen aangegeven in hoofdstuk 2313 en 2314. In deze hoofdstukken zitten geen posten voor het spiegellassen van de Ø250mm PE SDR11 en Ø450mm PE SDR11 van de gestuurde bundelboring. Kunnen deze posten alsnog toegevoegd worden?	Zie de toegevoegde bestekspostnrs. 238150 en 238160.
88	Bestek deel 2.2	235320	Indien deze post het spiegellassen betreft t.b.v. de Ø450mm PE buis uit de gestuurde bundelboring, dan klopt de SDR klasse niet. Kan de post aangepast worden naar SDR11?	Nee, dit betreft de persleiding. Zie het antwoord op vraag 87.
89	1e Nota van inlichtingen	235320 en vraag en antwoord 53	Volgens het antwoord op vraag 53 in document "ARC-2022-013 Bijlage Vragen- en antwoordenlijst_1e NVI" zijn de lassen t.b.v. de buizen van de gestuurde boringen aangegeven in hoofdstuk 2313 en 2314. In deze hoofdstukken zitten geen posten voor het spiegellassen van de Ø250mm PE SDR11 en Ø450mm PE SDR11 van de gestuurde bundelboring. In post 235320 zijn wel spiegellassen aangegeven voor Ø450mm PE buizen. Betreft dit de post t.b.v. het spiegellassen van de Ø450mm PE buis uit de gestuurde bundelboring?	Zie het antwoord op vraag 87.
90	Bestek deel 2.2	231410	Indien er geen post toegevoegd wordt voor het spiegellassen van de Ø450mm PE SDR11, kan deze post dan aangepast worden naar SDR11?	Nee, dit betreft het warmtenet. Zie antwoord op vraag 87.
91	1e Nota van inlichtingen	bsp 231410 en vraag en antwoord 53	Volgens het antwoord op vraag 53 in document "ARC-2022-013 Bijlage Vragen- en antwoordenlijst_1e NVI" zijn de lassen t.b.v. de buizen van de gestuurde boringen aangegeven in hoofdstuk 2313 en 2314. In post 231410 zijn spiegellassen t.b.v. warmtenet aangegeven voor de Ø450mm PE buizen, echter staat hier SDR17,6 aangegeven en niet SDR11 welke voor de gestuurde boringen geleverd dient te worden. Kan er een post toegevoegd worden voor het spiegellassen van de Ø450mm PE SDR11?	Zie het antwoord op vraag 87.
92	Bestek deel 2.2	126010	Benodigde rood-wit lint en fluoriserende wegenvverf wordt ter beschikking gesteld?	Nee. Dit dient bij de prijs per eenheid inbegrepen te zijn.

Vraagnr.	Onderwerp / document	Hfd / post / artikel	Vraag Inschrijver	Antwoord Opdrachtgever
93	Bestek deel 2.2	111410	In de 8e regel van de omschrijving van bpnr. 111410 staat de tekst "Totaal te verwerken ca. 30 m3". Betreft dit de totale hoeveelheid voor de volledige hoeveelheidresultaatsverplichting van 16 stuks. Of gaat het om 30 m3 per 1 stuks afdamming.	Zie gewijzigde bestekspostnr. 111410.
94	Bijlagen	Bijlage 13	Waar kunnen we de in deze tabel aangegeven vakken terug vinden? De vaknummering in deze tabel correspondeert niet met zonering aangegeven op tekening 0300_Situatie_voorbelasting. Graag nadere toelichting op deze tabel.	De zonering in zijn geheel in de tabel van Bijlage B13 beslaat een groter gebied dan het werkgebied in de RAW-Raamovereenkomst. Het werkgebied beslaat alleen de vakken 3I, 3U, 3*I, 3*U, 4I en 4U.
95	Bestek deel 2.2	89	U stelt hier dat de EMVI activiteiten die volgen uit het aangeboden Plan van Aanpak onderdeel uit dienen te maken van bestekpost 929990 (Uitvoeringskosten). Wij willen u echter verzoeken om voor deze EMVI-kosten aparte bestekpost(en) op te nemen in deel 2.2. van het bestek. De reden hiervoor is dat (een deel van) onze EMVI-kosten bestaan uit eenmalige vaste kosten die niet afhankelijk zijn van de aard en omvang van het project. Omdat er geen zekerheid wordt gegeven ten aanzien van opdrachtverlening van (deel-)opdrachten en het mogelijk verlengen van de raamovereenkomst is het voor ons niet mogelijk om deze vaste eenmalige EMVI-kosten in een percentage op te nemen. Een (fictief) voorbeeld: De vaste EMVI kosten bedragen € 10.000,-. En de opdrachtwaarde is € 500.000,-. Dan resulteert dit in een percentage van 2,00%. Stel de opdrachtwaarde wordt € 450.000,-, dan resulteert dit bij vaste EMVI-kosten van € 10.000,- dus in een percentage van 2,22%. Stel de opdrachtwaarde wordt € 600.000,-, dan resulteert dit bij vaste EMVI-kosten van € 10.000,- dus in een percentage van 1,67%.	EMVI-kosten laten zich lastig in besteksposten uitdrukken, omdat de opdrachtgever op voorhand de maatregelen niet kent die de inschrijvers voorstellen. Indien ze in besteksposten tot uiting komen dan geldt ook daarbij de afhankelijkheid van de opdrachtwaarde van de deelopdracht. Hierin zal worden tegemoet gekomen door toegevoegde bestekspostnummers 890010 t/m 890030.
96	Bestek deel 2.2	233430 en 233440	Normaliter worden er op Urk fabrieksmatig gelaste inlaten toegepast, klopt het dat dit nu knevelinlaten moeten zijn?	Ja, dit klopt.
97	Aanbestedingsleidraad	Par. 5.4	In de laatste alinea van paragraaf 5.4 staat de volgende tekst. Indien twee of meer Inschrijvers dezelfde laagste evaluatieprijs hebben ingediend, wordt de winnaar van deze aanbestedingsprocedure bepaald door de Inschrijver met de laagste inschrijvingssom. U geeft hiermee aan dat prijs belangrijker is dan kwaliteit. Ons inziens zou in dit voorbeeld de inschrijver met de hoogste kwaliteitsscore het werk gegund moeten krijgen. Bij deze het verzoek om kwaliteit boven prijs te stellen.	Uw verzoek wordt niet gehonoreerd. Het projectteam heeft besloten om voor de laagste prijs te kiezen mocht het door u geschetste scenario, waarvan de kans van optreden zeer klein wordt geacht, optreden.
98	Bijlagen	Bijlage 01	Inschrijver verzoekt aanbesteder om de standaard model bankgarantie te hanteren en af te zien van het stellen van een "on first demand" bankgarantie, welke de rechtspositie van aannemer benadeelt alsmede zijn financiële positie.	Uw verzoek wordt niet gehonoreerd.
99	Bestek deel 2.2	631120	In bestekpost 631120 wordt gesproken over 3 % rode kleurstof en in deel III 81 26 02 staat vermeldt 1 % ijzeroxide Bayferrox 130. Dit lijkt ons tegenstrijdig	Zie gewijzigde bestekspostnr. 631120 en het gewijzigde artikel 81.26.02.
100	Bestek deel 1	paragraaf 09	In de laatste zin van de voorbeeldberekening staat "Er zal 25% korting worden toegepast op de inschrijvingsstaat van de deelopdracht waarbinnen de kwalitatieve waarde niet gehaald is". M.a.w. er wordt dus ook korting geheven over werkzaamheden uit deel 2.2 van het bestek die betrekking hebben op de realisatie van het werk. Deze bepaling is naar onze mening niet proportioneel. De boete zou ons inziens alleen betrekking mogen hebben op de werkelijk waarde van de aangeboden EMVI-componenten en niet op het geheel van het project. Daarbij geldt ook nog eens dat de door u vastgestelde fictieve EMVI-waarde (€ 700k per criterium) zeer waarschijnlijk niet overeen zal komen met de werkelijke investeringskosten die benodigd zijn om aan een criterium te voldoen. Bij deze de volgende verzoeken: • Geen EMVI korting op posten die rechtstreeks betrekking hebben op de realisatie van het project. • Alleen een kortingsregeling op basis van de werkelijk aangeboden EMVI-waarde. • Bestekposten opnemen in deel 2.2 om deze werkelijk aangeboden EMVI-waarde inzichtelijk te maken.	Uw verzoek wordt niet gehonoreerd.
101	Aanbestedingsleidraad	par. 2.3 en bestek deel 1 par 05	Kunt u aangeven met hoeveel deelopdrachten wij maximaal rekening dienen te houden, in verband met hoeveelheden resultaatverplichting per deelopdracht en de daarbij te rekenen producties?	Het is nog niet duidelijk hoeveel deelopdrachten worden uitgevraagd. De opdrachtgever streeft ernaar de werkzaamheden zoveel mogelijk bij elkaar te voegen indien mogelijk.
102	1e Nota van inlichtingen	bsp. 253210 en vraag en antwoord 29	Van hoeveel m3/m1 aan te brengen stelspecie gaat OG uit?	Bij bestekpostnr. 253210 gaat de opdrachtgever uit van 0,025 m3 stelspecie per strekkende meter band.
103	1e Nota van inlichtingen	bsp. 119110 en vraag en antwoord 14, 39 en 70	In de gewijzigde bestekspost ontbreekt nog steeds de lengte van de palen en hoeveel m1 onder het maaiveld dient er verwijderd te worden om tot de gevraagde diepte te komen?	Zie gewijzigde bestekspostnr. 119110.
104	Bestek deel 2.2	631110	De mineralen van de asfalmengsels die omschreven staan in bestekposten 254110, 254120, 254210 en 254310 moeten allemaal geleverd worden via 631110. Het betreffen verschillende asfalmengsels (onder-, tussen- en deklagen). De prijs per ton van de mineralen van de leverantie is per asfalmengsel verschillend. Kunt u daarom de leverantie van de mineralen per asfalmengsel in drie verschillende bestekpost uitvragen? (Voorbeeld: Post 1 leverantie mineralen t.b.v. AC22 Base, post 2 leverantie mineralen t.b.v. AC22 bind en post 3 leverantie mineralen t.b.v. AC16 Surf)	De posten worden gehandhaafd.
105	Algemeen	PE warmtenet	Dienen de elektrolasmoffen uitgevoerd te worden conform de NTA 8828?	Ja, conform artikel 01.01.01 lid 02 van de Standaard zijn NEN-normen, waaronder ook de NTA 8828, van toepassing.
106	Bijlagen	Besteksbijlage B13	Is het onderliggende rapport behorende bij B13 Tabel voorbelastingsadvies beschikbaar? En kan opdrachtgever deze met inschrijver delen?	Alle maatregelen die voortvloeien uit het voorbelastingsadvies zijn verwerkt in het ontwerp, zodoende is de rapportage niet meegestuurd.

Vraagnr.	Onderwerp / document	Hfd / post / artikel	Vraag Inschrijver	Antwoord Opdrachtgever
107	Algemeen	Nuts	Zijn er al afspraken gemaakt met NUTS over de uitvoering van de werkzaamheden m.b.t. de uitvoering en planning en kunt u deze met informatie beschikbaar stellen?	Momenteel zijn de nutsbedrijven bezig met de engineering. Naar verwachting zal in het eerste kwartaal van 2024 worden gestart met nutswerkzaamheden.
108	Bestek deel 2.2	122320	Hier staat dat grond uit watergangen onder water gescheiden dienen te worden ontgraven. Wat is zienswijze van opdrachtgever om dit te kunnen doen?	Een gedeelte van de grond wordt boven water ontgraven en een gedeelte onder water. Boven water worden geen problemen verwacht. De grondlagen zijn redelijk van elkaar gescheiden en het betreft geen dunne lagen, zodoende wordt ingeschat dat het mogelijk is om de grondlagen ook onder water gescheiden te ontgraven.
109	Algemeen	RSX-bestand	Kan opdrachtgever naar aanleiding van de wijzigingen in de nota een bestek toesturen inclusief RSX bestand waarin alle wijzigingen uit de nota's zijn verwerkt?	Ja, er zal een rsx-bestand van het werkbestek incl. de verwerkte nota's van inlichtingen worden verstrekt. Uiteraard geldt dat verstrekte rsx-bestanden en ook werkbestek(ken) hulpmiddelen zijn waar geen rechten aan kunnen worden ontleend. Het definitieve bestek en de nota's van inlichtingen prevaleren boven het werkbestek.
110	Bestek deel 2.2	254320	In bestekspost 254320 wordt een AC 11 surf rood voorgeschreven. In deel 3 artikel 81.26.02 staat voor rood asfalt aangegeven: 1% ijzeroxide. Hetgeen voor blanke bitumen gangbaar is maar niet voor zwarte bitumen. Er is landelijk besloten dat er geen asfalt meer gedraaid gaat worden met blanke bitumen. Van hoeveel % pigment dient daadwerkelijk uitgegaan te worden?	Zie gewijzigde artikel 81.26.02 van deel 3 van het bestek.