

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
46	Contract	technisch management	1.2.4.11ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek ?	Werkzaamheden, omschreven onder deze paragraaf, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
47	Contract	technisch management	1.2.4.10ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek ?	Werkzaamheden, omschreven onder deze paragraaf, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
48	Contract	technisch management	1.2.4.9ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek ?	Werkzaamheden, omschreven onder deze paragraaf, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
49	Contract	technisch management	1.2.4.8ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek ?	Werkzaamheden, omschreven onder deze paragraaf, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
50	Contract	technisch management	1.2.4.7ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek ?	Werkzaamheden, omschreven onder deze paragraaf, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
51	Contract	technisch management	1.2.4.6ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek ?	Werkzaamheden, omschreven onder deze paragraaf, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
52	Contract	technisch management	KL-060Grotere omvang , graag duidelijk beschrijven wat u onder grotere omvang verstaat	Als blijkt dat de stagnatie groter is, genoemd in KL-050, zal samen met de opdrachtgever een inschatting worden gemaakt of de stagnatie een grotere omvang heeft rekening houdend met het gestelde onder KL-060.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
53	Contract	technisch management	KL-030graag aangeven waar dienen we rekening mee te houden	Dit is afhankelijk van de locaties van de deelopdrachten die de OG verstrekt. Vandaar deze eis voor een bespreking voorafgaande aan de werkzaamheden. Antwoord aanvullen met: Werkzaamheden voornamelijk aan asfalt. Afstemming met leidingbeheerders zal incidenteel voorkomen.
54	Contract	technisch management	KL-020ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek	Werkzaamheden, omschreven onder deze eis KL-020, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
55	Contract	technisch management	KL-010ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek	Werkzaamheden, omschreven onder deze eis KL-020, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel)
56	Contract	technisch management	TM-020graag aangeven waar dienen we rekening mee te houden ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek	Dit betreft een hybride contract. In deel 1 (RAW deel) zijn de besteksposten en technische bepalingen opgenomen. In deel 2 (Proceseisen). In deze eis wordt verwezen naar het naar de van toepassing zijnde bepalingen e.d. behorende bij dit contract.
57	Contract	omgevingsmanagement	VE -070waar dienen we rekening mee te houden we weten nu nog niet waar gewerkt gaat worden en welke ontheffingen/vergunningen hiervoor nodig zijn	Dit hangt af van de deelopdrachten die de OG verstrekt.
58	Contract	omgevingsmanagement	VE -050waar dienen we rekening mee te houden we weten nu nog niet waar gewerkt gaat worden en welke vergunningen hiervoor nodig zijn	Dit hangt af van de deelopdrachten die de OG verstrekt.
59	Contract	omgevingsmanagement	BL-020waar dienen we rekening mee te houden we weten nu nog niet waar gewerkt gaat worden !	Dit hangt af van de deelopdrachten die de OG verstrekt.
60	Contract	financieel management	FM-001Wat is het jaarlijks beschikbare budget van de opdrachtgever	Het budget wordt niet bekend gemaakt.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
61	Contract	projectmanagem ent	IN-1530ik neem aan dat e.e.a. duidelijk is verwoord in het RAW bestek	Werkzaamheden, omschreven onder deze paragraaf, dienen door ON uitgevoerd en afgeprijsd te worden. Dit deel 2 betreffen de Proceseisen en worden niet omschreven in deel 1 (RAW-deel). Type afzettingen e.d. opgenomen in RAW-deel.
62	Contract	projectmanagem ent	IN-1520Jaarplan, in annex 1 keer per jaar , hier 2 keer graag duidelijkheid	In Annex II wordt bedoeld de levering van eerste jaarplan. ON dient conform IN-1520 een tweede jaarplan te leveren.
63	Contract	projectmanagem ent	IN-1510graag aaangeven waar we rekening mee dienen te houden	Dit betreft een algemene omschrijving hoe de ON hiermee omgaat.
64	Contract	projectmanagem ent	IN-1500graag aaangeven waar we rekening mee dienen te houden	Afstemmen met CPW dient te gebeuren voor elke uitvoering. Communiceren met bewoners zal in ca. 10-20% van de gevallen voorkomen.
65	Contract	projectmanagem ent	1.2.1.6Risico management veel zaken die hier zijn genoemd en de werkzaamheden die hier uit voortvloeien zijn locatie afhankelijk graag exact aangeven waar we rekening mee dienen te houden	Deze is op te stellen aan de werkzaamheden benoemd in deel 1 (RAW-deel)
66	Contract	projectmanagem ent	IN-410veel zaken die hier zijn genoemd en de werkzaamheden die hier uit voortvloeien zijn locatie afhankelijk graag exact aangeven waar we rekening mee dienen te houden	ON heeft a.h.v. deel 1 (RAW-deel)inzichtelijk welke werkzaamheden gevraagd kunnen worden. Verder dient planning te voldoen aan gestelde in IN-410. De planning dient geactualiseerd te worden conform IN-430.
67	Contract	projectmanagem ent	IN-410planning op stellen voor de volledige contract periode de planning kan toch pas worden opgesteld als de inspectie en alle zaken die daaruit voortvloeien gereed zijn.	De planning dient geactualiseerd te worden conform IN-430. Nieuwe deelopdrachten dienen opgenomen te worden in deze geactualiseerde planning.
68	Contract	projectmanagem ent	IN-320 cnevenaannemers, graag alle werkzaamheden van nevenaannemers doorgeven zodat wij hier met het inplannen van de werkzaamheden rekening kunnen houden	ON dient de geplande activiteiten voor het komende jaar inzichtelijk aan te leveren. OG zal a.h.v. dit overzicht werkzaamheden door nevenaannemers inzichtelijk maken zodat deze niet conflicteren.
69	Contract	projectmanagem ent	1.2.1.4Jaarplan voor 2022,voor 1 april 2022, graag aanpassen naar een realistische datum (zie annex)	Ja. De datum in de annex wordt aangepast. Zie ook vraag en antwoord 95.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
70	Contract	projectmanagem ent	IN-230opdrachtnemer dient het UP te presenteren aan alle stakeholders, graag aangeven op welke manier dit dient te gebeuren.	In een plenair overleg/ presentatie met alle stakeholders binnen de gemeente Tilburg. Locatie en wijze van invulling is ter keuze opdrachtnemer.
71	Contract	projectmanagem ent	IN-220 ievenementen, graag alle evenementen doorgeven zodat wij hier met het inplannen van de werkzaamheden rekening kunnen houden	De evenementenkalender is te vinden op: https://www.tilburg.nl/ondernemers/evenementen/evenementenkalender-2022/
72	Contract	projectmanagem ent	IN-220 dincidenten ? Voeren wij het werk niet uit op basis van een jaarlijkse inspectie	Niet alleen op basis van inspectie, maar ook naar aanleiding van medingen die binnenkomen via Fixi of opdrachtgever of via opdrachtnemer zelf.
73	Contract	projectmanagem ent	IN-170evaluatie, zie ook IN-110 , is dit de 3e evaluatie ? of is dit te combineren met IN-110	Dit betreft een voorbespreking voor het komende jaar. Eventueel te combineren met IN-110.
74	Contract	projectmanagem ent	IN-110 zijn deze overleggen noodzakelijk als er geen voortgang is (werk voor het jaar is klaar)	Dit dient afgestemd te worden met de OG.
75	Contract	projectmanagem ent	IN-030graag aangeven hoe vaak u dit noodzakelijk acht waar dienen we rekening mee te houden	Dit is afhankelijk van de noodzaak. OG neemt initiatief.
76	Contract	projectmanagem ent	IN-020waar dienen we rekening mee te houden	Af te stemmen tussen de OG en ON.
77	Contract	1 nota	Vraag en antwoord 45 op basis van dit bestek is dit niet in te schatten. (wat als de inschatting die de aannemer doet niet juist is , krijgen we dat dan verrekend)	Antwoord uit de 1e nota van inlichtingen blijft gehandhaafd.
78	Contract	1 nota	vraag en antwoord 20 graag een kosten homogene posten opnemen bezanden of teflon dit zijn zeer verschillende bewerkingen met verschillende prijzen en graag m2 opnemen in beide posten	Deze post is ter bescherming van het aansluitend wegvlak. Keuze materiaal is aan de aannemer.
79	Contract	1 nota	vraag en antwoord 17 & 18 op basis van dit bestek zijn voor veel posten geen aan en afvoer posten in te schatten (behalve dan in posten waar een hoeveelheid van m2 tot m2 is aangeven) graag duidelijkheid hierover.	Is afhankelijk van de grootte van de deelopdracht.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
80	Contract	1 nota	vraag en antwoord 16 duidelijk, open verharding , echter opbouw ondergrond nog niet bekend, waar dienen we mee te rekenen	Zie normboek.
81	Contract	1 nota	Vraag en antwoord 12 graag dagen aangeven geen m1	Gezien de duur van de werkzaamheden wordt de eenheid niet gewijzigd.
82	Contract	1 nota	Vraag en antwoord 10 verwijzing naar een bijlage van 47 pagina's waarin veel voorwaarden en uitgangspunten staan beschreven ! nog steeds de vraag, waar dienen we rekening mee te houden aanvullende vraag , graag per specifieke situatie en werkzaamheden een post opnemen (bijv. werkzaamheden aan de ringbaan zijn anders dan die aan een wijkontsluitingsweg)	Antwoord uit de 1e nota van inlichtingen blijft gehandhaafd.
83	Contract	1 nota	Vraag en antwoord 8 duidelijk, echter welke werknemers betreft dit.	Dit betreft werknemers zoals deze ingezet worden. Grondwerker, bediening materieel e.d.
84	Contract	1 nota	Vraag en antwoord 4 nog steeds de vraag, waar dienen we mee te rekenen	Dit is mede afhankelijk van de deelopdrachten. In de basis zijn de plannen per deelopdracht identiek. Omvang kan verschillen.
85	Contract	1 nota	Vraag en antwoord 3 graag exact aangeven welke werkzaamheden wij in het afgelopen jaar gaan uitvoeren, dan zou er op basis van die info een prijs voor de revisie kunnen worden bepaald d	Zie het gestelde in deel 2 (Proceseisen) van dit contract betreffende revisie.
86	Contract	1 nota	vraag en antwoord 2 nog steeds de vraag , graag kosten homogene posten opnemen	De posten worden niet gesplitst. Inschrijver mag uitgaan van 90% vierlaags asfalt.
87	Contract	1 nota	vraag en antwoord 1 dit kan niet als 1 bedrag worden opgenomen zaken benoemd in deel 3 zijn afhankelijk van de werkzaamheden graag conform Raw posten opnemen	Deze kunt u opnemen na het subtotale op de inschrijfstaat van VS deel 1 of het 'model inschrijfsom ARC'.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
88	Contract	7180	Frezen asfalt 100 m2 > , Bedoeld de OG hier een vak mee.	Dit betreft idd de reparatievakken.
89	Contract	7160	Frezen asfalt 50-100 m2, Bedoeld de OG hier een vak mee.	Dit betreft idd de reparatievakken.
90	Contract	7140	Frezen asfalt 0-50 m2, Bedoeld de OG hier een vak mee.	Dit betreft idd de reparatievakken.
91	Contract	620050	Deze verkeersmaatregelen moet worden afgeprijsd conform de Randvoorwaarden tijdelijke verkeersmaatregelen Gemeente Tilburg. In dat boek worden processen omschreven echter geen specifieke verkeerssituatie's. Wij kunnen op deze manier die post niet afprijzen. Als de OG er een tekeningnummer vlgs de CROW Wiu96b aan toe kent kunnen we dat wel goed afprijzen.	Antwoord uit de 1e nota van inlichtingen blijft gehandhaafd.
92	Contract	UAV-GC par 44	Wij zien wereldwijde effecten op prijzen, levertijden en beschikbaarheid van materialen die ontstaan door de situatie in Oekraïne. Ondanks dat deze situatie reeds bekend is bij ON hebben wij geen invloed/inzicht op de de genoemde zaken. Wij verzoeken u om par. 44 uit de UAV-GC te hanteren voor zaken die invloed hebben op prijsniveau's, levertijden en beschikbaarheid van materialen na de aanbestedingsdatum?	Het betreft een UAV-gc contract waarin par. 44 niet uitgesloten wordt. Mochten er zaken zijn die van invloed zijn op prijsniveau's, levertijden en beschikbaarheid van materialen wordt par. 44 gehanteerd.
93	Contract	Annex VI	In annex VI worden diverse nevenwerkzaamheden benoemd, in de basisovereenkomst artikel 9 wordt echter aangegeven dat er geen nevenopdrachtnemers zijn. Wij verzoeken u dit te herzien?	In basisovereenkomst staat "vooralsnog" geen werkzaamheden door nevenaannemers. A.h.v. deelopdrachten kan het in de planning voorkomen dat er werkzaamheden plaats kunnen vinden conform Annex VI die eventueel kunnen conflicteren.
94	Contract	Annex V artikel 1	In lid 1 van artikel 1 wordt verwezen naar "Artikel 2 - Uitzonderingen), dit artikel is echter niet opgenomen in Annex V. Wat wordt hiermee bedoeld?	Alle materialen worden door middel van een innamebedrijf in eigendom overgedragen. Teervrij asfalt wordt geacht naar een asfaltcentrale gebracht te worden, welke ook een innamebedrijf is.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
95	Contract	Annex III par 2.6 i.r.t. Annex II	Voor contractjaar 2022 wordt in annex III een datum opgenomen om op 1 april 2022 een Jaarplan in te dienen. Kunt u deze datum voor het eerste jaar herzien naar de datum uit Annex II - nr 3 (d.d. 30-06-2022) ?	Ja. De datum in de annex wordt aangepast.
96	Contract	Leidraad par 7.1 i.r.t. basisovereenkomst art 17	In de basisovereenkomst artikel 17 wordt gesproken over een zekerheidsstelling van 5% t.b.v. Meerjarig Onderhoud conform artikel 2 lid 2 van de BO. In artikel 2 wordt echter aangegeven dat er geen sprake is van meerjarig onderhoud. Tevens wordt in de inschrijfleidraad in par 7.1 al een zekerheidsstelling ter grootte van 2,5% gevraagd over de gehele aanneemsom. Dit lijkt ons dus dubbel en daarom zou de zekerheidsstelling uit artikel 17 dus kunnen vervallen. Kunt u dit herzien?	Paragraaf 7.1 en artikel 17 betreffen één (1) en dezelfde zekerheidsstelling van 2,5 %.
97	Contract	Basisovereenkomst art 16 lid 2	Bedoeld u hier 5% van de "totale financiële waarde" van de deelopdracht? Zo niet, wat bedoeld u dan wel?	Dit betreft inderdaad de "totale financiële waarde" van de deelopdracht. Dit betreft dan 2,5%, zie antwoord 96.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
98	Contract	Annex VII	Gezien de sterke prijsstijgingen n.a.v. de gebeurtenissen in Oekraïne achten wij het niet reëel om gedurende 2 contractjaren geen indexeringsregeling op te nemen voor dit contract. Op dit moment zien wij branche brede prijsstijgingen in de componenten brandstof, bitumen, gas, hiermee stijgen indirect dus ook de prijzen voor de inzet van materieelstukken, leveranties van producten (zoals beton, asfalt, kunststof etc). Door leveranciers en onderaannemers wordt op dit moment slechts gewerkt met dag- en weekprijzen in plaats van aanbiedingen die enkele weken-maanden gestanddoen. Aangezien ON geen reële inschatting kan maken van de prijsconsequenties verzoeken wij u om de gestandsdoeningstermijn van de aanbidding in te korten naar 1 maand (i.p.v. 3 maanden) en tevens een indexeringsregeling conform CBS (prijsindex voor gesloten verhardingen) toe te passen waarbij direct geïndexeerd wordt na afloop van de gestandsdoeningstermijn?	Hiermee gaat opdrachtgever niet akkoord.
99	Contract	NVI 1	Kunt u bij de 2e NVI een herziene inschrijfstaat verstrekken van Vraagspecificatie deel 1 inclusief de wijzigingen uit NVI 1 en 2? Hiermee kunnen wij de wijzigingen uit het .nsx bestand even controleren.	De herziene inschrijfstaat wordt in PDF ter beschikking gesteld bij deze nota.

Tweede Nota van Inlichtingen d.d. 17-03-2022 projectnummer 12100313 ARC- Asfaltreparatiecontract Gemeente Tilburg

Nr.	Categorie	Onderwerp	Vraag	Antwoord
100	Contract	Vraagspecificatie deel 2, 1.2.0-Inspectiefase	De eisen TF-010 t/m TF-040 hebben betrekking op het uitvoeren van de inspectie. Er wordt echter niet gesproken over de wijze van registreren van schades en welke notatie verwacht wordt. Er kan bijvoorbeeld gekozen worden om een inspectieresultaat toe te kennen aan een hele straat, een wegvakonderdeel of per 100m-vak. Qua notatie valt te denken aan enkel het beeldkwaliteitsniveau of de technische beoordeling. Wat is de zienswijze van OG hierop?	De inspectie en notatie uitvoeren conform Handboek Visuele Inspectie van het CROW.
101	Contract	Vraagspecificatie deel 2, 1.2.1.4-Jaarplan	In het jaarplan wordt een voorstel van de maatregelen verwacht. Ziet OG nog een risico in het bepalen van deze maatregelen uitsluitend op basis van de inspectieresultaten?	De eventuele risico's zullen dan locatiegebonden zijn. Mede afhankelijk van de deelopdrachten. Er komen ook op andere manieren schades binnen zoals met Fixi, eigen waarnemingen gemeente, 2 jaarlijkse algemene weg inspectie, tevens kan de opdrachtnemer ook schades rapporteren als zij in Tilburg aanwezig en of aan het werk zijn.
102	Contract	Vraagspecificatie deel 2, 1.2.1.4-Jaarplan	Worden er radarmetgegevens ter beschikking gesteld op basis waarvan de te nemen maatregelen kunnen worden geoptimaliseerd?	Deze worden niet ter beschikking gesteld.
103	Contract	Annex V-Vrijkomende materialen	Er wordt vermeld dat OG zorg draagt voor het uitvoeren van onderzoek naar de teerhoudendheid van het asfalt. Hierbij wordt ook vermeld dat OG dit verzorgt indien dit noodzakelijk wordt geacht. Wat wordt verstaan onder indien noodzakelijk en wie bepaalt dat?	Dit zal gedurende het verlenen van de deelopdracht worden afgestemd en overlegd met de ON. Uitgangspunt is: Bij sleufherstel en zeer kleine oppervlaktes afvoeren als teerhoudend asfalt. Bij grotere vlakken zal de OG regelen dat er een onderzoek volgens de CROW publicatie 210 beschikbaar is.