

Nota van Inlichtingen 1 d.d. 27-09-2024

“RAW-Raamovereenkomst Asfaltonderhoud”

De inhoud van deze Nota van Inlichtingen maakt deel uit van de aanbestedingsdocumenten. Daarmee maakt deze Nota van Inlichtingen ook deel uit van het overeen te komen contract.

Deze Nota van Inlichtingen is samengesteld uit de schriftelijke vragen die wij via TenderNed hebben ontvangen. De vragen zijn letterlijk (voor zover mogelijk) en geanonimiseerd overgenomen. De gemeente Noordoostpolder heeft de geanonimiseerde vragen en de antwoorden in deze Nota verwerkt. Daarnaast heeft de gemeente Noordoostpolder een mededeling toegevoegd.

U heeft tot vrijdag **4 oktober 2024** de gelegenheid om verduidelijkingsvragen te stellen naar aanleiding van de gegeven antwoorden.

Deze geanonimiseerde Nota van Inlichtingen versie 1 is d.d. 27 september 2024 gepubliceerd op TenderNed.

Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1.	Bestek deel 2.2 bestekspost 831110 t/m 831130	Graag figuurnummers aangeven zodat we weten welke afzettingen we moeten toepassen.	U kunt ervan uitgaan dat het nagenoeg alle voorkomende statische situaties betreft uit de figuurnummers 1104 t/m 1342, waarbij op de rijbaan, kruisingsvlak of rotonde wordt gewerkt en waarbij sprake is van versmalling of volledige afsluiting. De afzettingen in de betreffende besteksposten kunnen worden uitgevoerd met WiU borden, RVV borden, waarschuwingshekken, verkeerskegels en/of geleidebaken.
2.	Bestek deel 2.2 bestekspost 831110 t/m 831170	Met hoeveel weken huur moeten we rekenen?	U kunt hierbij uitgaan van maximaal 3 weken.
3.	Bestek deel 2.2 besteksposten 123, 124, 125 en 1266	- In besteksposten 123, 124, 125 en 1266 vraagt u bij de mengseleigenschappen een IB (intensief belast). Mengseleigenschap IB wordt toegepast bij wegen waar >250 vrachtauto's met een snelheid van <15km/h per uur rijden. Kunt u de posten herzien en alleen aangeven waar de IB daadwerkelijk van toepassing is?	De mengsels staan niet ter discussie, deze worden al lange tijd in de gemeente toegepast.
4.	Bijlage K MKI uitgangspuntennotitie	In bijlage 'uitgangspuntennotitie MKI-berekening' wordt in paragraaf 2.3 aangegeven dat de berekening gedaan dient te worden in Dubocalc. Echter zijn er voor asfalt andere programma's (bijv. Ecochain) waar per asfaltmengsel de MKI-waarde is bepaald op basis van de PCR2.0. Kunt u aangeven of dit voor asfalt is toegestaan?	Dat is toegestaan, zolang het voldoet aan Bepalingsmethode Milieuprestatie Bouwwerken van Stichting Bouwkwiteit (www.milieudatabase.nl) en EN15804. Tevens verwijzen wij u naar Deel B van Bijlage J.



Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
5.	Bijlage K MKI uitgangspuntennotitie	In bijlage 'uitgangspuntennotitie MKI-berekening' wordt in paragraaf 2.3 aangegeven dat de berekening gedaan dient te worden in Dubocalc. Echter zijn er voor beton andere programma's (bijv. Ontwerptool Groen beton) waar per betonmengsel de MKI-waarde is bepaald op de van toepassing zijnde norm. Kunt u aangeven of dit voor beton is toegestaan?	Zie het antwoord op vraag 4.
6.	Bijlage K MKI uitgangspuntennotitie	In bijlage 'uitgangspuntennotitie MKI-berekening' wordt in paragraaf 3.0 Resultaten de tabel met MKI aangegeven voor A1 t/m A5. Kunt u een onderbouwing geven over de berekening van deze resultaten? Het is niet geheel duidelijk hoe de MKI inschrijfwaaarde bepaald dient te worden.	In hoofdstuk 3 van "Bijlage K MKI uitgangspuntennotitie – definitief" zijn de resultaten weergegeven van de berekening die de opdrachtgever heeft uitgevoerd. De berekening leidt tot een MKI-referentiewaarde van €125.000. De uitgangspunten voor de berekening zijn in par. 2.3 verwoord. De resultaten zijn gebaseerd op de hoeveelheden uit de besteksposten voor asfalt (ton) en bermbeton (m3), van die in deel 2.2 onder hfd. 123, 124, 125, 126 (excl. 126170) en 143290. Van deze besteksposten wordt een MKI-inschrijfwaaarde gevraagd.
7.	locatie MKI berekening	Kan u aangeven welke exacte locatie met coördinaten moet worden aangehouden voor het opstellen van de MKI berekening?	Indien inschrijvers inschrijven met een eigen LCA, moeten zij gebruik maken van de volgende transportafstand van de asfaltpolen naar het werk: de Poldertoren op De Deel in Emmeloord. Het adres hiervoor is De Deel 25B, 8302 EK Emmeloord.
8.	Bijlage K paragraaf 2.3	U stelt onder 2.3 Algemene uitgangspunten in bijlage K dat de levensduur van het project 50 jaar bedraagt. Echter rekent u in de referentieberekening niet met vervangingen over 50 jaar. Kunt u bevestigen dat wij voor één levenscyclus de MKI-waarde dienen te berekenen?	Het levensduurkader fase A1 t/m A5 is relevant voor de MKI-berekening. Onderhoud of vervanging valt buiten de scope van de berekening. De levensduur van 50 jaar is niet van invloed op de gevraagde MKI-waarde.
9.	Bestek deel 2.2 & paragraaf 2.2 van Bijlage K	In deel 2.2 van het bestek en in paragraaf 2.2 van bijlage K is aangegeven dat voor de onder- en tussenlaag tot 60% PR is toegestaan. Tegenwoordig is het toepassen van 70% PR onder- en tussenlagen zeer gangbaar. Bij deze willen we u verzoeken het percentage op te hogen naar 70%.	Uw verzoek wordt niet gehonoreerd; PR blijft 60%.
10.	Hoofdstuk 8311	Hierin vraagt u om een verkeersplan op te stellen en de posten verder in dit hfdst. om de verkeersmaatregelen af te prijzen. Aangezien er nog geen plan is kan er ook geen prijs bepaald worden. Ik verzoek u om de verkeersmaatregelen op een stelpost op te nemen.	Stelposten opnemen in een RAW-raamovereenkomsten is niet mogelijk. Zie tevens het gestelde in antwoord op vraag 1.

Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
11.	Hoofdstuk 1432	Kunt u aangeven wat de gemiddelde oppervlakte is per locatie en het aantal locaties?	Het uitgangspunt is 1 weg per jaar, totale lengte ca. 3,5 km.
12.	Post 117030	Kunt u aangeven wat de gemiddelde oppervlakte is per locatie en het aantal locaties?	Nee dat is niet aan te geven; dit varieert per weg en per jaar. Het kan een hele weg betreffen of juist alleen lokale bakken.
13.	bestek deel 2.2 - bpnr. 118130	Indien er gezeefd en gesorteerd gaat worden, dan zullen er ook verschillende stromen af te voeren materiaal zijn. Iedere afvalstroom heeft zijn eigen acceptatietarieven. Bij deze het verzoek de afvoer per materiaalstroom nader uit te splitsen.	Zie de aangepaste en toegevoegde besteksposten onder hoofdstuk 1181.
14.	bestek deel 3 - bepaling 81 26 05 lid 02	Pigment percentage rode SMA 1,5%. Waarschijnlijk is dit gebaseerd op een mengsel met een blank bindmiddel. Blanke bindmiddelen staan binnen de branche ter discussie en voor de AC deklagen wordt zwarte bitumen voorgeschreven (zie 81 26 04 lid 02). Verzoek om ook de SMA met zwarte bitumen uit te voeren.	Zie gewijzigde artikel.
15.	bestek deel 2.2 - bpnr. 126160	AC 11 Surf rood met DL-IB eis. Dit is wat overdreven voor een rood mengsel. Verzoek om hier een mengsel DL-C toe te mogen passen. Dit is reeds een vrij zware categorie te noemen.	Zie het antwoord op vraag 3.
16.	bestek deel 2.2 - bpnr. 126150	SMA-NL A-type is een uitstervende type binnen de asfaltbranche. Verzoek om hier een SMA-NL B-type toe te passen.	Zie gewijzigde bestekspost.
17.	Bestekshoeveelheden	Zijn de hoeveelheden in het bestek de uit te voeren hoeveelheden in het eerste kalenderjaar?	Ja, dat klopt.
18.	Deelopdrachten	Hoeveel deelopdrachten kunnen we in het eerste kalenderjaar verwachten?	Dat is ca. 10 tot 15 stuks.
19.	Asfaltwerk	Kunnen wij de asfaltvakken <1,0m breed asfalteren met de kleine asfaltafwerkmachine of moeten we rekening houden met handwerk?	Bij voorkeur machinaal, echter daar waar het niet mogelijk is kan handwerk voorkomen.
20.	Asfalt	Kunt u het maximum percentage gerecycled asfalt verhogen naar onbepikt?	Nee, de aangegeven percentages blijven van toepassing.
21.	MKI	"In bijlage ""K"" staat onder 2.3 algemene uitgangspunten een projectlevensduur van 50 jaar meegegeven. Echter de MKI zijnde 125.737 groot wordt slechts herleid zonder vervangingen op te voeren. Kunt u uitsluitel bieden over de levensduurkader?"	Zie het antwoord op vraag 8.

Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
22.	SROI	Tellen sociale inkopen mee als social return?	Ja, er is mogelijkheid om dit mee te tellen. De winnende inschrijver stemt na gunning de daadwerkelijke invulling van de SROI verplichting af met de WerkCorporatie. Dit is ook het moment om het inzetten van sociale inkopen af te stemmen.
23.	SROI	Mag SROI-surplus vanuit andere werken ook worden ingezet op dit project?	Dit mag mits de opdracht waarin een SROI-surplus is ontstaan is uitgevoerd binnen de gemeente Noordoostpolder. Ook dit kan na definitieve gunning worden afgestemd met de WerkCorporatie.
24.	MKI	Gezien uw visienota "Noordoostpolder energieneutraal" missen wij het elektrisch materieel bij het transporteren en aanbrengen van asfalt. Kunt u deze toevoegen aan de MKI berekening?	Nee, uw suggestie wordt niet toegevoegd aan de berekening.
25.	Bestek; bestekspost 831170	Dient er in deze post te worden uitgegaan van een 2 fasen VRI installatie?	Zie gewijzigde bestekspost.
26.	Bestek; bestekspost 831110 t/m 831130	Wij verzoeken u om bij de betreffende bestekspost een figuurnummer vanuit de CROW publicatie 96b aan te geven, zodat duidelijk is wat er per post afgeprijsd moet worden. Daarnaast verzoeken wij u ook om een lengte van het wegvak aan te geven.	Zie het antwoord op vraag 1.
27.	Bestek; bestekspost 312120	Met welke vervoersafstand moet er in deze post worden gerekend?	Zie gewijzigde bestekspost.
28.	Bestek; bestekspost 118130	Onder deze bestekspost staan een aantal werkzaamheden benoemd die volgens ons niet kostenhomogeen zijn. Zo staan er verschillende materialen genoemd die moeten worden gestort waarvoor een ander storttarief geldt. Wij verzoeken u om de bestekspost op te splitsen in een post voor het laden en storten van teerhoudend asfalt, het laden en storten van puin / keien en het laden en storten van klei. Ook verzoeken wij u om een aparte bestekspost op te nemen voor het sorteren /zeven van het bermmateriaal.	Zie het antwoord op vraag 13.
29.	Bestek; bestekspost 116130	Met welke hoeveelheid vrijkomend materiaal dient er te worden gerekend?	U kunt uitgaan van gemiddeld 25 cm overgroeiing conform de bestekspost.
30.	Bestek; bestekspostgroep 1139	Het herladen van het teerhoudende asfalt wat in een depot wordt opgeslagen ontbreekt onder deze bestekspostgroep. Wij verzoeken u om hiervoor een bestekspost op te nemen onder deze bestekspostgroep.	Zie gewijzigde bestekspost.
31.	Bestek; Bestekspost 113920	Dient deze post te zijn inclusief de kosten voor de inname van het teerhoudende asfalt bij de erkende inrichting? Zo	Ja, dat is incl. acceptatiekosten.

Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
		ja, dan verzoeken wij u om dit toe te voegen aan de bestekspost.	De Standaard 2020 art. 01.17.06 geldt; oftewel zodra het moet worden vervoerd naar een inrichting is dat incl. het afgeven en de acceptatiekosten.
32.	Bestek; Bestekspost 113910	In deze post geeft u aan dat de ondergrond beschermd moet worden met een doek en/of rijplaten. Met welk oppervlak moet er per keer rekening worden gehouden?	Zie gewijzigde bestekspost.
33.	Bestek; Bestekspost 112910	Indien deze post moet zijn inclusief inname van het asfalt, dan deze post opsplitsen in 2 posten, aangezien er verschillende tarieven worden gehanteerd voor de inname van deklaagfrees of tussen- en onderlaagfrees	Voor zover wij weten zijn de acceptatiekosten doorgaans gelijk. De post wordt niet gesplitst.
34.	Bestek; Bestekspost 112910 en 112920	Dienen deze posten te zijn inclusief de inname van het afgevoerde asfalt?	Zie het antwoord op vraag 31.

Mededelingen

Nr.	Onderwerp	Mededelingen
1.	Planning, inschrijvingsleidraad par. 3.11	In afwijking op de Inschrijvingsleidraad versie 02-09-2024, zal de gemeente Noordoostpolder een eventuele tweede Nota van inlichtingen uiterlijk donderdag op 10 oktober 2024 verzenden.