

NOTA VAN INLICHTINGEN
EU openbare aanbesteding
Verkeersborden
zaaknr.: 3310246 / TenderNed kenmerk: 426119

Ref. nr.	Fase	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Inschrijffase	Inhoud	RAW-raamovereenkomst - Bestekspost 850010 Verplaatsen van materieel.	Betreft: verplaatsen van voor de werkzaamheden benodigd materieel tussen de werklocaties binnen een en dezelfde opdracht... Inzetten vrachtwagen met botsabsorber en ander materieel dient binnen een aaneengesloten minimaal tijdvak (4uur) te worden afgenomen. Bij groot materieel zijn buiten een minimale afname tevens aan- en afvoerkosten op de werkplek van toepassing. Kan er een bestekspost aan- en afvoerkosten materieel en minimale tijd per afname aan de RAW-raamovereenkomst worden toegevoegd.	Er worden besteksposten toegevoegd voor het aan- en afvoeren van de vrachtwagen met botsabsorber. Daarnaast wordt een minimale tijd per afname toegevoegd aan bestekspost 841010.
2	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 102010 - Opstellen van een deelopdracht	Betreft: deelopdracht uitvoering van overige werkzaamheden bebording en palen Het 'maatregelenplan' kan binnen een gesloten datastroom (datagestuurd werken) worden geïmplementeerd, is dit toegestaan.	Dit is alleen toegestaan als dit in SignCloud wordt geïmplementeerd. Als dit binnen een andere applicatie wordt geïmplementeerd, is dit niet toegestaan.
3	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst inzetten werknemers	Voor het juridisch (BABW-RVV1990) correct plaatsen van verkeersborden is een vakkundig opgeleide monteur noodzakelijk. Waarom wordt deze vakkundig bekwame monteur niet als werknemer gevraagd.	Er wordt een bestekspost toegevoegd voor het inzetten van een ervaren werknemer verkeersvoorzieningen, indien er werkzaamheden aan verkeersvoorzieningen uitgevoerd moeten worden waarvoor geen resultaatsverplichting in het bestek aanwezig is.
4	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 840020 -inzetten werknemer; koppel stratenmakers	Voor het juridisch (BABW-RVV1990) correct plaatsen van verkeersborden is een vakkundig opgeleide monteur noodzakelijk. Voor welke werkzaamheden binnen het bestek is de opdrachtgever voornemens een koppel stratenmakers in te zetten.	Bestekspost 840020 kan worden ingezet voor bestratingswerkzaamheden binnen de scope van het bestek, indien deze geen onderdeel uitmaken van de resultaatsverplichting van de besteksposten.
5	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 840010 - inzetten van werknemer; grondwerker	Voor het juridisch (BABW-RVV1990) correct plaatsen van verkeersborden is een vakkundig opgeleide monteur noodzakelijk. Voor welke werkzaamheden binnen het bestek is de opdrachtgever voornemens een grondwerker in te zetten.	Bestekspost 840010 kan worden ingezet voor het uitvoeren van grondwerk binnen de scope van het bestek, indien deze geen onderdeel uitmaken van de resultaatsverplichting van de besteksposten.
6	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 800100 - aanstellen V&G coördinator	Welke inzet wordt er van de V&G-coördinator verwacht.	De inzet van de V&G-coördinator wordt beschreven in artikel 01.19.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 en in deel 3 artikel 01.19.02 van het bestek.
7	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 130010 - 20	Verwerken resultaten schouw gebiedsontsluitingswegen... De data wordt in principe rechtstreeks in de bordenapplicatie SignCloud van Greenpoint Advies verwerkt. Waarom moeten de resultaten aansluitend alsnog in de applicatie worden verwerkt.	Het uitvoeren van de schouw en het verwerken van de resultaten van de schouw zijn twee aparte handelingen die niet perse tegelijkertijd uitgevoerd hoeven te worden. Om deze reden zijn er aparte besteksposten voor het uitvoeren van de schouw en het verwerken van de resultaten van de schouw in het bestek opgenomen.
8	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 120020 -Schouwen gemeente segment	In de procesbeschrijving staat omschreven dat een segment gemiddeld 1960 stuks borden en dragers betreft. Vanaf welk % overschrijding (aantallen) mag er een verrekening op deze bestekpost plaatsvinden.	Het aantal stuks van 1960 borden en dragers is ter indicatie aangegeven. De hoeveelheid resultataatsverplichting is echter 3920 stuks, waarbij deze per stuk worden afgerekend. Een verrekenprijs mag worden ingediend indien de totale hoeveelheid geschouwde borden en dragers meer dan 10% afwijkt.
9	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 120011 - Schouwen gebiedsontsluitingswegen	Schouwen gebiedsontsluitingswegen: in de omschrijving staat dat er van iedere drager en ieder verkeersbord een foto moet worden gemaakt. Bij een paal met 3 borden moet er per digitaal formulier 4 foto's worden verwerkt, is dit correct? Wat is de gemeente voornemens te doen met deze foto's, het vergt veel tijd om de foto's te verwerken en systeemgeheugen om ze te archiveren.	Indien een paal 3 borden bevat, volstaat 1 foto waarop alle palen en borden staan. De foto's worden door de gemeente gebruikt om het beheerareaal en de kwaliteit daarvan in beeld te krijgen. Tevens dienen deze foto's als onderbouwing te worden gebruikt voor de op te stellen adviesrapportages volgens besteksposten 140010 t/m 140030.
10	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 120010 - Schouwen gebiedsontsluitingswegen	De eenheid voor deze post wordt omschreven als 60 km gebiedsontsluitingswegen. Is het mogelijk de afstand te vervangen voor het aantal geplaatste verkeersborden en dragers langs de gebiedsontsluitingswegen.	De aanbestedende dienst gaat akkoord met uw voorstel. De eenheid van bestekspost 120010 wordt aangepast naar aantal stuks verkeersborden en dragers langs gebiedsontsluitingswegen.

NOTA VAN INLICHTINGEN
EU openbare aanbesteding
Verkeersborden
zaaknr.: 3310246 / TenderNed kenmerk: 426119

Ref. nr.	Fase	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
11	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst 101010 - Opstellen van een deelopdracht	Betreft: deelopdracht uitvoering van maatregelplan. Betreft het opstellen van een deelopdracht voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden... Het 'maatregelenplan' kan binnen een gesloten datastroom (datagestuurd werken) worden geïmplementeerd, is dit toegestaan.	Nee, dit is niet toegestaan. De inschrijver dient het maatregelplan op te stellen conform de omschrijving in de bestekspost.
12	Inschrijffase	Proces	RAW raamovereenkomst 100010 - Opstellen van een deelopdracht	Om verkeerkundige adviezen met elkaar te kunnen afstemmen zijn wij afhankelijk van de procestijd met de verkeerskundigen van de gemeente Katwijk. Binnen deze bestekpost wordt gevraagd een inschatting van benodigde procestijd voor verschillende voorbereidende en uitvoerende processtappen te maken. Welke aanvullende beheer en processtappen kunnen vanuit SignCloud worden uitgewerkt en is het toegestaan om na gunning een volledig digitaal gesloten werkproces vanuit een andere applicatie met de gemeente Katwijk uit te werken.	Nee, dit is niet toegestaan. De inschrijver dient met SignCloud te werken.
13	Inschrijffase	Inhoud	Procesbeschrijving schouw bebording en dragers	De schouw op de bebording moet op locatie uitgevoerd worden en vastgelegd worden in de bordenapplicatie van de gemeente Katwijk: SignCloud van Greenpoint Advies. Moet de verkeersborden data in het veld rechtstreeks in SignCloud worden verwerkt, of mag de data in een andere applicatie worden verwerkt, en mag de gemuteerde dataset in een universeel uitwisselformaat (FME) worden retourgeleverd.	Nee, dit is niet toegestaan. De inschrijver dient met SignCloud te werken.
14	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst	Bordenapplicatie van de gemeente Katwijk: 'SignCloud' van Greenpoint Advies. Is de verkeersborden dataset in SignCloud volgens het universele IMBOR dataschema opgebouwd, en is het toegestaan de verkeersbordendata in een andere applicatie in te laden, de data hierin te muteren en in een universeel uitwisselformaat retour te leveren? De verkeersbordendata dient bij voorkeur als een Shape bestandformaat te worden aangeleverd.	Nee, dit is niet toegestaan. De inschrijver dient met SignCloud te werken.
15	Inschrijffase	Inhoud	RAW raamovereenkomst	Bordenapplicatie van de gemeente Katwijk: 'SignCloud' van Greenpoint Advies. Vraag: Wij werken normaliter met een ander beheersysteem, wordt er vanuit de opdrachtgever een werkinstructie bordenapplicatie SignCloud van Greenpoint Advies gegeven.	Ja, vanuit de opdrachtgever wordt een werkinstructie van SignCloud geleverd.
16	Inschrijffase	Inhoud	4.5.1 INDEXERING	Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, tot een maximum van 2,5% De grondstoffencrisis van 2021 heeft laten zien dat de grondstofprijzen binnen een zeer korte periode significant kunnen oplopen. Wil de opdrachtgever de indexatie conform CBS/CPI indexering zonder maximum van 2,5% doorvoeren.	Het is het beleid van de gemeente Katwijk om prijzen per eenheid jaarlijks, tot een maximum van 2,5%, te indexeren. Hiervan kan dus niet van af worden geweken. De indexering tot een maximum van 2,5% blijft gehandhaafd.
17	Inschrijffase	Inhoud	Procesbeschrijving schouw	Wij adviseren de werktekeningen in AutoCad aan te leveren van de uit te voeren werkzaamheden. Wilt u dit advies volgen?	Conform deel 3 artikel 01.29.02 uit het bestek dienen alle tekeningen in DXF- of DWG-formaat aangeleverd te worden. Dit geldt dus ook voor de werktekeningen. Deze bestandsformaten kunnen o.a. met AutoCad worden opgesteld.
18	Inschrijffase	Inhoud	Procesbeschrijving schouw	Wij adviseren om het werkplan na de schouw gedetailleerd aan te leveren, per locatie een kaartje, een foto en de te nemen maatregelen op de drager en/of het bord, niet zijnde exceloverzicht - waarbij al deze informatie op 1 pagina zichtbaar is zodat mogelijke actiepunten eenvoudig beoordeeld en uitgevoerd kunnen worden. Wilt u dit advies volgen?	De te nemen maatregelen op de drager en/of het bord inclusief kaartje van de locatie en foto dient opgenomen te worden in de op te stellen adviesrapportages volgens bestekspostnummers 140010 t/m 140030. In het gedetailleerde werkplan dient omschreven te worden op welke wijze de maatregelen uitgevoerd moeten worden. In deel 3 artikel 01.13.10 van het bestek staat omschreven wat het gedetailleerde werkplan moet bevatten.
19	Inschrijffase	Inhoud	Procesbeschrijving schouw	In de procesbeschrijving schouw staat in de eerste opsomming van de scope o.a. de bebording behorend bij het betaald parkeren (3e bullet). In de tabel met de geschatte aantallen staat Betaald parkeren en vergunningparkeren. Horen de borden voor vergunningparkeren bij de scope van de schouw?	Ja, de borden voor vergunningparkeren behoren tot de scope van de schouw.
20	Inschrijffase	Inhoud	Procesbeschrijving schouw	Wij adviseren de gemeente om bij iedere oplevering een mutatiebestand naar het NDW te uploaden zodat het openbaar verkeersbordenbestand up to date blijft. Wilt u dit advies volgen?	Ja, bij iedere oplevering zal een mutatiebestand naar het NDW geupload worden. Dit wordt verwerkt in het bestek.
21	Inschrijffase	Inhoud	Procesbeschrijving schouw	Per 1 januari 2025 is iedere wegbeheerder verplicht het nationaal bordenbestand actueel te houden, de uitvraag om de borden in uw gemeente te schouwen moet dan ook verwerkt kunnen worden in deze database. Wanneer u de resultaten van het schouwen verwerkt wil hebben in het bordenbestand van de NDW moeten de volgende twee velden worden toegevoegd: a-NDW identificatie - b Wegvak-ID. Kunt u dit wijzigen in het programma van Eisen	Ja, dit wordt toegevoegd aan het bestek.

NOTA VAN INLICHTINGEN
EU openbare aanbesteding
Verkeersborden
zaaknr.: 3310246 / TenderNed kenmerk: 426119

Ref. nr.	Fase	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
22	Inschrijffase	Inhoud	Aanbestedingsleidraad 4.5.1 Indexering	U geeft aan dat binnen de RAW-raamovereenkomst de prijzen jaarlijks per eenheid worden geïndexeerd tot een maximum van 2,5%. De afgelopen jaren hebben duidelijk gemaakt dat 2,5% niet voldoende is. Wij vragen u het percentage aan te passen in 5%.	Het is het beleid van de gemeente Katwijk om prijzen per eenheid jaarlijks, tot een maximum van 2,5%, te indexeren. Hiervan kan dus niet van af worden geweken. De indexering tot een maximum van 2,5% blijft gehandhaafd.
23	Inschrijffase	Inhoud	3.2.4.2 KWALITEITSBORGING	De inschrijver dient voldoende kennis en kunde in huis te hebben om de opdracht efficiënt en vakkundig uit te voeren. Inschrijver moet minimaal beschikken over de volgende certificeringen: • Kennis van RVV 1990 en BABW betreffende het plaatsen van borden; • Kennis van de Kwaliteitscatalogus 2023 CROW; • Kennis van Richtlijn bebording Gemeente Katwijk; • Verkeerskundige kennis waarmee verkeersmaatregelen beoordeeld kunnen worden; • VCA** certificaat of gelijkwaardig; • Certificaat “veilig werken langs de weg”; • Digitale vaardigheid (gebruik van SignCloud op een tablet). Als bewijs moet de beoogd opdrachtnemer een kopie van de gevraagde certificeringen aan de Gemeente Katwijk overleggen. U geeft bij dit onderwerp aan bij verschillende punten dat men kennis dient te hebben van of een vaardigheid (zie punten 1,2,3,4 en 7) Welke certificeringen zijn hierop van toepassing en welke certificeringen dient de beoogde opdrachtnemer te overleggen?	De inschrijvers dienen over de volgende certificeringen te beschikken, waarvan zij een kopie van de certificaten aan de gemeente Katwijk moeten overleggen: • VCA** certificaat of gelijkwaardig; • Certificaat “veilig werken langs de weg”. Van de inschrijvers wordt verwacht dat zij over de volgende kennis en kunde beschikken, echter wordt geen kopie van de certificaten verlangd: • Kennis van RVV 1990 en BABW betreffende het plaatsen van borden; • Kennis van de Kwaliteitscatalogus 2023 CROW; • Kennis van Richtlijn bebording Gemeente Katwijk; • Verkeerskundige kennis waarmee verkeersmaatregelen beoordeeld kunnen worden; • Digitale vaardigheid (gebruik van SignCloud op een tablet).
24	Inschrijffase	Inhoud	09 BETTER PERFORMANCE	Duurzaamheid In “Inkoop- en aanbestedingsbeleid 2021gemeente Katwijk” zijn duidelijke uitgangspunten door de gemeente geformuleerd met betrekking tot Duurzaam Inkopen. Waarom wordt er in deze aanbesteding op geen enkele wijze invulling aangegeven? Terwijl u het wel benoemt in het bestek 09 ‘Better Performance’ en aangeeft dat u de opdrachtnemer beoordeelt op o.a. Duurzaamheid. Op basis van welke criteria? Een groot aantal bedrijven is aan het investeren om Duurzaam te ondernemen en de gemeente Katwijk lijkt haar eigen uitgangspunten links te laten liggen. Wij verzoeken u duidelijk te onderbouwen waarom u dit, voor iedereen in deze samenleving zeer belangrijke onderwerp, niet tot uitdrukking laat komen in deze aanbesteding en alsnog dit aspect mee te nemen in onderhavige aanbesteding.	De wijze waarop de gemeente Katwijk invulling geeft aan het aspect Duurzaam Inkopen is geborgd door de, in het bestek, voorgeschreven eisen waaraan de verkeersborden, straatnaamborden en verkeersbordpalen moeten voldoen. Daarnaast zijn in het bestek de minimale eisen voorgeschreven waaraan het in te zetten materieel en voertuigen van de aannemer moeten voldoen.
25	Inschrijffase	Inhoud	inschrijfbiljet en inschrijfstaat	Inschrijvingsbiljet en de inschrijfstaat in een excel-bestand aan te leveren?	Nee, de inschrijver dient het inschrijvingsbiljet en inschrijfstaat uit het rsx-bestand te gebruiken.
26	Inschrijffase	Juridisch	Informatiebeveiliging	ISO27001 ontbreekt in de uitvraag. Wij verzoeken u ISO27001 mee te nemen in uw uitvraag gerelateerd aan de digitale gegevenscomponenten?	De aanbestedende dienst is van mening dat een ISO27001 niet benodigd is voor de uitvoering van de werkzaamheden en wordt daarom niet opgenomen in de uitvraag. De uitvraag blijft gehandhaafd.
27	Inschrijffase	Juridisch	32 02 EISEN EN UITVOERING	Gevraagde norm NEN3381: In de huidige versie van de NEN3381 staat in bijlage E de procedure voor het digitaal bijhouden van nieuwe borden en het verwijderen, in relatie tot de landelijke database. Nieuweborden hebben daarom nu een QR code met de productiedatum, naam van de fabrikant, modelnummer, retroreflectieklasse, plaatje en afmeting op de bordsticker staan. Wilt u in deze productomschrijving meenemen in de eisen en specificaties van de onderhavige aanbesteding?	Nee, dit nemen we niet mee in de productomschrijving van deze aanbesteding.
28	Inschrijffase	Inhoud	32 02 EISEN EN UITVOERING	Eis 32 02 “Het beeldvlak dient te bestaan uit een duurzame, hoogwaardige, zelfklevende, geprinte, micorprismatische, retroreflecterende Klasse III- folie en dient afgedekt te zijn met een duurzaam transparant laminaat. De folie dient voorzien te zijn van een Ultimate Signing (US) watermerk. Hier wordt Ultimate signing in klasse III gevraagd. Voor UltimateSinging20 is het beeldvlak altijd geprint. Het beeldvlak dient daarbij volledig te voldoen aan de minimum vereiste retro-reflectiewaarden van de norm DIN 67520-2013:10, type RA3A en RA3B met een optimale functionaliteit onder zowel grote als kleine observatie- en invalshoeken. Kunt u dit bevestigen?	De NEN3381:2020 wordt gevolgd, hierin staat aangegeven dat minimaalretroreflectieklassen 3B volgens DIN 67520 wordt toegepast.