

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16



Onderstaand staan de ontvangen vragen met betrekking tot bovengenoemde aanbesteding en de daarbij door de opdrachtgever geformuleerde antwoorden. Het uitgangspunt is dat de inschrijfleidraad en het bestek na publicatie van de nota van inlichtingen definitief is.

Wijzigingen/ aanvullingen vanuit de opdrachtgever met betrekking tot bovengenoemde aanbesteding:

nr.	par.	blz.	huidige tekst	wijziging/ aanvulling
1.			De fictieve korting oorspronkelijk € 2.200,00 per punt	De fictieve korting is gewijzigd naar € 7.000,00 per punt. Dit geeft een significant andere weging in de BPKV. Vandaar de rectificatie.
2.			Ontbreekt leverancier in bijlagen	De bijlagen 7,8 en 9 zijn aangevuld met een leverancier i.v.m. bestaande situaties.
3.	Bestekpost 411		Lichtmastbeschermers	Het soort toe te passen mastbeschermers wordt gewijzigd. Beschermingswijze: Geïsoleerd HDPE grondstuk met geïntegreerde maaiveldbeschermer en beschermring in kabelgat. Gewijzigde tekeningen zijn bijgevoegd.

Vragen met betrekking tot bovengenoemde aanbesteding:

nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
1.	bestekpost 1		Beheer en onderhoud OVL heeft een verwijzing naar bepaling 62 02 01 - deze bepaling voor verkeersmaatregelen in deel III bestaat niet. Moet waarschijnlijk zijn 62 12 01. Kunt u dit verduidelijken?	Uw aannname is correct. ROK is aangepast en bijgevoegd bij de Nota.
2.	Aanbestedingsleidraad PvA		Er wordt gesproken over een plan van aanpak. Kunt u aangeven of dit een apart document is om in te dienen? Als ja, hoe wordt dit dan beoordeeld?	Er wordt alleen een interview met de betreffende casussen gehouden. De verwijzing naar het indienen van een Plan van Aanpak is per abuis blijven staan. Een aangepaste leidraad wordt bijgevoegd.
3.	Aanbestedingsleidraad PvA		Er wordt gesproken over een plan van aanpak. Kunt u aangeven of dit een apart document is om in te dienen? Als ja, wat wordt hier dan verwacht?	Zie beantwoording vraag 2.

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16



nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
4.	Aanbestedingsleidraad PvA		Er wordt gesproken over een plan van aanpak. Kunt u bevestigen dat er geen schriftelijk pva wordt verlangd maar dat de casussen bij de interviews behandeld worden als zijnde het plan van aanpak?	Zie beantwoording vraag 2.
5.	01 09 06		Hier wordt gesteld dat inschrijver de tool moet aanschaffen. De kosten hiervoor zijn niet bekend maar dienen wel inbegrepen te zijn. Dit is niet conform de gids proportionaliteit. Wij verzoeken u hiervoor een post op te nemen of deze tool te zijne tijd verrekenbaar te stellen.	Een BP op nemen waar u zelf al aan aangeeft waar de kosten niet van bekend zijn is niet zinvol. Wat zou u namelijk moeten invullen hiervoor een Stelpost is niet mogelijk aangezien het een RO betreft. Indien het van toepassing is mag u de kosten via de termijn, met het overleggen van de factuur, met de directie verrekenen. De paragraaf wordt aangepast.
6.	Bestek deel 3, lid 04		Kunt u specifiek maken wat de vereisten zijn aan een vakbekwaam persoon / personeelslid? Bijvoorbeeld welke diploma's, erkenningen enz. geeist zijn.	Dat bepaalt de AD niet, zie hiervoor de NEN 3140 norm.
7.	Bestekspost 407020		Hier wordt aangegeven dat een eenheidsprijs gehanteerd moet worden. Wat bedoelt AD hiermee? En kunt u verdere specificaties van de Driver opgeven?	U dient een prijs op te geven voor het leveren van een LED driver. Er zijn verschillende types. Eind-eenheidsprijs hanteren van een gemiddelde prijs van Driver van het areaal.
8.	Bestekpost 203110 en 203120		Hier wordt verlangd dat bij een armatuurvervanging x,y coördinaten worden opgegeven. Dit is ongebruikelijk bij armaturen en wordt doorgaans alleen bij mast(ver)plaatsingen toegepast. Kunt u hier duidelijkheid in verstrekken?	"Aanleveren revisiegegevens: inmeten x,y en aanleveren mutaties voor het beheersysteem" wordt aangepast naar: "Aanleveren revisiegegevens: mutaties voor het beheersysteem".
9.	Bestek 62 12 07		Bestekpost 2 - Werkzaamheden OVL, hierin wordt verwezen naar de verkeersmaatregelen in deel III bepaling 62. Deze bepaling is inclusief een de bepalingen voor een verkeersplan (bepaling 62 12 07). Deze bestekposten zijn zo niet af te prijzen. Hoe vaak komt een verkeersplan voor? Kunt u een apart post aanmaken voor het maken verkeersplan.	Zie ook 62 12 01 lid 03, als de genoemde figuren van standaardmaatregelen niet voldoen en bij de genoemde uitzonderingssituaties, vindt vooraf overleg plaats met de directie over aanvullende verrekenbare verkeersmaatregelen. Als er een verkeersplan conform paragraaf 62 12 07 opgesteld moet worden, gebeurt dit in separate posten. Deze worden met de directie, vooraf aan de uitvoering , vastgesteld en tegen overeengekomen kosten worden verrekend.
10.	Bestek 34 13 09		Kunt u aangeven hoe lang (in uren) de bouwvergadering zal duren?	Nee, de duur is mede afhankelijk van de opdrachtnemer, zowel positief als negatief. De inschrijver mag ervan uitgaan dat AD efficiënte bouwvergaderingen prefereert.

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16

nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
11.	Bestek 34 13 09		Kunt u een post toevoegen voor de bouwvergadering? Op zijn minst voor het geval de frequentie hoger wordt dan de aangegeven 1x per maand.	Nee, een hogere frequentie duidt over het algemeen op achterliggende oorzaken waar de inschrijver zelf invloed op heeft.
12.	Bestek 01 19 06		Hier wordt aangegeven dat de CROW 400 quick scan door de opdrachtnemer moet worden uitgevoerd. Wij gaan ervan uit dat dit verrekend kan worden middels post 140030. Kunt u dit bevestigen? Daarbuiten geeft u aan dat kosten voor aanvullende (Historische) onderzoeken in de eenheidstarieven verwerkt dienen te zijn. Dit is niet conform de gids proportionaliteit. inschrijvers kunnen op geen wijze weten of inschatten welke (financiele) gevolgen of bedragen dit met zich meebrengt. Wij verzoeken u zich te conformeren aan Voorschrift 3.9 A: De aanbestedende dienst alloceert het risico bij de partij die het risico het best kan beheersen of beïnvloeden en de aanvullende onderzoeken verrekenbaar te maken.	De CROW 400 quickscan wordt verrekend op post 140030. Eventueel historisch onderzoek en/of GLO zullen als separate posten, vooraf aan de uitvoering , vastgesteld met de directie, tegen overeengekomen kosten worden verrekend.
13.	2e Nota van inlichtingen		Het is niet ongebruikelijk dat antwoorden op vragen van de nota van inlichtingen verdere vragen oproept of verdere uitleg nodig heeft. Wij verzoeken u dan ook een 2e vragenronde in te plannen in de procedure. Indien u deze niet inpland verzoeken wij u aan te geven tot wanneer vragen gesteld kunnen worden indien uw beantwoording van vragen in de 1e nota van inlichtingen hier aanleiding tot geeft.	Binnen de planning is vragen en beantwoording op 16 januari 2026 nog zonder uitstel mogelijk. Vragen nadien zullen beoordeeld worden op het criterium: <i>“beantwoording noodzakelijk en relevant voor een goede inschrijving”</i>
14.	Bestek, Opslagplaats 34 12 15, 34 12 16, 34 12 17, Deel 2 07		Er is in het bestek geen post opgenomen voor het ter beschikking stellen van opslag. Kunt u deze toevoegen en aangeven met hoeveel m2 zowel binnen als buiten dienen wij rekening mee te houden?	Het aantal stuks is in deel 3 omschreven. De bijbehorende m2 is afhankelijk van de wijze, zoals hoogte, waarop de inschrijver dit realiseert. Deze kosten zijn onderdeel van de uitvoeringskosten.
15.	Bestek 01 09 06		Het volgende wordt gesteld: 'De WV-ers, van de Inschrijver na opdracht maar voor 1 januari 2026 een Gebiedsgebonden instructie, (gratis) te volgen bij de netbeheerder(Stedin)'. Kunt u aangeven hoe hiermee om te gaan gezien het verlopen van de vastgestelde datum?	1 januari 2026 wordt aangepast naar “ingangsdatum raamovereenkomst”.

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16



nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
16.	Geldende stukken		Bij de publicatie van de aanbesteding op 15-12 zijn twee documenten 'rectificatie Inschrijvingsleidraad 2025-16' gepubliceerd. Één bij de aanbestedingsdocumenten op Tenders en één bij de Note van Inlichtingen op Tenders. Is er een verschil in deze documenten en kunt u aangeven wat de rectificatie inhoudt ten opzichte van de eerdere versie?	De documenten zijn hetzelfde. De wijziging van de fictieve korting is een wezenlijke wijziging en is daarom als rectificatie gepubliceerd.
17.	Bestek deel 2, 07 Transparantie, gelijkheid en objectiviteit		Bij het aanbieden van een alternatief moet de gelijkwaardigheid worden aangetoond. Hierbij dient bij masten en armaturen een vergelijk te worden gemaakt met een aantal punten dat is opgesomd maar verder niet zijn gespecificeerd. Hoe verwacht aanbestedende dienst dat gelijkwaardigheid moet worden aangetoond zonder verdere specificaties? Als voorbeeld en niet limitatief; hoe moet de gelijkwaardigheid van 'Technisch ontwerp aangaande toegankelijkheid, bevestiging op de mast en bijvoorbeeld wijze van afdichting' en/of 'Rekenkundige uitkomsten lichtberekeningen' worden aangetoond. Deze informatie is immers niet aanwezig.	De inschrijver gaat een bestaand areaal onderhouden. Hier is alle data voor beschikbaar gesteld in voornamelijk bijlage 12 en 13. U wilt mogelijk een alternatief bieden voor een product wat er reeds staat. U moet dan aantonen dat het aangeboden product gelijkwaardig is. Wat u moet aantonen staat duidelijk vermeld in deel 2 onder 2.1 paragraaf 07.
18.	SROI		De SROI norm is 3% van de opdrachtwaarde. Een substantieel deel van de opdrachtwaarde zal worden gevormt door de armaturen-aanschaf. Daardoor is de SROI verplichting van de aannemer disproportioneel ten opzichte van de eigen inzet en inbreng. Zeker ook aangezien de aannemer geen invloed heeft op de aantallen, geselecteerde leverancier(s) en daarmee de omvang van het inkoopdeel van de opdrachtwaarde. Wij verzoeken u dan ook de SROI norm aan te passen naar 3% van de loonsom.	De aanbestedende dienst gaat niet akkoord met uw voorstel om de social return-verplichting te berekenen over de loonsom. Binnen de arbeidsregio Rijnmond is gezamenlijk beleid afgesproken welke wij uitvoeren. In het beleid is opgenomen dat de social return-verplichting wordt berekend over de totale opdrachtwaarde. Wel verlagen we het percentage van 3% naar 2%.
19.	UAV 2012 (versie 2025)		Kan worden bevestigd dat OVL geen bouwwerk is in de zin van de Wet kwaliteitsborging voor Bouwen, en dat er wordt afgeweken van artikel 7:758 lid 4 BW door overeenkomstig het toepasselijke artikel 7:758 lid 3 BW van toepassing te verklaren?	Zie beantwoording vraag 35.

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16



nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
20.	Bestekpost 101010 - Geen eenheid en hoeveelheid		Bestekpost 101010 (en 101011) Het onderhouden van de OVL installatie heeft geen eenheid en geen hoeveelheid in het bestek.	De omvang en detaillering van het areaal is in de Bijlage 13 Areaal opgenomen. Ook in deel 1 paragraaf 04 staan details en verder ook in de Bijlage 12 Jaarmonitor Capelle aan den IJssel. De oppervlakte van het areaal is: binnen de gemeentegrenzen.
21.	Bestekpost 102010 - bijlage nr.		In deze post wordt verwezen naar een bijlage - Handboek installatie verantwoordelijke. Kunt u bevestigen dat het hier bijlage 1 - Kwaliteits Handboek IV deel 2 v3.2 betreft ?	Ja. Het handboek zal nog wel worden gesplitst, in onder andere een handboek specifiek voor Openbare Verlichting, maar de bijbehorende uitvoerende werkzaamheden voor de inschrijving wijzigen niet.
22.	Bestekpost 204040 - geen hoeveelheid en eenheid bij te leveren tegels		Opmerking: Deze bestekpost heeft geen hoeveelheid en geen eenheid bij de te leveren Tegels staan.	Dat is correct, ROK wordt aangepast.
23.	Bestekposten 206060 en 206070		Opmerking: Bij deze bestekposten staan verdwaalde eenheden (m3) en hoeveelheden (2,25 L)	Dat is correct, ROK is aangepast.
24.	Bestekpost 306020 - Verbindingsmof(fen)		Betreft: Verwijderen lichtmast aansluiting (2 stuks). In de omschrijving staat Leveren en monteren verbindingsmof met 10 st. voor 5 verwijderingen. Moet dit niet zijn verbindingsmoffen (zoals in bestekpost 306050)	Nee er zitten 2 aansluitingen in de mast. Dus ook 2 verbindingsmoffen
25.	Bestekpost 306070 - Verbindingsmof(fen)		Hier staat "Leveren en monteren verbindingsmoffen" 500 st. Terwijl er ook 500 verplaatsingen zijn. Moet dit geen "Leveren en monteren verbindingsmof" zijn. (enkelvoud)	Dat is correct.
26.	Bestekpost 306080 - Verbindingsmof(fen)		25 st. verplaatsingen met leveren en monteren verbindingsmof 50 st. Dit moet zijn verbindingsmoffen.	Dat is correct.
27.	bestekpost 407030 - RVS tbv lm < 6 m.		Hier staat alleen: Noodmastluis, Materiaal: RVS. Terwijl bij bestekpost 407040 staat: Materiaal: RVS tbv lm > 6 m. Kunnen wij er van uitgaan dat u bedoeld Materiaal: RVS tbv LM < 6 m.? (Een kleine afmeting noodmastluis?)	Ja, dat is correct maar heel soms komt deze ook voor bij hogere masten. Dat is de reden dat deze toevoeging hier niet staat.

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16



nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
28.	Bestekpost 6 - verkeerde verwijzing naar bepaling 62 02 01		Opmerking: Bestekpost 6 - Ter Beschikking Stellen heeft de omschrijving: verkeersmaatregelen in deel III Bepaling 62 02 01, dit moet waarschijnlijk bepaling 62 12 01 zijn.	Dat is correct.
29.	Bestekpost 3 - Verkeersplan		Bestekpost 3 - Werkzaamheden ondergronds heeft voor de verkeersmaatregelen een verwijzing naar deel III Bepaling 62. Bepaling 62 is inclusief een verkeersplan. Dit is niet af te prijzen. Kunt u een apart post maken verkeersplan opnemen?	Zie antwoord vraag 9.
30.	Wachtkamerconstructie		Kunt u bevestigen dat de indexeringsregeling ook van toepassing is bij de wachtkamerovereenkomst?	Ja, ook de inschrijving van de wachtkamer-inschrijver wordt geïndexeerd conform het bestek.
31.	Werken die in elkander grijpen		Kunt u bevestigen dat vertragingen of wachttijden bij inschakelen van de openbare verlichting door het nutsbedrijf niet de verantwoordelijkheid is of voor rekening komt van de opdrachtnemer? opdrachtnemer is hier immers niet leidend en heeft geen tot zeer beperkte invloed hierop.	Er zal niet geschakeld worden door u of door Stedin voor de werkzaamheden in deze ROK. Daar waar werken in elkaar grijpen en dit van toepassing zou kunnen zijn, is de inschrijver geen aanspreekpunt voor het inschakelen vanuit deze opdracht.
32.	Rangorde		Kunt u aangeven hoe de leidraad, UAV en bijlagen zich verhouden tot het bestek en elkaar? Kunt u een rangorde van documenten beschrijven in geval van tegenstrijdigheden?	1. bestek 2. Standaard en UAV (is onderdeel van de Standaard) 3. bijlagen 4. leidraad
33.	Leidraad 3.2.9. & concerngarantie:		U vraagt in uw concerngarantie om de verplichtingen uit 2:403 sub f na te komen. Indien inschrijver een dergelijke 403-verklaring kan overleggen kunnen wij hier dan mee volstaan in het kader van de concerngarantie?	Nee. Met een concerngarantie staat het moederbedrijf (mede) garant voor uitvoering van de werkzaamheden. Tussen de concernverklaring en artikel 2:403 zit een essentieel verschil, namelijk de concernverklaring ziet op de verplichting om de overeenkomst na te leven en 2:403 ziet op de schulden/financiële verplichtingen die voortvloeien uit de overeenkomst. Alleen een "403-verklaring geeft niet de gezochte garantie naar de Opdrachtgever.

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16



nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
34.	Leidraad 3.2.9. & concerngarantie		u vraagt om een concerngarantie indien inschrijver een dochteronderneming is. Kunt u aangeven welke definitie u heeft van de holding/moedermaatschappij?	Het betreft dochtermaatschappij zoals opgenomen in het wetsartikel 2:24A Burgerlijk Wetboek. Waarbij AD ter informatie de toelichting hierop kan delen: <i>Wat is een dochtermaatschappij?</i> <i>Een dochtermaatschappij is een rechtspersoon waarin een andere rechtspersoon de meerderheid van de stemrechten kan uitoefenen in de algemene vergadering van aandeelhouders. Deze rechtspersoon wordt dan de moederonderneming genoemd. Er is ook sprake van een dochtermaatschappij als de moederonderneming de bevoegdheid heeft om de meerderheid van de bestuurders of de commissarissen te benoemen of ontslaan. Verder is ook een dochter een vennootschap waarin een rechtspersoon als vennoot volledig aansprakelijk is voor de schulden van de vennootschap.</i>
35.	UAV		P. 6 van het Bestek: U heeft de UAV 2012 van toepassing verklaard. Met de wijziging van artikel 7:758 BW conform de Wet Kwaliteitsborging voor bouwen is paragraaf 12 van de UAV 2012 gedeeltelijk nietig en gewijzigd. Artikel 7:758 BW past automatisch lid 4 toe, namelijk dat bij de aanneming van bouwwerken de aannemer aansprakelijk is voor gebreken die bij de oplevering van het werk niet zijn ontdekt, tenzij deze gebreken niet aan de aannemer zijn toe te rekenen. Voor niet bouwwerken is lid 3 opgenomen; De aannemer is ontslagen van de aansprakelijkheid voor gebreken die de opdrachtgever op het tijdstip van oplevering redelijkwijs had moeten ontdekken. Kunt u bevestigen dat er geen sprake is van bouwwerken en expliciet lid 3 van toepassing verklaren in het bestek danwel de overeenkomst?	Paragraaf 12 UAV 2012 versie 2025 lid 4 en 5 zijn nog steeds van toepassing en gaan als bijzondere wetgeving voor op algemene wetgeving. De uit te voeren werkzaamheden vallen onder artikel BW 7:758 lid 3. Het moment van oplevering waarbij 7:758 lid 3 in werking treedt is na de onderhoudstermijn zoals is omschreven in paragraaf 12 lid 5 UAV.
36.	UAV		P. 6 van het Bestek: u geeft aan dat de UAV 2012 van toepassing is. Kunt u verduidelijken of er sprake is van de UAV 2012 of de UAV 2012 (versie 2025), dit in verband met een aantal wijzigingen op de UAV opgenomen in het bestek?	Het betreft ten alle tijden de laatst vigerende versie zoals geldend ten tijde van de inschrijving.

3^e Nota van inlichtingen

Raamovereenkomst onderhoud en vervanging Openbare verlichting, bestek 2025-16



nr.	par.	blz.	vraag	antwoord
37.	Ingangsdatum		P. 6 Bestek is in tegenstelling tot de Leidraad (p. 10) de ingangsdatum van de overeenkomst 1 januari 2026. Kunt u deze aanpassen conform de leidraad naar 1 maart 2026?	ROK wordt aangepast.
38.	Bestek 01 06 01		In de stukken staan verschillende kortingen opgenomen (per incident, per uur/per werkdag), maar er is geen maximumbedrag voor de totale cumulatie opgenomen. Betekent dit dat er geen maximum geldt voor opdrachtnemer, los van de ontbindingsdrempel van € 20.000 voor aanbestedende dienst. Zou u willen alsnog een maximum willen opnemen—bijvoorbeeld 10% van de aanneemsom per contractjaar of een vast bedrag (bv. € 50.000 per jaar)—zodat het geheel in lijn is met het proportionaliteitsbeginsel en de Gids Proportionaliteit?	Nee er zal voor deze geen maximum wordt toegepast behalve die aangegeven is. De opdrachtnemer is de enige die invloed heeft op het opleggen van kortingen.

BIJGEVOEGD:

- **3e Nvl Inschrijvingsleidraad 2025-16.pdf**
- **Raamovereenkomst Onderhoud & Vervanging OVL Capelle aan den IJssel - 2026-2030 - V0.9 incl. 3de Nvl.pdf**
- **Raamovereenkomst Onderhoud & Vervanging OVL Capelle aan den IJssel - 2026-2030 - V0.9 incl. 3de Nvl.rsx**

opgemaakt op 14-01-2026