



**Nota van Inlichtingen bij:
Gepubliceerd onder nummer:
Datum:**

Onderhoud Openbare Verlichting Bloemendaal en Heemstede
GEZ BLD HMS 202501-2400264
6 juni 2025

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
	<p>Toelichting Nota van Inlichtingen</p>	<p>Naar aanleiding van de Nota van Inlichtingen zijn enkele wijzigingen doorgevoerd. Hieronder volgt een overzicht van de belangrijkste aanpassingen.</p> <p>1. Planning: Als gevolg van een wijziging in de geschiktheidseis zijn de termijnen aangepast. De nieuwe planning is opgenomen onder het kopje <i>Termijnen</i> en wordt tevens ter verduidelijking in dit overzicht weergegeven.</p> <p>2. Erkenning Stedin De eis inzake de erkenning van Stedin is komen te vervallen.</p> <p>3. UAV 2012 De verwijzing naar de UAV is aangepast naar de versie 2012 met de aanvullingen van 2025. (zie bestek: onderhoudsbestek Bloemendaal-Heemstede 2025-2028 incl NVI V1.2)</p> <p>4. Overige wijzigingen Dit betreft voornamelijk redactionele en inhoudelijke aanpassingen in het bestek.</p>	<p>Planning: Publicatie aanbestedingsdocumenten / offerteaanvraag: Vrijdag 6 juni 2025</p> <p>Indienen van vragen (tot 10.00 uur): Maandag 16 juni 2025</p> <p>Publicatie Nota van Inlichtingen: Dinsdag 24 juni 2025</p> <p>Uiterlijk indienen offerte (tot 10.00 uur): Maandag 25 augustus 2025</p> <p>Voorlopige gunningsbeslissing: Vrijdag 29 augustus 2025</p> <p>Standstill-termijn: Minimaal 20 dagen</p> <p>Definitieve gunning: Donderdag 19 september 2025</p> <p>Versturen opdracht/overeenkomst door gemeente: Vrijdag 26 september 2025</p> <p>Ingangsdatum contract: Woensdag 1 oktober 2025</p>
1	Sluitingsdatum	De sluitingsdatum is nu gepland op 2e pinksterdag. Kunt u de sluitingsdatum 1 dag later plannen, naar 10 juni?	De planning zal aangepast worden. Zie vraag 2.

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
2	Planning aanbesteding	<p>In de planning van deze aanbesteding staat de eerste nota op 29 mei 2025 (Hemelvaart 2025) en de aanbesteding op 9 juni 2025 (2e Pinksterdag 2025)</p> <p>Voor het uitbrengen van de eerste Nota is 8,5 à 9,5 werkdag uitgetrokken.</p> <p>Tussen het uitbrengen van de eerste nota en de aanbesteding zitten maar 6 werkdagen. Wij wensen graag iets meer verwerkingstijd. Kunt u de aanbestedingsdatum met 1 week verschuiven?</p> <p>In paragraaf 2.4 van het aanbestedingdocument staat namelijk: RIJK zal via TenderNed tijdig een Nota van Inlichtingen verstrekken, waarin de geanonimiseerde vragen en antwoorden worden opgenomen. Indien er nadien nog relevante vragen worden gesteld kunnen de gemeenten een keuze maken voor een extra Nota van Inlichtingen. Bij deze situatie zal RIJK uiterlijk 10 dagen voor de sluitingstermijn van de inschrijvingen zorg dragen voor één of meerdere additionele Nota's van Inlichtingen.</p> <p>Deze 10 dagen ruimte is er niet.</p>	<p>We hebben de data aangepast, nadere informatie kunt u inzien bij termijnen. Tevens vindt u hierboven de nieuwe data/termijnen.</p>
3	Bestek 010101 van toepassing zijnde bepalingen	<p>U verklaart de UAV 2012 van toepassing. Het is ons niet duidelijk of u de UAV 2012 versie 2025 bedoelt. Wij verzoeken u ten aanzien van de regeling omtrent aansprakelijk aan te sluiten bij het bepaalde in 7:758 lid 3 BW, aangezien het hier geen bouwwerk betreft.</p>	<p>Zie bestek. We hebben in het bestek toegelicht dat het UAV 2012 versie 2025 van toepassing is. (Zie document: onderhoudsbestek Bloemendaal-Heemstede 2025-2028 incl NVI V1.2, het oude document is komen te vervallen)</p>
4	Leidraad 3.3 Erkenning Stedin	<p>Het proces tot het verkrijgen van deze erkenning is enige tijd geleden ingezet en ingediend, echter nog niet geheel afgerond. Een einddatum hierin is niet te voorspellen. Wij verzoeken u bovenstaande eis aan te passen in die zin dat het een uitvoeringseis betreft, waar inschrijver bij ingangsdatum van de overeenkomst aan moet voldoen.</p>	<p>De eis inzake de erkenning van Stedin is komen te vervallen.</p>

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
5	1.7 leidraad en artikel 3 raamovereenkomst Geraamde waarde	<p>U geeft aan dat zowel de geraamde waarde als de maximale waarde van de raamovereenkomst voor de gemeente Bloemendaal €352.000 betreft. De raamovereenkomst loopt af wanneer de maximale waarde is bereikt. Graag wijzen wij u erop dat door het gelijkstellen van de geraamde waarde en maximale waarde de gemeente niet beschikt over bepaalde mate van flexibiliteit. Bij de waardebeoordeling moet worden uitgegaan van de geraamde maximale waarde van alle overheidsopdrachten die de aanbestedende dienst voornemens is te plaatsen onder de raamovereenkomst (artikel 2.15 lid 3 Aw 2012). Bij het vaststellen van de maximale waarde en/of hoeveelheid kan ook rekening worden gehouden met een eventuele onzekerheid over de feitelijk af te nemen hoeveelheden. Hierdoor ontstaat ruimte bij de aanbestedende dienst voor onvoorziene werkzaamheden zonder direct de verplichting te hebben om opnieuw aan te besteden. Wij verzoeken u de maximale waarde voor de gemeente Bloemendaal aan te passen.</p>	<p>Gezien het maximale budget van €352.000 dat door de gemeente Bloemendaal is vastgesteld, hebben wij dit als maximale waarde opgenomen.</p>
6	Leidraad 1.7 Verlenging	<p>Voorstel vraag NvI 1.7 leidraad en 05 bestek en artikel 3 raamovereenkomst: U geeft aan dat de overeenkomst tweemaal verlengd kan worden met 1 jaar. Het betreft hier een eenzijdige verlenging vanuit opdrachtgever. Graag wijzigen dat verlenging van de raamovereenkomst plaatsvindt met instemming van zowel opdrachtgever en opdrachtnemer.</p>	<p>Bestekpost aangepast.</p>
7	Bestekpost 307010 Toeslag voor verschillende leveranciers.	<p>In bestekpost 307010 staat: Toeslag op de armatuur prijs voor het leveren, aanbrengen, aansluiten en bedrijfsklaar opleveren van een Zhaga-connector en Xitanium-SR driver bij te leveren armaturen conform voorschriften van de leverancier.</p> <p>In dit bestek hebben we verschillende leveranciers, deze bestkpost is niet kosten homogeen en niet in 1 post af te prijzen. Gaarne per leverancier een bestekpost aanmaken.</p>	<p>Bestekpost is aangepast.</p>
8	Bestekpost 302050 Leveren verlichtingsarmatuur - aantal LED` s	<p>In bestekpost 302050 Staat de levering van het armatuur Luxis Small 2. Hier staat een Lumen pakket van 1200 - 5400 lumen. Kunt u aangeven of u de 16 LED of 24 LED variant wenst van de Luxis Small 2?</p>	<p>Bestekpost is verwijderd.</p>
9	Bestekpost 302040 Leveren verlichtingsarmatuur - welke type Friso Kramer	<p>Het Friso Kramer armatuur kan worden geleverd in als zijnde: Friso Kramer LED direct of Friso Kramer LED Indirect. Kunt u aangeven welke u bedoeld?</p>	<p>Het betreft Friso Kramer LED direct.</p>

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
10	Bestekpost 2014 Masten met voetplaat - verwijzing naar bestekposten	<p>In bestekpost 2014 en bestekpost 201410 staat een verwijzing naar bestekposten 2012, 2015 en 2017.</p> <p>Bestekpost 2012 gaat over het vervangen van armaturen (geen masten). Deze verwijzing klopt niet. (moet waarschijnlijk een verwijzing bestekposten 2013 zijn)</p>	Bestekpost is aangepast
11	Bestekpost 201220 ter beschikking gesteld, aanduiding "I"	<p>In bestekpost 201220 staat dat het armatuur ter beschikking wordt gesteld, terwijl er bij de hoeveelheid ter inlichting een aanduiding "I" staat. Dit moet waarschijnlijk een "T" zijn, zoals in de bestekpost 201210.</p>	Bestekpost is aangepast.
12	Bestekpost 2012 - Projectmatig	<p>In bestekpost 2012 Vervangen armaturen (renovatie onderhoud) staat:</p> <p>Betreft projectmatig vervangen van armaturen.</p> <p>Wat is de hoeveelheid van projectmatig? In de inschrijfstaat achterin het bestek op blad 3 van 7 staat <= 5 stuks</p> <p>201210 Vervangen verlichtingsarmatuur lph<=4,5m, .<= 5 stuks 201220 Vervangen verlichtingsarmatuur lph>4,5m t/m 10 m, <= 5 stuks</p>	Bestekpost is aangepast.
13	Bestekpost 2010 - foutieve verwijzing naar 2020	<p>In Bestekpost 2010 staat: Betreft incidenteel aanbrengen van verlichtingsobjecten. Het aanbrengen/plaatsen van een schademast behoort ook tot deze werkzaamheden. Verwijderen en aanbrengen bestrating volgens bestekpost nummers onder 2020 indien deze werkzaamheden niet zijn inbegrepen in de prijzen van het netwerkbedrijf.</p> <p>De verwijzing naar 2020 gaat over Drivers (geen bestrating). Bestekpost 2021 betreft bestratingswerkzaamheden</p>	Bestekpost is aangepast.

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
14	Digitaal ondertekenen documenten	<p>In Aanbestedingsdocument Onderhoud Openbare Verlichting GEZ BLD HMS in paragraaf 2.5.2 staat:</p> <p>Het inschrijfbiljet, de inschrijfstaat, de UEA en de referentieverklaring (bijlage C) moeten worden ondertekend.</p> <p>Kunnen wij ervan uitgaan dat deze stukken digitaal ondertekend mogen worden?</p>	Een digitale handtekening is akkoord.
15	CPV-code 50232200-2 - Onderhoud van Verkeerslichten	<p>In het aanbestedingsdocument Onderhoud Openbare Verlichting GEZ BLD HMS staat op bladzijde 6:</p> <p>De relevante CPV-codes voor deze aanbesteding zijn:</p> <p>50232100-1 – Onderhoud van straatverlichting 50232200-2 – Onderhoud van verkeerslichten</p> <p>Waarom staat hier verkeerslichten bij? Het bestek gaat immers over Onderhoud Openbare Verlichting.</p>	De code 50232200-2 (onderhoud van verkeerslichten) is inderdaad niet relevant en dus niet van toepassing. Het aanbestedingsdocument zal op dit punt niet verder worden aangepast. Dit antwoord is leidend.
16	Social return	<p>De invulling van de SROI is niet eenduidig: Leidraad 4.1.1: 5% totale opdrachtwaarde Bestek 84 01 01 SEPLREGELS SROI : 2% opdrachtsom en erna 5%</p> <p>In de markt is 2% van de opdracht som of 5% van de loonsom regulier. Wij verzoeken u aan te geven welke juist is.</p>	Bepaling 84 01 01 is aangepast naar 5%.
17	Post 202210 - revisie	<p>Kut u aangeven hoe deze post wordt afgerekend? Per mast? Dat is SMART, per deelopdracht is dat niet omdat de omvang enorm varieert hierin. Ons voorstel is dan ook de post per mast af te rekenen, is voor iedereen duidelijk wanneer dit geldt en goed te berekenen.</p>	Bestekpost is aangepast.
18	Coördinatie netbeheerder	<p>Dit dient volgens hoofdstuk 2 in de eenheidsprijzen te zitten. Deze werkzaamheden zijn niet altijd nodig en deze opgave is dus ook niet kostenhomogeen. Wilt u een post opnemen voor de coördinatie netbeheerder, waarbij geldt dat dit per mast afgerekend kan worden?</p>	Post wordt niet aangepast. Wanneer de coördinatie niet nodig is, is het in het voordeel van opdrachtnemer.

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
19	Beheersysteem	We zien in deel 3 dat er een beheersysteem voor de gemeente Heemstede is beschreven. Hoe regelt de gemeente Bloemendaal dat en hoe kunt u zorgen dat de handelingen bijkomende bij alle besteksposten onder 2.2 gelijk zijn qua kosten voor beide gemeenten? Ook geldt hierbij bijvoorbeeld dat overdragen van werkorder, productie en verantwoording en voorstel tot afrekening op een gelijke wijze met gelijke tijd voor werkzaamheden uitgevoerd moeten kunnen worden.	Gemeente Bloemendaal werkt (nog) niet met een beheerssysteem. Storingen en opdrachten worden in een excel overzicht aangeleverd. Tijdens de looptijd van het contract wordt er wellicht in overleg overgestapt naar het werken vanuit het beheerssysteem.
20	Verkeersmaatregelen	Door het opnemen van de verkeersmaatregelen in de posten onder 513 lijkt het erop dat andere verkeersmaatregelen niet nodig zijn voor de uitvoering van het werk. Deze zijn echter wel nodig. Wilt u aangeven hoe u hiermee omgaat? De term bij hoofdstuk 2 is niet toereikend hiervoor, niet SMART en zeker niet conform RAW en kostenhomogeen.	Hoofdstuk 2 is aangepast. Wanneer andere maatregelen dan de beschreven posten onder 513 nodig zijn, wordt dit in overleg afgeprijsd.
21	Driver programmeren	Hoe kan de opdrachtnemer de driver programmeren? Doorgaans is de driver defect en kan de informatie niet uitgelezen worden en overgezet worden naar het nieuwe armatuur. Verder is de kwaliteit en de arbeid voor het vervangen en programmeren van een driver in een armatuur dusdanig afhankelijk van het type armatuur en de weersomstandigheden dat wij het beste resultaat behalen door een tijdelijk armatuur te plaatsen en in een geconditioneerde omgeving deze handelingen te verrichten en tevens door gekwalificeerd personeel. Kunt u tegemoet komen hieraan en de post herzien?	Er vanuitgaande dat het post 308 betreft. Er wordt niet gevraagd of de opdrachtnemer de driver programmeert. Er wordt gevraagd een geprogrammeerde driver te leveren.
22	Zhaga connector	Heeft de gemeente armaturen met Zhaga connector in het areaal? Kunt u dit in de areaal gegevens aangeven aangezien post 308010 en 20 hiervan afhankelijk zijn?	OG heeft geen armaturen met Zhaga connector in het areaal.
23	Posten 306030 e.v.	Het opnemen van posten 306030 e.v. doet vermoeden dat u een 16C contract afsluit met de netbeheerder, zeker omdat er sprake is van 2 netbeheerder met ieder hun eigen kenmerken lijkt het erop dat met name hier wel een onderscheid gemaakt moet worden per netbeheerder. Als er sprake is van een 16C contract dan ontbreken de nodige posten die noodzakelijk zijn voor werkzaamheden behorende tot dit contact. Kunt u dit toelichten en/of verwerken in het bestek?	Zie bepaling 34 11 07 en 34 12 12 in deel 3 van het bestek.

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
24	1 en 2 zekering houder	Kunt u aangeven waarom u een aansluitkast met 1 en 2 zekering houder apart beschrijft in het bestek, doorgaans werd dit onderscheid gemaakt omdat de 1 zekering versie in LS74 werd gemaakt waardoor deze in een smalle mast past. Omdat u voor beide posten kiest voor dezelfde vorm, gaat dit onderscheid niet meer op. Kunt u het nader verklaren?	We gaan ervan uit dat er prijsverschil in de versies zit. Op deze manier kan dit goed afgeprijsd worden.
25	Overzetdeur	Overzetdeur, mogen deze ook van gelijk materiaal als de (huidige) lichtmast zijn?	Zie tekst hoofdstuk 3 van het bestek: LEVEREN MATERIALEN Voor alle vermelde materialen dient te worden gelezen 'of gelijkwaardig'.
26	Eigen net	Het leveren van aansluitkasten doet vermoeden dat er sprake is van eigen net, kunt u dat verklaren?	Zie raamovereenkomst 2.1 paragraaf 06.
27	Eigen net	Het leveren van kabels in de posten onder 304 doet vermoeden dat er ook sprake is van een eigen net. Kunt u dit nader verklaren?	Zie raamovereenkomst 2.1 paragraaf 06.
28	Masten met uithouders	U beschrijft lichtmasten met vaste en niet vaste uithouder. Waarom maakt u gebruik van 2 soorten? Onze ervaring is dat lichtmasten zonder uithouder omgerekend goedkoper zijn omdat met name tijdens productie en transport de mast minder ruimte nodig heeft. Door de uithouder op een goede manier te produceren vervalt dat deze na plaatsing nog kan draaien en maakt dat er esthetisch gezien geen verschil meer is. Wilt u het vast / niet vast vrijlaten in het bestek?	Er staan meerdere soorten masten in het ariaal van beide gemeenten. De posten worden niet aangepast.
29	Verwerken revisie	Het lijkt erop dat de revisie na indienen in Excel nog een keer handmatig verwerkt gaat worden. Kunt u aangeven in welk systeem de opdrachtgevers deze gegevens verwerken zodat wij mogelijk deze informatie meteen digitaal kunnen laten verwerken	Geovisia
30	Post revisie 202210	Met de post revisie 202210 lijkt het erop dat dit dubbel voorkomt, en bij diverse handelingen waarvoor revisie nodig is en deze post met afzonderlijke revisie, mogen wij ervan uitgaan dat alle revisie op deze post 202210 verrekend wordt?	Alle revisie werkzaamheden kunnen op post 202210 worden verrekend. In de andere posten wordt allen gevraagd een revisie te maken.
31	Garantie verhaal	Wilt u dat wij ook garantie verhalen op armaturen die binnen de garantieperiode vallen en niet door ons geplaatst zijn?	Ja.

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
32	Geen kostenhomogene posten arbeid masten	In de leidraad wordt beschreven dat de gemeente hun areaal hebben aangesloten op het net van Liander / Stedin. De werkzaamheden zoals beschreven bij de masthandelingen zoals straatwerk, revisie, etc. wordt al gedaan voor de netbeheerder waarom worden deze werkzaamheden vermeld in de post. Omdat er sprake is van aansluiting van de netbeheerder maakt het dat de posten met werkzaamheden die ook van toepassing kunnen zijn voor eigen net dan niet meer als kostenhomogeen in 1 post ondergebracht kunnen worden. Lijkt ons dat straatwerk en revisie verrekend moeten worden op aparte posten zodat de posten voor masthandelingen kostenhomogeen zijn. Kunt u dit verwerken in het bestek?	Straatwerk en revisie worden op de daarvoor bestemde posten verrekend. Er wordt in de posten aangegeven dat deze werkzaamheden ook verricht moeten worden, maar er worden geen hoeveelheden genoemd waardoor ze niet in de post worden afgeprijsd.
33	Batches masthandelingen	Voor de masthandelingen heeft u een onderscheid gemaakt in N<5 en N>5 kunt u nader verklaren waarom u dit verschil heeft aangebracht? En waarom 5 gekozen als grens?	>5 heeft betrekking op projectmatige werkzaamheden. De andere posten zijn incidentele werkzaamheden.
34	Dubbele besteksposten	Voor veel werkzaamheden staan gelijke posten in het bestek het enige verschil is de gemeente waar het uitgevoerd moet worden, kunt u aangeven wat het verschil is in de posten?	Zie bestekposten voor het verschil.
35	Werktijden normale werkdag	De reguliere uren die u benoemd zijn tussen 7:00 uur en 18:00 uur. Een normale werkdag is voor een ieder wettelijk vastgesteld op 8 uur. Wilt u a.u.b. de tijden aanpassen naar 7:00 – 16:00 hetgeen gebruikelijk is in deze branche.	De werkdag kan tussen 7.00 uur en 18.00 uur worden uitgevoerd. Tijden worden niet aangepast.
36	Veiligstellen lichtmast, kostenhomogene post maken	Het bovengronds veiligstellen van een lichtmast kan op diverse manieren plaatsvinden waarvan de kosten behoorlijk uiteenlopen. Wilt u dat wij de goedkoopste mogelijke oplossing opnemen in de eenheidsprijs? En worden de extra handelingen op andere posten afgerekend?	Extra handelingen worden niet op andere posten afgerekend bij het veiligstellen van een mast.
37	Areaalgegevens	Wilt u de gegevens verstrekken van u huidige areaal, kabel gegevens en verlichtingsobject-gegevens? Het hebben van deze informatie geeft de huidige aannemer een voorsprong bij het bepalen van de eenheidsprijzen.	Er worden geen gegevens van het huidige areaal verstrekt. In deel 2.1 paragraaf 1 van de raamovereenkomst staat: TEKENINGEN De opdrachtnemer ontvangt na opdracht de relevante gegevens en tekeningen van de openbare verlichting van gemeenten Bloemendaal en Heemstede. Paragraaf 7 geeft een opsomming van het areaal.

nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
38	Afrekeningen vorig jaar	<p>Wilt u een overzicht verstrekken van de vorig jaar afgerekende werkzaamheden met de aannemer, we willen graag inzicht in hoeveel keer wij moeten rekenen op het indienen van een proeffactuur / een overzicht van uitgevoerde werkzaamheden die als basis dienen voor een factuur. En wij willen graag een overzicht hoeveel keer bepaalde werkzaamheden per factuur voorkomen. Op basis van deze informatie is voor ons o.a. van belang of wij rekening moeten houden met verliesuren.</p>	<p>Maandelijkse factuur voor de onderhoudswerkzaamwerken en per schademast een losse factuur.</p>