

Algemene informatie

Aanbesteding: Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur
Aanbestedende Dienst: Gemeente Etten-Leur
Referentie: K01110

Toelichting:

Vraag en antwoord

Ref.nr.	Onderwerp:
1	Planning

Vraag:

Wij zien een ruime termijn voor het opstellen van de inschrijving. Toch hebben wij een verzoek om nog verder rekening te houden met de vakantieperiode. Daarbij gaat het met name over de termijn voor het stellen van vragen. Deze is relatief kort na publicatie van de aanbesteding en valt middenin de vakantieperiode. Niet alleen in die van inschrijvers maar zeker ook bij de leveranciers.

Wij verzoeken u de termijnen voor het stellen van vragen met een aantal weken te verruimen of een tweede en mogelijk derde vragenronde toe te voegen.

Antwoord:

De termijn voor het stellen van vragen blijft ongewijzigd van toepassing. Daarnaast geldt dat er voor deze aanbesteding rekening is/wordt gehouden met één Nota van Inlichtingen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op: 24 jul. 2025

Ref.nr.	Onderwerp:
----------------	-------------------

2

Armaturen

Vraag:

In bijlage e - functionele specificatie V1_0 (bij onderdeel: Materiaalgebruik, mechanische eigenschappen en aanvullende eisen) vraag u de kap van de armaturen uitgevoerd in (spuit)gietaaluminium of geëxtrudeerd aluminium. Kunnen wij er bij deze eis van uit gaan dat het om de kap van de koffer armaturen gaat, en niet om de kap van het kegel armaturen?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

3

Onderwerp:

Veiligheidsklasse Armaturen

Vraag:

Zowel in het bestekpost 202, als in bijlage e - functionele specificatie V1_0 (bij onderdeel: Elektrotechnische eigenschappen) vraag u armaturen uitgevoerd in de veiligheidsklasse I. Kunt u armaturen met veiligheidsklasse II ook toelaten?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

4

Onderwerp:

01 02 01 Betaling

Vraag:

Een groot deel van de inschrijfsom bestaat uit de levering van de armaturen. Deze moeten door de aannemer vroegtijdig worden besteld en afgerekend. Wij verzoeken de gemeente hier rekening mee te houden en de 1e termijn (en uiteraard de daaropvolgenden) aan te passen naar 60% bij opdracht.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

5

Onderwerp:

0.07 Gunningscriteria, Prijs.

Vraag:

U stelt: "Alle in het beschrijvend document, bijbehorende bijlagen en Nota ('s) van inlichtingen genoemde aantallen zijn indicatief. De inschrijver kan hieraan geen rechten ontlenen ten aanzien van de in de inschrijving aangeboden tarieven." Waarop moeten inschrijvers dan een tarief bepalen en aanbieden? Bovengenoemde elementen zijn onherroepelijk een onderdeel

van de tariefstelling. Aanbestedende dienst geeft ook met de genoemde aantallen, fictief of niet, een richting aan de te verwachten omvang van de werkzaamheden en kan zich dus niet verschonen indien deze aantallen een wezenlijke afwijking vertonen. Wij verzoeken u dit aan te passen. Indien niet vragen wij u een onderbouwing van uw beweegredenen te geven.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Bijlage 2

Vraag:

U stelt het volgende in Bijlage 2: "in matig stedelijk gebied (omgevingsadressendichtheid van minimaal 1000, bron: www.allecijfers.nl)". De toevoeging van matig (met daardoor een range tussen 1.000 en 1.500) is zeer beperkend. kunnen wij ervan uitgaan dat een referentie wat betreft omgevingsadressendichtheid een minimum van 1.000 moet hebben?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op: 21 aug. 2025

Ref.nr.
7

Onderwerp:
Voorwaarden

Vraag:

U heeft de UAV 2012 van toepassing verklaard. Met de wijziging van artikel 7:758 BW conform de Wet Kwaliteitsborging voor bouwen is de regeling vervalt daarmee de aansprakelijkheidsregeling uit de UAV 2012. Voorheen gold (slechts) dat de aannemer niet aansprakelijk is voor gebreken die de opdrachtgever op het tijdstip van oplevering redelijkerwijs had moeten ontdekken. Indien deze regeling onverkort van toepassing blijft op deze aanbesteding is van belang dat deze expliciet staat opgenomen in de overeenkomst, in dit geval het RAW-bestek. Kunt u bevestigen dat u deze regeling van toepassing verklaart en deze opneemt in het bestek?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op: 21 aug. 2025

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Geraamde waarde

Vraag:

Er is geen geraamde waarde of maximale waarde opgenomen in de aanbesteding. Kunt u bevestigen dat er geen limiet is gesteld?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

9

Onderwerp:

Geheimhouding

Vraag:

Op p. 6 van de leidraad staat opgenomen dat aanbestedende dienst zich het recht voorbehoudt om ingediende inschrijvingen en aanbestedingsdocumenten in rechtszaken in te brengen. Op p. 16 van de leidraad staat de rechtbank Zeeland-West-Brabant te Breda genoemd als bevoegde rechter in het geval mogelijke geschillen. Volgens vaste jurisprudentie en de Europese aanbestedingsregels geldt dat inschrijvingen vertrouwelijk moeten worden behandeld en uitsluitend mogen worden gebruikt voor het doel waarvoor zij zijn ingediend, namelijk de beoordeling in het kader van de aanbestedingsprocedure. Het gebruik van inschrijvingen in gerechtelijke procedures kan in strijd zijn met deze beginselen, tenzij sprake is van een zwaarwegend belang en een zorgvuldige belangenafweging.

Is het mogelijk dat van deze bepaling wordt afgezien, wordt gekozen voor een vorm van arbitrage waarin geen inschrijvingsstukken openbaar worden gemaakt dan wel worden ingebracht of dat deze nader wordt beperkt tot situaties waarin een rechterlijke toetsing dit expliciet vereist?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

10

Onderwerp:

RAW-bestek voor het renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Vraag:

Op bladnr. 16 wordt bij bestekpost 2021 202110 340351 Kegelarmaturen profiel 2 - smalle woonstraat, 1421 stuks kegelarmatuur gevraagd in RAL kleur 9007. Is de AD ook bereid andere standaard kleuren toe te staan zoals bijv. de kleur zwart?

-

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Kantelhoek kofferarmatuur - Bijlage e - Functionele specificaties V1_0

Vraag:

In bijlage e - Functionele specificaties V1_0 wordt bij het onderdeel Vormgeving voor het kofferarmatuur gesproken over verstelbare kantelhoek, minimaal 0 tot -10 graden. (een negatieve tilthoek)
In het RAW bestek wordt bij bepaling 34 12 06 lid 02 aangegeven dat de tilthoek van de armaturen standaard 5 graden ten opzichte van het wegdek is. Kan de AD de eis van de tilthoek uitbereiden naar 0 tot 5 graden in bijlage e?

Dit staat immers ook aangegeven voor de te maken lichtberekeningen in de bijlage 5 - Profielberekeningen t.b.v. functioneel aanbesteden V1_0 staat op bladzijde 2 - Uitgangspunt Profielberekeningen:
Er dient, in geval van kofferarmaturen op een uithouder te worden gerekend met een armatuurhoek van 5 graden t.o.v. het wegdek.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

12

Onderwerp:

Bestek bepaling 34 12 06 - Standaard tilthoek van 5 graden

Vraag:

In het bestek, bepaling 34 12 06 staat onder lid 02:
De tilthoek van de armaturen is bepaald aan de hand van lichtberekeningen en is standaard 5 graden ten opzichte van het wegdek.
De lichtberekening voor profiel 1 (fietspad) met het koffer armatuur op een paaltop mast en voor profiel 2 (smalle woonstraat) met een kegel armatuur mag/moet met een tilt van 0 graden worden berekend.
Als de lichtberekeningen bepalend zijn, is de tilt niet standaard 5 graden.
Kunt u de bepaling 34 12 06 lid 02 in het RAW bestek aanpassen?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.
13

Onderwerp:

Leverantie aantal (LED)armaturen.

Vraag:

In Bestekpost 105 - "vervangen armaturen" - heeft een totale hoeveelheid van 2.251 stuks in het RAW bestek.

Bestekpost 202 - leveranties armaturen" - heeft een totale hoeveelheid van 2.275 stuks, conform de vermelding in de aanbestedingsleidraad.

Een verschil van 24 stuks.

Waar zijn deze 24 extra armaturen voor nodig?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.
14

Onderwerp:
E - Functionele specificaties

Vraag:

In de bijlage E - Functionele specificaties wordt bij Efficiëntie in onderhoud en toekomstbestendigheid gevraagd om: “Interieur-eenvoudig bereikbaar binnenwerk, handmatig d.m.v. clips of met handgereedschap.”. Omdat “eenvoudig” vrijheid geeft tot interpretatie en mogelijk onduidelijkheid in de hand werkt (5 schroeven losdraaien is per slot van rekening niet meer “eenvoudig” toegankelijk) willen we AD vragen om een bevestiging van onderstaande vraag.

Vraag: Bedoelt AD met “eenvoudig” 1 à 2 schroeven/bouten of clips om bij het binnenwerk te komen?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Functionele specificaties

Vraag:

Door AD wordt in de Bijlage e - Functionele specificaties gevraagd om minimale IP65 waarde voor het armatuur. Het is voor AD mogelijk verstandiger om een minimale eis in te stellen van IP66. Zowel IP65 als IP66 zijn beiden stofdicht (IP6..), maar de waterdichtheid van IP66 t.o.v. IP65 is significant beter. Gezien de huidige, soms extremere, weersomstandigheden waarmee we geconfronteerd worden is IP66 bijna onontbeerlijk. Derhalve willen we AD het advies meegeven om uit te vragen op IP66.

Vraag: Neemt AD het advies over en vraagt ze uit als minimale eis IP66?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

16

Onderwerp:

Functionele specificaties

Vraag:

Door AD wordt in de Bijlage e - Functionele specificaties gevraagd om minimale IK08 waarde voor het armatuur. Omdat de armaturen (kegel zowel als koffer) vanaf een lichtpunthoogte van 4 meter gebruikt worden is de minimale eis van IK08 vaak aan de ondergrens i.v.m. kans op vandalisme. Een IK09 zou hier dan meer op z'n plaats zijn.

Vraag: Onderkent AD het risico ook voor armaturen vanaf 4 meter en neemt zij derhalve het advies over om de eis bij te stellen op minimaal IK09?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op: 21 aug. 2025

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Aanbestedingsleidraad Renoveren van de openbare verlichting

Vraag:

In de Aanbestedingsleidraad Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur stelt AD diverse eisen aan de installateur. In de bijlage functionele omschrijving worden slechts minimale eisen gesteld aan de armatuur. Er ontbreekt bijvoorbeeld een uitvraag op ENEC/ENEC+, het lijkt erop dat dit is vergeten uit te vragen. Er wordt wel gevraagd naar LM79 en TM21, maar dat ondervangt slechts een deel van de gewenste kwaliteit en hiermee ook een hogere garantie op een langere probleemloze levensduur. Ook AD zal toch ook waarde hechten aan kwaliteit en dit dan getoetst door een onafhankelijke keuringsinstantie aangevuld met een uitgifte van een certificering van voor de armaturen willen zien.

Vraag: onderschrijft AD bovenstaande en moeten de armaturen toch voorzien van ENEC+ worden geleverd?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op: 21 aug. 2025

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Bijlage 6 - Profielen

Vraag:

Bijlage 6 - Profielen t.b.v. functioneel aanbesteden Dialux V1_0, blz. 13: hier vermeldt u een tilthoek van 0 graden. In Bijlage 5 - Profielberekeningen t.b.v. functioneel aanbesteden V1_0, blz. 2 vermeldt u “Er dient, in het geval van kofferarmaturen op een uithouder, te worden gerekend met een armatuurhoek van 5 graden t.o.v. het wegdek”. Betekent dit dat de inschrijver de hoek in de lichtberekening tot 5 graden mag aanpassen als dit nodig is voor het beste resultaat?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

19

Onderwerp:

01 02 01 BETALING lid 03

Vraag:

Een aanzienlijk deel van de inschrijfsom betreft de levering van armaturen. Deze dienen door de aannemer vroegtijdig te worden besteld en betaald. Wij verzoeken de gemeente hiermee rekening te houden en de 1e termijnbetaling (en de daaropvolgende termijnen) aan te passen naar 60% bij opdracht.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

20

Onderwerp:

0.08 GUNNING VAN DE OPDRACHT

Vraag:

Wordt er ook aan de winnende partij de score bekend gemaakt van de andere inschrijvers? Waarbij de behaalde scores en de fictieve inschrijfsom van de in dit geval winnende Inschrijver worden afgezet tegen de behaalde scores en de fictieve inschrijfsom van de andere Inschrijver(s)?

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

21

Onderwerp:

ENEC+

Vraag:

Wij adviseren de aanbestedende dienst om een ENEC+ certificaat uit te vragen. Dit toont aan dat het armatuur in een onafhankelijk geaccrediteerd lab is gecontroleerd. Het ENEC+ keurmerk zegt wel degelijk iets over de prestaties van het armatuur. ENEC+ is gebaseerd op de twee normen, namelijk de IEC 62717 voor de ledmodules en de IEC 62722-2-1 voor de

armaturen. Staat er ENEC+ op het armatuur dan zijn beide normen gehanteerd. Uiteindelijk betekent dat dat ENEC+ een keurmerk is dat de initiële prestaties, die de leverancier opgeeft, getoetst zijn. Dus ook de lichttechnische parameters. Hiermee vergroot de aanbestedende dienst de kans op een kwalitatief betere oplossing die voor minimaal 25 jaar goed kan functioneren in de openbare ruimte.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.
22

Onderwerp:

Slagvastheid

Vraag:

Wij adviseren de AD in de aanbesteding IK10 op te nemen voor het kegelarmatuur armatuur. Dit omdat gezien de relatief lage hoogte van de kegel deze vatbaar is voor vandalisme. Volgens de onafhankelijke meetinstituten is IK10 maar liefst vier keer sterker ten opzichte van IK08. Aanvullend willen wij u vragen om te overwegen om voor de koffer IK09 op te nemen als minimale eis.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Aluminiumlegering

Vraag:

Momenteel zijn er geen eisen gesteld aan het materiaal voor de behuizing en de gebruikte aluminiumlegering. Wij adviseren u om te vragen naar aluminiumlegering met een koperinhoud van <1%. Hierbij waarborgt u de levensduur van de behuizing en voorkomt u corrosievorming. Daarnaast kan de behuizing hoger in de keten worden hergebruikt wat bijdraagt aan uw circulariteitsdoelstellingen. Als u nog meer SMART wil zijn in uw aanvraag kan u vragen om een LM6 aluminiumlegering.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

24

Onderwerp:

PVE Efficiëntie in onderhoud en toekomstbestendigheid

Vraag:

Kunt u toelichten wat u met dit punt bedoelt? "Toekomst bestendig door sensor ready en smart upgradeability". Een standaard driver is vervangbaar

door een SR driver echter heeft u dan nog geen Zhaga connector, dus deze dient nadien (niet wenselijk) aangebracht te worden. Hetzelfde geldt wanneer we wel bij levering een SR-driver plaatsen, dit heeft enkel zin in combinatie met een Zhaga connector. Graag vernemen wij uw toelichting op dit punt.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

25

Onderwerp:

Bestek 34 16 06

Vraag:

U vraagt in lid 3 de aannemer de connectiviteit in de geplaatste armaturen werkend op te leveren in een systeem dat u reeds in gebruik heeft (Interact). Indien dit proces naar behoren verloopt (zelf-registrerend) is dit prima uitvoerbaar en af te prijzen. Ervaring leert dat dit proces nog wel eens anders wil lopen dan gehoopt, hoe gaat u om met de extra tijd, en daarbij behorende kosten welke de aannemer maakt indien de armaturen ondanks de juiste specificaties niet automatisch verbinden? Naar onze mening is het niet acceptabel dit risico geheel bij de aannemer neer te leggen gezien de beperkte invloed welke de aannemer heeft. Daar wij installerende partij zijn kunnen wij niet verantwoordelijk worden gehouden voor de werking van de door u voorgeschreven specificaties.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025

Ref.nr.

26

Onderwerp:

Leidraad 0.07 Kwaliteit: Systeemvermogen per profiel

Vraag:

In de leidraad schrijft u "De configuratie van de armaturen worden aan de hand van lichtberekeningen op de werkelijke profielen vastgesteld." Vervolgens schijft u in het bestek (34 15 04) dat engineering in de prijs inbegrepen dient te zijn. Kunt u bevestigen dat u per straat een profielberekening wenst? Indien dit het geval is verzoeken wij u een separate post voor deze werkzaamheden op te nemen.

Antwoord:

Zie voor beantwoording de separaat bijgevoegde Nota van Inlichtingen inclusief Bijlagen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Renoveren van de openbare verlichting in gemeente Etten-Leur

Beantwoord op:

21 aug. 2025