

Algemene informatie

Aanbesteding: Vervanging verlichting

Aanbestedende Dienst: Gemeente Gouda

Referentie: 168.99.12

Toelichting:

In het antwoord op vraag 105 zijn certificeringseisen (bestekpost 70.00.60) aangepast dan wel vervallen.

In verband met deze wijziging is de planning aangepast en een extra Nota van Inlichtingen toegevoegd. Zie hiervoor het dashboard van TenderNed.

Vraag en antwoord

Ref.nr.
73

Onderwerp:
Meerwerk

Vraag:

Meerwerk wordt verrekend conform de tarieven en opslagen van de open begroting, is dit akkoord?

Antwoord:

Ja, dit is akkoord

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
74

Onderwerp:
Social Return

Vraag:

Social Return blijft gehandhaafd op 2% van de aanneemsom i.p.v. de loonsom. Vanwege de hoge materiaalcomponent is 2% van de aanneemsom niet billijk. Bij deze nogmaals het verzoek dit te beperken tot 2% van de loonsom.

Antwoord:

Niet akkoord de aanbestedende dienst handhaaft het Social return percentage.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

75

Onderwerp:

Boete

Vraag:

Een ongelimiteerde boete is niet gebruikelijk en niet acceptabel. Wij verzoeken u de boete te maximeren tot 10% van de aanneemsom.

Antwoord:

De boete is gesteld op € 500,-/dag

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

76

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 71

Vraag:

Kunt u het juiste antwoord geven? Het gegeven antwoord verwijst naar deze vraag

Antwoord:

Dit moet een verwijzing zijn naar vraag 43. Railverlichting wat geen LED armaturen zijn, dienen vervangen te worden. De LEDstip en decoratieve verlichting is uitgesloten van deze scope.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

77

Onderwerp:

Nota van inlichtingen vraag 61

Vraag:

Naar aanleiding van antwoord 61 begrijpen wij dat een DALI-2/Smart Lighting-oplossing onderdeel uitmaakt van de opdracht. Kan de opdrachtgever bevestigen dat voor een Smart Lighting-oplossing geen specifiek communicatieprotocol of fabrikantgebonden ecosysteem wordt voorgeschreven, mits de aangeboden oplossing volledig voldoet aan de functionele eisen van de opdracht en toekomstige uitbreidingen en vervangingen zonder afhankelijkheid van één fabrikant mogelijk blijven?

Antwoord:

De enige eis is dat het een open protocol is, dat alle installateurs met de DALI-2/Smart kan werken. Het mag dus geen gesloten protocol zijn, waarvan de nu installerende partij het monopoly positie heeft

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

78

Onderwerp:

Normen

Vraag:

U stelt dat uitgegaan dient te worden van de laatst gestelde wetten & normen. Wij gaan er vanuit dat u de normen bedoeld die gelden voor het rechteks verkregen niveau van het pand. Indien we nieuwere normen dienen aan te houden werkt dit prijs verhogend. Bijvoorbeeld NEN-EN 1838 is aangepast, waardoor mogelijk meer noodverlichting benodigd is t.o.v. van de plattegronden. Dienen wij uit te gaan van het rechteks verkregen niveau?

Antwoord:

De aanpassing van de installatie dient te gebeuren aan de huidige wet en regelgeving. Rechteks verkregen niveau voor de lichtnormen blijven geldig voor deze scope. Voor de noodverlichting

geld: aansluiten volgens BBL/NEN 1010

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
79

Onderwerp:

Tekenwerk

Vraag:

Er wordt vermeld dat de installatieschema's van de verdeelkasten aangepast dienen te worden. Wij nemen aan dat dit te gebeuren vanwege het aangepaste aangesloten vermogen van de armaturen. Kunt u de revisie gegevens van de kastschema's verstrekken, voor het beoordelen van het benodigde tekenwerk?

Antwoord:

Deze tekeningen worden pas verstrekt na opdracht. Eventuele andere aanpassingen op tekening geschiet op nacalculatie. Tekeningen dienen inderdaad op aantal en vermogen aangepast te worden. Indien eerdere toevoegingen op deze tekeningen vermeld staan, geldt de verwerking hiervan als meerwerk.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
80

Onderwerp:

Technische bepaling Armaturen

Vraag:

Bij technische bepalingen en werkbeschrijving wordt vermeld dat de armaturen voorbereid dienen te worden op de mogelijkheid om per armatuur het verbruik en aanwezigheid uit te kunnen lezen.

Dit is alleen mogelijk als alle armaturen uitgevoerd worden met een smartdriver en per armatuur een sensor. Wat dient het uitgangspunt te zijn?

Antwoord:

Mogelijk wordt in de toekomst bepaald dat per armatuur het vermogen bekend moet zijn. Daarom willen we dit al toepassen op de armaturen, zonder dat hier gebruik van gemaakt gaan worden

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
81

Onderwerp:

Onderhoud

Vraag:

U vraagt 24 maanden onderhoud. Met welk type onderhoud dient rekening gehouden te worden

Antwoord:

zoals aangegeven door de fabrikant van de armaturen

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
82

Onderwerp:

Inrichting

Vraag:

Is het losse meubilair door de opdrachtgever verwijderd ten behoeve van de installatie werkzaamheden?

Antwoord:

De bureaublokken zullen niet worden verwijderd, het losse meubilair, zoals bureaustoelen, zullen wel worden verwijderd

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

83

Onderwerp:

Uitvoering werkzaamheden

Vraag:

In de Leidraad wordt melding gemaakt dat de voorkeur is dat een "gewone" verdieping in één dag op vrijdag uitgevoerd wordt. Wij schatten in dat dit niet mogelijk is, dient uitloop naar het weekend in de aanneemsom te zijn inbegrepen? Of is het alleen een voorkeur en mag hier van worden afgeweken?

Antwoord:

De planning zoals aangegeven in de aanbestedings-leidraad blijft gehandhaafd. De werkzaamheden dienen op 1 dag per verdieping gedaan te worden, behoudens de 9e verdieping welke als pilot geldt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

84

Onderwerp:

DALI2/Smart Lighting

Vraag:

In antwoord 61 wordt aangegeven dat "DALI2/Smart Lighting" per abuis niet in de opdracht was opgenomen en alsnog dient te worden afgeprijsd.

Wij constateren dat hiervoor geen technische omschrijving, prestatie-eisen, functionele eisen, software-eisen of oplevercriteria beschikbaar zijn gesteld.

Tevens lijkt antwoord 61 strijdig met antwoord 54, waarin wordt aangegeven dat de armaturen niet geprogrammeerd hoeven te worden, terwijl DALI2/Smart Lighting normaliter adressering, configuratie en programmering vereist.

Kunt u daarom exact specificeren:

- welke smart-lighting functionaliteiten worden verlangd;
- welke armaturen en ruimten onderdeel zijn van deze scope;
- of aanwezigheidsdetectie vereist is;
- of energiemeting per armatuur vereist is;
- of centrale software, dashboards of rapportage onderdeel zijn van de opdracht;
- of integratie met bestaande systemen vereist is;
- welke prestaties en oplevercriteria gelden.

Indien geen nadere specificatie volgt, verzoeken wij te bevestigen dat uitsluitend DALI-2 voorbereide armaturen worden verlangd en dat geen smart-lighting systeem, programmering, monitoring of softwarefunctionaliteit onderdeel uitmaakt van de opdracht.

Antwoord:

zie vraag 77. Dali2/Smart lighting wordt op voorhand meegenomen mocht in de toekomst het energiebeheer per armatuur uitgelezen moeten worden. Waarom nu al Dali 2? In de toekomst moeten niet alle drivers opnieuw vervangen te hoeven worden. Het Dali2/Smart Lightning hoeft niet geprogrammeerd te worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

85

Onderwerp:

Uitlezen aanwezigheid

Vraag:

In het bestek is opgenomen dat "de armaturen voorbereid dienen te worden op de mogelijkheid om per armatuur het verbruik en aanwezigheid uit te kunnen lezen". Tegelijkertijd geeft NVI1 antwoord 54 aan dat de armaturen niet geprogrammeerd hoeven te worden, terwijl in NVI1 antwoord 61 wordt aangegeven dat DALI2/Smart Lighting dient te worden afgeprijsd. Kunt u verduidelijken welke functionaliteit exact wordt verlangd:

- uitsluitend DALI-voorbereiding;
- individuele adressering van armaturen;
- uitlezen van energieverbruik per armatuur;
- aanwezigheidsregistratie per armatuur;
- centrale software/dashboardfunctionaliteit;
- opslag van meetgegevens;

- koppeling met het bestaande GBS.

Tevens verzoeken wij aan te geven welke onderdelen daadwerkelijk binnen de opdracht moeten worden geleverd en welke uitsluitend als toekomstige uitbreidingsmogelijkheid worden bedoeld.

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 84

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
86

Onderwerp:

Energieverbruik per armatuur

Vraag:

In het bestek wordt gevraagd om de mogelijkheid om per armatuur energieverbruik en aanwezigheid uit te lezen. Daarnaast is DALI-2/Smart Lighting onderdeel van de opdracht. Kunt u bevestigen dat alle DALI-armaturen uitgevoerd dienen te worden met DALI Energy Data drivers, zodat energieverbruik daadwerkelijk per individueel armatuur kan worden geregistreerd en uitgelezen, en deze eis opnemen in de aanbestedingsstukken?

Antwoord:

Zie antwoord vraag 80

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
87

Onderwerp:

Aanbiedingsbrief

Vraag:

In Bijlage A3 (Checklist Inschrijving) wordt een "Aanbiedingsbrief" gevraagd. In de kolom "Op basis van" staat hiervoor een "-" opgenomen, waardoor wij geen verwijzing kunnen terugvinden naar een bepaling waarin inhoudelijke of vormvereisten voor deze aanbiedingsbrief zijn beschreven. In de kolom "Gunningscriteria" is de term "Kwaliteitsaspecten" opgenomen. Kunt u aangeven:

1. welke minimale inhoud de aanbiedingsbrief dient te bevatten;
2. of hiervoor specifieke vormvereisten gelden;
3. of de aanbiedingsbrief uitsluitend als administratief document wordt beschouwd;
4. of de aanbiedingsbrief onderdeel uitmaakt van de kwalitatieve beoordeling van de inschrijving
5. indien de aanbiedingsbrief onderdeel uitmaakt van de beoordeling, op welke wijze deze wordt beoordeeld en meeweegt binnen de gunningscriteria.

Antwoord:

De aanbiedingsbrief vervalt.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

88

Onderwerp:

Uitwerking onderhoudsbegroting en open begroting

Vraag:

In Bijlage A3 "Checklist inschrijving Aanbesteding" worden zowel "Uitwerking onderhoudsbegroting" als "Specificatieformulier en Open begroting" als afzonderlijke documenten genoemd.

In paragraaf 4.5 van de aanbestedingsleidraad wordt aangegeven dat bij het Inschrijvingsbiljet conform Bijlage B5 een open begroting als bijlage dient te worden toegevoegd. Daarnaast wordt in het bestek aangegeven dat de open begroting onder andere dient voor de verrekening van meer- en minderwerk en de waardering van uitgevoerde werkzaamheden.

Voor de op de checklist genoemde "Uitwerking onderhoudsbegroting" kunnen wij in de aanbestedingsstukken echter niet vaststellen:

1. wat precies onder de "uitwerking onderhoudsbegroting" wordt verstaan;
2. welke kosten en/of onderdelen hierin minimaal moeten worden opgenomen;
3. of hiervoor een voorgeschreven format, indeling of rekenmethodiek geldt;
4. of de uitwerking onderhoudsbegroting onderdeel moet zijn van de open begroting of als afzonderlijk document moet worden aangeleverd;
5. of hiervoor een maximale omvang of een maximaal aantal pagina's geldt;
6. of deze uitwerking uitsluitend dient ter onderbouwing van de inschrijfprijs of op enige wijze wordt beoordeeld binnen het prijsaspect;
7. hoe de "uitwerking onderhoudsbegroting" zich verhoudt tot de in paragraaf 4.5 genoemde "open begroting".

Kunt u bovenstaande verduidelijken en aangeven welke documenten de inschrijver concreet dient

aan te leveren, inclusief de daaraan verbonden vorm-, inhouds- en omvangseisen? Indien voor de uitwerking onderhoudsbegroting een voorgeschreven format geldt, verzoeken wij u dit format beschikbaar te stellen.

Antwoord:

De checklist inschrijving is aangepast. Versie 2 is als bijlage bij deze nota gepubliceerd.

U dient (alleen) een ingevulde bijlage B5 Inschrijfbiljet

en een openbegroting in te dienen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

89

Onderwerp:

AL 4.4.1

Vraag:

U schrijft dat de beschrijving van de subgunningscriteria uitgewerkt moet worden in maximaal drie (3) pagina's A4. Kunt u bevestigen dat de maximale omvang van drie (3) A4-pagina's betrekking heeft op de gezamenlijke uitwerking van alle drie de subgunningscriteria, en niet op maximaal drie pagina's per subgunningscriterium?

Antwoord:

"Het maximaal aantal pagina's per subgunningscriteria bedraagt:

subgunningscriteria 1 en 3 plan van aanpak en technische kwaliteit elk 2 pagina's;

subgunningscriteria 2 duurzaamheid 1 pagina.

In totaal mag u voor alle subgunningscriteria 5 pagina's A4 gebruiken."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
90

Onderwerp:
Inspecties

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de gevraagde inspecties alleen gelden voor de gewijzigde installatiedelen?

Antwoord:

Ja, dat is correct.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
91

Onderwerp:
Kosten per tekening

Vraag:

In 00.05.10.93 staat dat u €200 per tekening in rekening kan brengen bij revisies die niet aan de eisen voldoen. Kunt u een gelimiteerde lijst met eisen opstellen die u aan het revisiewerk stelt? Zo niet, hoe kunnen we zekerheid hebben dat revisiewerk geaccepteerd wordt?

Antwoord:

Wanneer de tekeningen niet voldoen aan wat in het veld geconstateerd is, of de aantallen is niet juist, of de vermogens zijn niet juist, worden de tekeningen afgekeurd. Wij gaan er vanuit dat de tekeningen in 1 keer goed aangepast worden.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
92

Onderwerp:
Uitvoeringsmomenten

Vraag:

Kan Opdrachtgever bevestigen dat wanneer overeengekomen uitvoeringsmomenten door gebruikers, huurders, verhuizingen of andere omstandigheden aan opdrachtgeverszijde niet beschikbaar zijn, de contractuele oplevertermijn evenredig wordt aangepast en een eventuele korting wegens te late oplevering voor deze vertraging niet van toepassing is?

Antwoord:

Na gunning wordt een uitvoeringsplanning overeengekomen. Deze uitvoeringsplanning is de grondslag waarop bepaald wordt of er op tijd wordt opgeleverd. Zie voor verdere beantwoording vraag 95.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
93

Onderwerp:
Bijlage C2

Vraag:

In Bijlage C2 staat als verzenddatum van de tweede Nota van Inlichtingen 04-09-2024. Kunt u bevestigen dat hiermee 04-09-2026 wordt bedoeld en dat Bijlage C2 dienovereenkomstig wordt gecorrigeerd?

Antwoord:

Dit betreft natuurlijk 4-9-2026.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Ref.nr.
94

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Onderwerp:

Juistheid en volledigheid van verstrekte documenten

Vraag:

Opdrachtnemer dient de installatie op basis van de verstrekte documenten verder uit te werken. Kunt u bevestigen dat Opdrachtnemer mag uitgaan van de juistheid en volledigheid van de door Opdrachtgever verstrekte bestaande gegevens, tekeningen en installatiegegevens en dat afwijkingen in de werkelijke situatie die bij inschrijving redelijkerwijs niet waarneembaar waren, als wijziging worden behandeld?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 40

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
95

Onderwerp:

Uitvoering

Vraag:

Kan Opdrachtgever bevestigen dat de voor uitvoering geplande ruimten conform de overeengekomen detailplanning tijdig toegankelijk, vrij van gebruikers en voldoende beschikbaar worden gesteld, zodat Opdrachtnemer de werkzaamheden aaneengesloten kan uitvoeren? Indien dit door omstandigheden aan opdrachtgeverszijde niet mogelijk blijkt, worden de aantoonbare gevolgen voor planning en kosten dan als wijziging/verrekening behandeld?

Antwoord:

De opdrachtgever zorgt voor voldoende beschikbare ruimte zoals in goed overleg overeengekomen is. Dit houdt in dat de bureaublokken niet verplaatst zullen worden. Het losse meubilair zal wel worden verplaatst.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
96

Onderwerp:

NVI vraag 7

Vraag:

In antwoord 7 staat dat ervan kan worden uitgegaan dat werkzaamheden niet in het weekend plaatsvinden. Kunt u bevestigen dat de inschrijver zijn planning en prijs volledig mag baseren op uitvoering op werkdagen en dat weekendwerk niet zonder overeenstemming en verrekening als aanvullende eis wordt opgelegd?

Antwoord:

De begane grond, 1e en 2e etage mag alleen uitgevoerd worden na 18h en voor 9h de volgende morgen of in het weekend. Extra kosten voor buiten kantooruren werken dient in uw prijs opgenomen te zijn.

Voor de 3e t/m 10e verdieping geldt dat deze op de werkdagen tussen 6h en 22h uitgevoerd dienen te worden. Eventuele toeslagen buiten kantooruren dienen in uw prijs opgenomen te zijn.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
97

Onderwerp:

Tegenstrijdigheden in documenten

Vraag:

Kunt u bevestigen welke rangorde geldt bij tegenstrijdigheden tussen het bestek versie 2.2, tekeningen, armaturen-/hoeveelhedenstaten, de eerste Nota van Inlichtingen en de bij Nvl verstrekte gewijzigde documenten?

Antwoord:

De nota's van inlichtingen gaan boven het eerder gepubliceerde bestek.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
98**Onderwerp:**

NVI 1 vraag 61

Vraag:

Naar aanleiding van vraag 61 uit de eerste Nota van Inlichtingen is de scope van de opdracht aangepast. Kunt u bevestigen welke documenten, tekeningen, armaturenstaat en hoeveelheden na deze wijziging als definitief uitgangspunt voor de inschrijving gelden en, indien van toepassing, een geconsolideerde aangepaste armaturen-/hoeveelhedenstaat verstrekken?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 40

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
99**Onderwerp:**

NVI vraag 7

Vraag:

In antwoord 7 van de eerste Nota van Inlichtingen is aangegeven dat de begane grond, 1e en 2e verdieping buiten openingstijden moeten worden uitgevoerd. Kunt u per betreffende bouwlaag aangeven vanaf welk tijdstip op werkdagen werkzaamheden zijn toegestaan en tot welk tijdstip werkzaamheden mogen doorgaan?

Antwoord:

Zie antwoordt op vraag 96

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

100

Onderwerp:

Haalbaarheidsstudie

Vraag:

Is er door de adviseur een haalbaarheidsstudie gedaan? Met andere woorden, wordt met de voorgeschreven armaturen overal voldaan aan de NEN12464-1? Zo ja, kan deze gedeeld worden? Zo niet, hoe borgt u de haalbaarheid van uw voorstel?

Antwoord:

De opdrachtnemer moet aantonen of de nieuwe armaturen voldoende licht geven. Dit kan gedaan worden met lichtberekenningsprogrammas die ondersteund worden door de NSWF.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

101

Onderwerp:

Voorgestelde armaturen

Vraag:

In de documenten met voorgestelde armaturen staat de Madrid 2.0. Dit document (en de QR code) is echter van de Liset 2.0, maar deze komt niet volledig overeen. Zo is onder andere de uitstralingsbundel anders. Welk armatuur schrijft u voor, en heeft u hier een artikelnummer van?

Antwoord:

Inderdaad zit een fout in de QR code en/of benaming van het armatuur. De opdrachtgever is uitgegaan van het plaatje van de Madrid 2.0. De opdrachtnemer is verantwoordelijk voor het juist

aanbieden van de armaturen. Een mogelijk voorbeeld is afgebeeld in de bijlage "Madrid 2.0"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
102

Onderwerp:

NVI 1 vraag 65

Vraag:

Naar aanleiding van antwoord 65, dit betekent dat slechts een deel van armaturen D en M dimbaar worden. Klopt dat?

Antwoord:

Dat is correct.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
103

Onderwerp:

NVI 1 vraag 71

Vraag:

In vraag 71 is gevraagd of de niet op tekening opgenomen 'paddenstoelen' op de 2e en 4e verdieping tot de scope behoren. Het antwoord verwijst naar vraag 71 zelf en geeft daarmee geen uitsluitsel. Kunt u expliciet bevestigen of deze armaturen wel of niet vervangen dienen te worden en, zo ja, de aantallen en gewenste uitvoering aangeven?

Antwoord:

Zie beantwoording vraag 70

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
104

Onderwerp:

Bijlage C1

Vraag:

Bijlage C1 vermeldt dat de werkzaamheden vóór 2 januari 2027 moeten starten en uiterlijk 1 juli 2026 moeten zijn opgeleverd. De aankondiging vermeldt daarentegen een geraamde looptijd van 11 januari 2027 tot en met 30 juni 2027. Kunt u de contractueel geldende startdatum en uiterste opleverdatum bevestigen en Bijlage C1 hierop corrigeren?

Antwoord:

"Bijlage C1 is een concept. De data in bijlage C1 zijn niet de juiste.

De correcte data zijn:

Startdatum: 11 januari 2027

Opleveringsdatum: 30 juni 2027"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
105

Onderwerp:

NVI 1 vraag 62

Vraag:

In antwoord op vraag 62 stelt u dat ISO 14001/14002, EcoVadis, ISO 45001 en ISO 50001 Europese normen zijn die door opdrachtgever worden gehanteerd en dat hiervan niet wordt afgeweken. Wij

constateren dat EcoVadis geen Europese norm of productcertificering betreft, maar een ondernemingsgerichte sustainability-rating. Tevens betreft ISO 14002 een richtlijn voor toepassing van ISO 14001 en geen reguliere certificeerbare managementsysteemnorm.

Op grond van artikel 1.10 Aanbestedingswet dienen zowel de inhoud als het aantal gestelde eisen proportioneel te zijn. Daarnaast moeten technische specificaties verband houden met het voorwerp van de opdracht en mogen deze de mededinging niet ongerechtvaardigd beperken. Bij verwijzing naar normen en certificaten dienen gelijkwaardige bewijsmiddelen te worden geaccepteerd.

Kunt u daarom voor ieder van de eisen 4.1, 4.2, 4.3 en 4.4 afzonderlijk aangeven:

o a. welk concreet risico of welke concrete doelstelling binnen deze opdracht met de eis wordt afgedekt;

o b. op welke wijze de eis rechtstreeks verband houdt met de te leveren armaturen en/of het specifieke productieproces daarvan;

o c. waarom deze eis noodzakelijk en proportioneel is naast de overige reeds gestelde duurzaamheids- en certificeringseisen; en

o d. bevestigen dat per eis gelijkwaardige certificeringen en/of andere objectieve bewijsmiddelen worden geaccepteerd?

Indien opdrachtgever de hiervoor genoemde noodzakelijkheid en proportionaliteit niet per afzonderlijke eis kan onderbouwen, verzoeken wij de betreffende eis te laten vervallen dan wel te vervangen door een functionele, productspecifieke duurzaamheidseis.

Antwoord:

"Artikel 70.00.60 in het bestek aan te passen naar:

Voor 4 te lezen:

De opdrachtnemer verklaart gedurende de uitvoering van de overeenkomst te handelen conform de Internationale Sociale Voorwaarden (ISV) en de fundamentele ILO-arbeidsnormen. Inschrijver toont bij inschrijving middels een due diligence-verklaring, een SA8000-certificaat of een gelijkwaardig bewijsmiddel aan dat risico's op kinderarbeid in de toeleveringsketen actief worden gemonitord en uitgesloten.

De eis 4.1 productie 14.001 en 14.002 handhaven.

De eis en 4.2, 4.3 en 4.4 komen te vervallen."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

106

Onderwerp:

1-10V sturing

Vraag:

Kunt u aangeven welke armaturen een 1-10V sturing hebben?

Antwoord:

Armaturen D en M. Dit dient de opdrachtnemer zelf te controleren

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
107

Onderwerp:

NVI 1 vraag 54

Vraag:

In antwoord 54 wordt aangegeven dat de verlichting in de kantoren door het GBS wordt geschakeld. Kunt u aangeven welk fabricaat/type GBS aanwezig is, welk protocol wordt toegepast en welke partij verantwoordelijk is voor aanpassingen aan de GBS-software, het aanmaken van datapunten, koppelingen, visualisatie en functionele beproeving? Graag tevens bevestigen of eventuele kosten van de huidige GBS-leverancier door opdrachtgever of opdrachtnemer worden gedragen.

Antwoord:

Merk GBS is Priva. Op de regelaars boven het plafond wordt de verlichting geschakeld. De nieuwe armaturen kunnen met een Wieland GST ingekoppeld worden

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
108

Onderwerp:

NVI 1 vraag 54

Vraag:

In antwoord 54 stelt u dat u verwacht dat de armaturen niet geprogrammeerd hoeven te worden.

In antwoord 61 zegt u dat het DALI2/smart lighting per abuis niet is opgenomen. Wat dienen wij af te prijzen als we geen sturing aan hoeven te leggen? Kunt u per onderdeel expliciet bevestigen of levering, montage en inbedrijfstelling binnen de scope vallen van: DALI-2 drivers/armaturen, DALI-busbekabeling, DALI-voedingen, controllers, gateways, sensoren, bediencomponenten, adressering, groepering, programmering, commissioning, GBS-koppelingen, software/licenties en test- en opleverdocumentatie?

Antwoord:

Zie antwoord vraag 85

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
109

Onderwerp:

NVI 1 vraag 54

Vraag:

In antwoord 54 stelt u dat u verwacht dat de armaturen niet geprogrammeerd hoeven te worden. De kantoorverlichting wordt geschakeld door het GBS, de overige verlichting door magneetschakelaars. Betekent dit dat dit project een 1-op-1 vervanging is, zonder dat wij hier enige vorm van sturing hoeven aan te leggen?

Antwoord:

Dat is bijna correct. Alleen de 1-10v regelingen dienen aangepast te worden

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.

Onderwerp:

110	3. Vraag n.a.v. vragenronde 1 referentie 72 Vraag: Het antwoord wat is gegeven met betrekking tot de trouwkamer is te summier en onvoldoende concreet. Wat dient men voor de trouwkamer aan te houden? Antwoord: Zie bijgevoegde schets (bijlage C3) van de trouwkamer. In de rail langs de wand 3 spotjes op te nemen, in de rail evenwijdig aan de gevel 2 spotjes opnemen. Alle spotjes dienen dimbaar te zijn. De standaard verlichting, zoals opgenomen in het systeemplafond, dient dimbaar gemaakt te worden. Alle verlichting dient apart geschakeld te kunnen worden. Fase: Inschrijffase Inschrijfronde: Inschrijfronde 1 Vragenronde: Vragenronde 2 Beantwoord op: 2 sep 2026 Percelen: P1 Vervanging verlichting HvdS
Ref.nr. 111	Onderwerp: 2. Vraag n.a.v. vragenronde 1 referentie 41 & 43 Vraag: De volgende armatuurcodes zijn reeds voorzien van LED verlichting. Code: FN, I(N) en RR. Vallen bovenstaande codes buiten de scope of work? Antwoord: De verlichting in de raadzaal en de trappenhuizen vallen buiten de scope. De led armaturen die buiten deze ruimten geplaatst zijn, vallen wel in de scope Fase: Inschrijffase Inschrijfronde: Inschrijfronde 1 Vragenronde: Vragenronde 2 Beantwoord op: 2 sep 2026 Percelen: P1 Vervanging verlichting HvdS

Ref.nr.
112

Onderwerp:

1.Vraag n.a.v. vragenronde 1 referentie 42

Vraag:

Kunt u meer duidelijkheid geven over de volgende codes:

W(N)1, W2, de spots in de rail, X1, X2 en Y1?

Bovenstaande codes en de spots in de rail zijn niet helder opgenomen in de armatuurcodelijst.

Antwoord:

Op de begane grond bevinden zich rail met spots, deze dienen vervangen te worden. Merk is onbekend bij de opdrachtgever.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 2

Beantwoord op:

2 sep 2026

Percelen:

P1 Vervanging verlichting HvdS