



Den Haag

---

**NOTA VAN INLICHTINGEN**

**Nummer 1**

**Datum: Maandag 31 januari 2022**

**Behorende bij:**

**Aanbesteding Verduurzaming Verlichting Sportaccommodaties**

**Kenmerk: 21.511**

---

**Deze Nota van Inlichtingen dient te worden beschouwd als een integraal onderdeel van de aanbestedingsleidraad. De gestelde vragen zoals opgenomen in deze Nota van Inlichtingen zijn letterlijk overgenomen zoals deze zijn gesteld.**

**Deze Nota van Inlichtingen is ter beschikking gesteld op [www.tenderned.nl](http://www.tenderned.nl)**

---

Uiterste inleverdatum inschrijving : Vrijdag 4 februari 2022 om 10.00 uur

Inleveradres : elektronisch via TenderNed

---

**Toegevoegd zijn bijlagen:**

- Bijlage 13 Aanvullende informatie bestek
- Bijlage RO1

Nr.	Onderwerp	Betreft	Vraag	Antwoord
1.	Geschiktheidseis		<p>Met betrekking tot technische bekwaamheid worden er geschiktheidseisen gesteld aan de ervaring van de ondernemer, waarbij de ondernemer in de periode van vijf jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van inschrijvingen ervaring moet hebben opgedaan met: Ervaring met het op vakkundige wijze uitvoeren van LED renovatie binnen/in tenminste een openbaar zwembad of openbare sporthal (niet zijnde gymzaal) conform de NOC-NSF afmetingen met meer dan één zaal en met een aanneemsom van minimaal €30.000</p> <p>De eis aan de specifieke locatie (binnen/in tenminste een openbaar zwembad of openbare sporthal (niet zijnde gymzaal)) is onnodig specifiek en zorgt wellicht voor onterechte uitsluiting van concurrerende partijen. We zien niet de relatie tussen de afmetingen van het zwembad en de locatie zwembad en de te verrichten werkzaamheden. Kan OG deze eis aan de locatie aanpassen naar: aantoonbare ervaring met lichtontwerp volgens gestelde specifieke eisen. Eventueel aangevuld met 'aantoonbare ervaring met aanleg verlichting nabij open water. Alvast dank voor moeite en met vriendelijke groet</p>	<p>De gemeente past deze eis niet aan. Montage van verlichting en ophanging binnen openbare zwembaden en sporthallen zijn dermate specifiek dat de gemeente de gestelde eis hanteert. Het lichtontwerp is geen onderdeel van de scope / uitvraag.</p>
2.	Aanbestedingsleidraad		<p>Is voor de InstallQ en NEN 3140 verklaring de ISO90001 en Scope 8 voldoende?</p>	<p>De gemeente gaat akkoord dat scope 8 ook geaccepteerd word t.a.v. de eis NEN 3140. Scope 8 geeft aan dat je NEN 3140 mag uitvoeren.</p> <p>De gemeente past deze eis t.a.v. installQ niet aan. ISO90001 heeft betrekking op bedrijfsprocessen en niet</p>

Nr.	Onderwerp	Betreft	Vraag	Antwoord
				over de bekwaamheid t.a.v. een bepaalde werksoort en de daarbij vereiste kwalificaties.
3.	Algemene Voorwaarden		De voorgestelde aansprakelijkheid kunnen wij niet accepteren. Wilt u deze aanpassen naar het volgende: De aansprakelijkheid voor de Aannemer is, behoudens opzet- en/of bewuste roekeloosheid, beperkt tot enkel zaak- en/of letselschade tot de voorgestelde staffels, waarbij zuivere vermogensschade niet voor vergoeding in aanmerking komt en het voorgaande eveneens geldt ten aanzien van de aanspraken van derden.	De gemeente past deze eis niet aan. Aannemende partij is ook verantwoordelijk voor vervolgschade voortvloeiend uit een omissie.
4.	Bestek		01.01.90 (blz 5/17) Een open termijn t.b.v. boete bij uitloop kunnen wij niet accepteren. Bent u daarom bereid deze boete te maximaliseren tot 5% van de aanneemsom?	De gemeente past deze eis niet aan. Boeteclausule is 1% per dag met een minimum van € 750,- op de vooraf met elkaar overeengekomen uitvoeringsperiode. Overschrijding veroorzaakt door de Opdrachtgever en dus niet veroorzaakt door de aannemende partij wordt daarin niet meegenomen
5.	Inhoud	bestek	Indien we willen afwijken van de in het bestek staande omschreven armaturen/materialen, aan welke kwaliteitseisen moeten deze dan volstaan	De kwaliteitseisen waaraan wordt getoetst staan vermeld in het bestek 21.624 paragraaf 70.00.10. De gemeente heeft deze paragraaf uitgebreid met extra informatie (zie bijlage 13 Aanvullende informatie bestek toegevoegd bij de Nota van Inlichtingen 1). Tevens zal een lichtberekening moeten aantonen dat ook de lichtopbrengst gelijkwaardig is. De maatvoering moet gelijk zijn aan de

Nr.	Onderwerp	Betreft	Vraag	Antwoord
				<p>afmetingen zoals gesteld in het armaturenboekje, bijlage 5.</p> <p>Indien de opdrachtnemer van een voorgestelde armatuur afwijkt, dient de opdrachtnemer dit voor alle gelijkbare plekken te hanteren binnen de gestelde eisen.</p> <p>Voorzien van CE-keurmerk Armaturen in zwembaden en ruimten die in open verbinding staan met een zwembad mogen geen enkel component van RVS (in welke samenstelling dan ook) bevatten.</p> <p>Armaturen moeten 5 jaar na te leveren zijn vanaf het moment dat het laatste pand is opgeleverd (eind 2023), daarna moet het armatuur geschikt zijn om deze om te bouwen met nieuwe(re) componenten.</p>
6.	Inhoud	tekening blokschema	In het blokschema staan bestaande bewegingsmelders getekend, blijven deze gehandhaafd en wordt de bestaande bekabeling tussen deze melders hergebruikt	Nee, de bekabeling dient nieuw te worden aangelegd zoals het blokschema aangeeft.
7.	Contract	Besteknummer 21.624 / 00.01.01	Hier staat dat we gelijkwaardige armaturen mogen aanbieden. Kunnen jullie svp aangeven wat voor jullie gelijkwaardig is? Exact hetzelfde aanbieden als Glamox gaat niet aangezien elk armatuur z'n eigen specificaties heeft. Graag de exact gewenste specificaties aangeven waarop beoordeeld wordt.	Zie het antwoord op vraag 5.

Nr.	Onderwerp	Betreft	Vraag	Antwoord
8.	Contract	Besteknummer 21.624 / 00.01.01	Hier staat dat we gelijkwaardige armaturen mogen aanbieden. Wat is de reden dat alles al uitgewerkt is met de Glamox armaturen? Kunt u dit svp toelichten?	Opdrachtgever heeft deze armaturen na uitgebreide productvergelijking toegepast in een eerder uitgevoerd pilotproject. Vanwege de sterke behoefte bij opdrachtgever om zo min mogelijk verschillende materialen en fabricaten toe te passen om de uniformiteit te verhogen. In het bestek zijn meerdere fabricaten omschreven waaronder Bega en EVA optics. De genoemde fabricaten zijn in het verleden al toegepast en volstaan aan de kwaliteitseisen die de opdrachtgever hanteert.
9.	Contract	Besteknummer 21.624 / 70.00.10	Als we alternatieve armaturen aanbieden die aan deze kwaliteitseisen voldoen worden de armaturen dan beoordeeld als gelijkwaardig?	Zie het antwoord op vraag 5.
10.	Contract	Besteknummer 21.624 / 70.35.10-b	Er worden nieuwe centrale noodverlichtingseenheden aangebracht. Kunnen we er vanuit gaan dat er een groep beschikbaar is voor deze centrale noodverlichting?	Nee, deze voedingsleidingen dienen nieuw te worden geïnstalleerd conform blokschema UPS B01 en de N0x tekeningen.
11.	Inhoud	Inschrijvingsleidraad 2.8.	Hoe beoordeelt de opdrachtgever alternatieven op de armaturenlijst? Is dit een no-go? Tijdens de rondgang leek het erop dat dit het geval was. Wordt dit bedoeld in het Inschrijvingsleidraad onder punt 2.8?	Zie het antwoord op vraag 5. De inschrijvingsleidraad 2.8 refereert aan de wijze van inschrijven op de aanbesteding en heeft geen betrekking op materialen en/of producten.
12.	Inhoud	Tekening	De kruizen op de tekeningen betekenen dat deze ruimtes niet meedoen en al voorzien zijn van LED. Bij de entree van het Hofbad waren de hoog opgehangen schijnwerpers reeds voorzien van LED. Ze staan niet op tekening maar er is ook	Dat is juist.

Nr.	Onderwerp	Betreft	Vraag	Antwoord
			geen kruis gezet. Mogen wij er vanuit gaan dat hier een kruis komt te staan op tekening?	
13.	Inhoud	Tekening	Bij De Blinkerd - E01 wordt met R2 armaturen aangegeven begane grond en entree. Staan deze nog op tekening E02? Zijn deze al verplaatst of moeten deze nog meegenomen worden?	Op tekening B02 van de Blinkerd worden nieuwe armaturen (code A3) gemonteerd. De oude armaturen moeten niet worden afgevoerd maar worden hergebruikt op de locaties waar code R2 staat vermeld. Deze werkzaamheden zijn onderdeel van het bestek.
14.	Inhoud	Tekening	Hofbad - Hier is aangegeven dat het LMS systeem niet vervangen hoeft te worden, klopt dit? Zo ja, welk LMS wordt hier toegepast? Kunnen hier de specificaties van gedeeld worden?	Ja, dit klopt. In het Hofbad wordt geen nieuw lichtregelsysteem toegepast.
15.	Inhoud	Tekening	Waar moeten de DALI centrales komen? Kan dit svp aangegeven worden op tekening?	Dat staat aangegeven op de plattegrond tekeningen, het symbool met de dubbele vierkant. Meestal geplaatst in de beheerdersruimte. Zie ook tekening R01. Deze is als aparte bijlage nieuw toegevoegd bij deze Nota van Inlichtingen 1).
16.	Inhoud	Plan van aanpak	Wat wordt specifiek bedoeld met projectstructuur?	Met projectstructuur wordt o.a. bedoeld de wijze van organisatie, teamleden, communicatieschema, back-up, plan van aanpak ect.
17.	Inhoud	Algemeen	Kunnen wij als uitgangspunt nemen dat de alle ruimtes vrij toegankelijk en vrij van obstakels zijn tijdens onze werkzaamheden?	Er mag vanuit gegaan worden dat ruimten zoveel mogelijk vrijgemaakt zijn van obstakels, behoudens makkelijk te verplaatsen onderdelen (tafels en stoelen) en vaste inventaris zoals kledkamerhokjes.

Nr.	Onderwerp	Betreft	Vraag	Antwoord
				<p>Aangezien het bestaande bouw betreft en in sommige gevallen in gebruik zal zijn, zullen ruimten niet volledig leeg zijn.</p> <p>Ruimten waar met hoogwerkers gewerkt dient te worden zijn obstakel vrij.</p> <p>Er dient door de opdrachtnemer zorg gedragen te worden voor afdoende bescherming van de (sport)vloeren en eventueel de wanden wanneer met hoogwerkers, steigers etc. gewerkt wordt.</p>
18.	Inhoud	Algemeen	Het aanleveren van bemonstering van armaturen gebeurt na beoordeling van de inzending en keuze voor een partij?	Opdrachtgever vraagt na beoordeling de (eventuele) bewijsmiddelen op.
19.	Inhoud	Algemeen	Wordt CLO / Constant light output gevraagd? Wordt ook beoordeeld of armaturen daar geschikt voor zijn, los van de functionaliteit?	Nee, de kwaliteitseisen waaraan wordt getoetst staan vermeld in het bestek 21.624 paragraaf 70.00.10.
20.	Proces	Algemeen	We zien dat er op 12 januari ook al een NVI vraag is beantwoord. Wat is de reden dat de beantwoording niet op de 31e van januari plaats heeft gevonden?	Sinds 1 januari 2022 worden vragen die binnenkomen meteen gepubliceerd en zodra het antwoord beschikbaar is, wordt dit eraan toegevoegd. Deze manier van het verstrekken van inlichtingen heeft als voordelen een snelle respons van de aanbestedende dienst op vragen van inschrijvers en het voorkomen van doublures in de vragen. Tevens geeft het snel publiceren van antwoorden inschrijvers de prikkel om vragen zo snel mogelijk te stellen en de mogelijkheid een vervolg- of

Nr.	Onderwerp	Betreft	Vraag	Antwoord
				verduidelijkingsvraag te stellen binnen de gegeven termijn.
21.	Inhoud	Bestek	Op tekening E02 van de Blinkerd staat dat de N.U kast verwijderd wordt, klopt het dat er geen nieuwe wordt geplaatst?	De vraag is opdrachtgever niet geheel duidelijk: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Op tekening is hier geen opmerking over gemaakt/te vinden.</li> <li>- Indien bedoeld wordt het geheel vervangen van de lichtsturing (MGU), dan is het antwoordt <b>nee</b>.</li> <li>- Er is wel een kleine stelpost opgenomen voor aanpassingen in deze lichtsturing.</li> </ul>
22.	Inhoud	Bestek	Moet tekening NO1 van Sporthal Boswijk geprijsd worden. Deze komt niet voor bij perceel 2 in het prijzenblad onder centrale noodunit	De centrale nooduitgang hoeft niet geprijsd te worden.