

Nota van Inlichtingen 2

Aanbesteding : Leveren armaturen
Kenmerk : 2024-15
Datum : 20 juni 2024



Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
141	PvE	Kan voor het TL-led Armatuur in het prijzenblad een separate prijs ingevoerd worden voor IK10 en standaard IK08? Beiden hebben een afwijkende inkoopprijs.	Nee, voor de prijsvorming dient de IK10 afgeprijsd te worden.
142	PvE	Voor de TL-led Armatuur wordt gevraagd een lumen output van 2500 tot 7500lm. Graag aangeven welke lumenstroom afgeprijsd dient te worden voor een eerlijk vergelijk tussen de diverse partijen.	2500 lumen.
143	PvE	Voor het koker armatuur wordt IK10 gevraagd. Geldt dit alleen voor de afscherming aan de onderzijde?	Nee, voor gehele armatuur.
144	PvE-Prijzenblad	Wat is de lumenout van het armatuur wat afgeprijsd dient te worden? De marge is nu zeer groot vanaf 900lm tot 1600lm. Heeft zeker een prijsconsequentie. Voor een eerlijk prijsvergelijk graag iedereen de zelfde lumenstroom laten afprijzen.	Voor de prijsvorming dient de versie van 1200 lumen afgeprijsd te worden.
145	PvE	Mag het Koker armatuur ook uit ander materiaal bestaan dan omschreven?	Nee, eis blijft gehandhaaft.
146	Aanbestedingsleidraad	Gesteld wordt dat de inschrijver beschikt over een ISO 9001 of gelijkwaardig systeem. Mag deze eis vervallen? Dit omdat bij het PvE gesteld wordt dat de producent van het armatuur dient te beschikken over een ISO 9001 certificaat.	GVB handhaaft deze eis. Indien u niet beschikt over een ISO9001 certificaat kan Inschrijver zich beroepen op gelijkwaardige maatregelen op het gebied van kwaliteitsbewaking. Zie hiervoor de aanbestedingsleidraad paragraaf 4.2.2.
147	Aanbestedingsleidraad	Verzoek om de inschrijvingsdatum met minimaal 2 weken te verplaatsen. Dit in verband met de 2e vragen ronden en de nog te ontvangen antwoorden.	De planning blijft ongewijzigd.
148	PvE	Hoe gaat OG om met certificering en rapporten van producten welke nog ontwikkeld dienen te worden voor deze inschrijving? De meeste rapporten en certificering zijn dan niet voorhanden.	- De certificaten en eisen worden getoetst tijdens de FAT. - Voor armatuurtype 2 en 3 (TL-led Armatuur en Buitenverlichting) blijft de eis staan dat de FAT binnen 8 weken na gunning moet zijn afgerond. - Voor armatuurtype 1 en 4 (Koker Armatuur en Spots (downlight)) wordt de eis aangepast en dient de FAT binnen 6 maanden na gunning afgerond te zijn. - Antwoorden uit de NVI 1 mbt doorlooptijden van de FAT moeten op basis van dit antwoord worden gelezen. Het antwoord op vraag 132 uit de NVI 1 komt te vervallen.
149	PvE	Waarom eist OG een hogere IK waarde voor type 1, 2 en 4 bij de nieuwe armaturen terwijl de huidige armaturen niet aan deze eis voldoen?	Aangezien dit een nieuwe uitvraag betreft en GVB de keuze heeft gemaakt voor hoogwaardige producten.
150	Prijzenblad	Kan er voor type 2 TL-led armatuur een extra regel gemaakt worden met prijs voor de IK08 en IK10 uitvoering? In de basis is IK10 duurder dan IK08.	Zie het antwoord op vraag 141.
151	Prijzenblad	Kan de OG aangeven wat de lumenoutput dient te zijn van type 1 koker armatuur voor de prijsopgave? De prijs van een armatuur met 900lm is anders dan met 1600lm. Bij een eenduidig uitgangspunt geldt een eerlijk prijsvergelijk.	Zie het antwoord op vraag 144.
152	Prijzenblad	Kan de OG aangeven wat de lumenoutput dient te zijn van type 2 TL-led armatuur voor de prijsopgave? De prijs van een armatuur met 2500lm is anders dan met 7500lm. Bij een eenduidig uitgangspunt geldt een eerlijk prijsvergelijk.	Zie het antwoord op vraag 142.
153	PvE	Gesteld wordt dat type 4 Spots een reflectoroppervlak dient te hebben van opgespoten aluminium. Mag dit ook hoogwaardig aluminium zijn?	Uiteraard, maar eis zoals beschreven staat blijft zo staan. Hoogwaardig is niet met een code of typering te benoemen.
154	PvE	Mag de behuizing van type 4 - spots ook uit een ander materiaal vervaardigd worden dan aluminium?	Zie het antwoord op vraag 145.
155	PvE	Dan de OG toch akkoord gaan met een IP65 uitvoering van type 4 - Spot? P65: Beschermd tegen waterstralen wat volgens de NvI gebeurt. IP67: Stofdicht en beschermd tegen onderdompeling gedurende 30 minuten. Dit is toch zeker niet het geval.	Eis van IP67 blijft ongewijzigd.
156	PvE	Mag de maximale breedte van type 2 TL-LED armatuur vergroot worden naar maximaal 200mm.?	Nee, maatvoering blijft ongewijzigd.
157	PvE	Bij Type 2 - spot staan verschillende inbouwdieptes van het armatuur vernoemd. Welke is juist, t. of u.?	Het betreffen 2 verschillende spots. Een met een diameter van 120mm daar mag de inbouwdiepte 142 mm zijn en bij de andere spot met een diameter van 216 mm daar mag de inbouwdiepte 160mm.
158	gunningscriteria 4	In de leidraad wordt melding gemaakt van 5 subgunningscriteria onder het kopje garantie. Bij de uitleg op blz. 41 wordt onder 4c gesproken over een grootschalige uitval. Hooft deze uitleg bij de subgunning armatuurkosten of hoort deze bij vervangingskosten?	De uitleg van het subgunningscriteria Garantie geeft u inzicht in de aspecten die GVB belangrijk vindt. Uw antwoord in het PvA wordt beoordeeld op de kwalitatieve sub-gunningcriteria uit de tabel van 5.4.2..
159	Leidraad 5.4.2 kwalitatieve sub-gunningcriteria	onder 4. Garantie staat de subgunningscriteria Vruchtgebruik incidenten, in de uitleg op blz. 41 wordt deze subgunningscriteria niet nader geduid. Kan OG hier nog een uitleg op verstrekken?	Met vruchtgebruik wordt in deze context het volgende bedoelt: Stel, een armatuur valt uit vanwege technisch falen en het armatuur moet volledig vervangen worden. Welke kosten gaat het GVB nu betalen? Is dat de volledige kosten van het armatuur of slechts een deel. Indien het GVB slechts een deel hoeft te betalen dan is er sprake van "vruchtgebruik". Het is aan Inschrijver om in zijn PvA aan te geven hoe men om gaat met deze praktijk situatie.
160	Naar aanleiding van vraag 35 uit NVI 1	kan OG aangeven welk type kabel (dikte) hier is voorzien ivm het bepalen van de grootte van de wartel?	Dit kan per armatuur verschillen en wordt per opdracht vastgesteld.
161	vraag 6 van de NVI	zoals eerder gevraagd is de IP waarde van 66 gebruikelijk in de openbare ruimte, vriendelijk verzoek om ook voor het lichtbron compartiment IP66 toe te staan.	Zie het antwoord op vraag 155.
162	Vervolg op vraag 4 NVI-1	AD geeft in het antwoord aan dat: "regelmatig schoon worden gespoten met water". IPX5 kan aan deze al voldoen, immers is de eis bij IPX5 het armatuur vanuit iedere mogelijke hoek met 12,5 liter per minuut besproeid mag worden. Indien armaturen met meer dan 12.5 liter per minuut besproeid worden is IPX6 met 100 liter per minuut een logische eis. AD eist echter IP67, wat staat voor onderdompeling op 1m diepte voor minimaal 30 minuten, dat zijn omstandigheden die niet voor kunnen komen. De eis van IP67 werkt beperkend en heeft in de praktijk geen enkele meerwaarde. Daarom nogmaals het verzoek de eis te herzien naar IP65 dan wel IP66, indien armaturen met meer dan 12.5 liter water per minuut besproeid zullen gaan worden.	Zie het antwoord op vraag 155.
163	Vervolg op vraag 11 NVI-1	Gezien het gaat om een 1:1 vervanging, kan AD aangeven hoe de huidige kokerarmaturen bevestigd zijn? De behuizing van het armatuur kan namelijk wel IK10 kunnen weerstaan, uiteindelijk koopt de AD daar niets voor als de bevestiging niet minimaal net zo sterk is. Gezien de maximale lengte van het kokerarmatuur kan er zeer hoog moment op de bevestiging komen te staan in het geval van maximale impact (20 J). Indien de bevestigingsmethode niet gegarandeerd kan worden voor IK10 het verzoek aan AD om een reëelere IK08 als eis te stellen.	GVB gaat niet akkoord met uw voorstel.
164	Vervolg op vraag 73 NVI-1	De uitgevraagde armaturen zijn dusdanig specialistisch dat geen enkele leverancier een perfecte invulling heeft voor alle gevraagde profielen in het standaard assortiment heeft. Als de AD de percelen niet opsplijt zal dat op zijn minst tot een niet optimale inschrijving leiden, hierdoor zal AD worden geconfronteerd met onnodig hoge kosten ten op zichte van een splitsing waarbij meerdere marktpartijen hun specialistische producten (rechtstreeks) kunnen leveren.	GVB heeft bewust en weloverwogen de beslissing genomen om op deze wijze de aanbesteding in de markt te zetten.