



Gemeente Beek

Nota van Inlichtingen

Verduurzaming en onderhoud verlichting sportvelden gemeente Beek Zaaknummer: 29152

Deze nota van inlichtingen van de Europese aanbesteding Verduurzaming en onderhoud verlichting sportvelden gemeente Beek is d.d. 20-06-2023 gepubliceerd op Tendered. In deze nota van inlichtingen wordt geantwoord op de gestelde vragen via Tendered tm d.d. 10-07-2023 10:00 uur.

Deze nota van inlichtingen is voor iedereen bindend.

Schouw en tweede nota van inlichtingen

Let op: op maandag 24 juli 13:00 uur is een schouw gepland, start locatie Sportcomplex De Haamen 1 te Beek. Hiermee verschuift het indienen van de verduidelijkingsvragen n.a.v. deze nota van inlichtingen en de schouw naar vrijdag 28 juli 10:00 uur.

Aanlevering en opening

De uiterste datum voor ontvangst van de inschrijvingen is vastgelegd op **donderdag 31 augustus 2023 om 12.00 uur.**

Uw inschrijving dient vóór of uiterlijk op bovengenoemd datum en tijdstip beschikbaar te zijn in de digitale kluis van Tendered. Inschrijvingen ontvangen ná dit moment zullen niet meer worden geaccepteerd.

Ref. nr.	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Inhoud	L94B10	In de werkomschrijving wordt voorgeschreven dat de levensduur moet voldoen aan 100.000 branduren op basis van L94B10. De voorgeschreven lampen Philips OptiVision gen 3.5 voldoet hier niet aan. L94B10 wordt normaliter berekend op 50.000 branduren. Kunnen wij bij gelijkwaardigheid uit gaan van 50.000 branduren op basis van L94B10?	50.000 is akkoord.
2	Inhoud	Aantal led-modules	In de werkbeschrijving wordt gesteld dat de armaturen uit niet meer dan 3 led-modules mogen bestaan. Bent u zich ervan bewust dat, wanneer er problemen ontstaan met de lampen er minder modules zijn die dit op kunnen vangen? Bij meer dan 3 led-modules kan het veld beter belicht worden, de belichting kan dan beter afgesteld worden. Kan de aanbestedende dienst akkoord gaan met meer dan 3 led-modules? Zo niet kunt u motiveren waarom?	De voorkeur van de gemeente gaat uit naar multilayer LED verlichting.
3	Inhoud	Aantal armaturen	In de werkbeschrijving wordt een vast aantal armaturen gesteld. Waarom wordt er een vast aantal armaturen voorgeschreven? Mogen er minder armaturen aangeboden worden wanneer de norm met minder armaturen gehaald kan worden?	In de werkomschrijving staan alleen het huidige aantal armaturen vermeld. Het is aan de installateur om te bepalen hoeveel LED modules er nodig zijn om aan de eisen van de K.N.V.B. te voldoen. Het laagste energieverbruik geniet hier bij de voorkeur.
4	Inhoud	NSVV zone	Kunt u aangeven per sport en per veld welke NSVV zone voorgeschreven is?	NSVV training klasse III (>of= 120 lux) voor voetbal, NSVV training klasse III (>of= 75 lux) voor voetbal. NSVV wedstrijd klasse II (>of= 200 lux) voor voetbal, NSVV wedstrijd av Caesar atletiek klasse II >of= 200 lux, NSVV wedstrijd tennis BRZ klasse II >of= 300 lux.
5	Inhoud	Aantal Armaturen	In de werkbeschrijving wordt een vast aantal armaturen gesteld. Waarom wordt er een vast aantal armaturen voorgeschreven? Mogen er minder armaturen aangeboden worden wanneer de norm en een gelijkwaardige of betere gelijkmatigheid met minder armaturen gehaald kan worden? Dit kan voor de sportclubs leiden tot een lager energieverbruik, voor de OG een lagere kostenpost zonder dat dit ten kost gaat van de kwaliteit.	In de werkomschrijving staan alleen het huidige aantal armaturen vermeld. Het is aan de installateur om te bepalen hoeveel LED modules er nodig zijn om aan de eisen van de K.N.V.B. te voldoen. Het laagste energieverbruik geniet hier bij de voorkeur.
6	Inhoud	LED modules	In de werkbeschrijving wordt gesteld dat de armaturen uit niet meer dan 3 led-modules mogen bestaan. Bent u zich ervan bewust dat, wanneer er problemen ontstaan met de lampen er minder modules zijn die dit op kunnen vangen? U bent op zoek naar redundantie en wanneer er meer modules aanwezig zijn wordt het veld enerzijds beter belicht en is het veld meer redundant. Bij meer dan 3 led-modules kan het veld beter belicht worden, de belichting kan dan beter afgesteld worden. Kan de aanbestedende dienst akkoord gaan met meer dan 3 led-modules? Zo niet kunt u motiveren waarom?	De voorkeur van de gemeente gaat uit naar multilayer LED verlichting.
7	Werkomschrijving	Facturatie	Bij de facturatie wordt aangegeven dat de facturatie achteraf, na uitvoering van werkzaamheden, dient te worden verzorgd. Is het mogelijk de facturatie met betrekking tot de materialen (gezien de aanzienlijke financiële	Akkoord, percentage van facturatie vooraf, tussentijds en na oplevering worden na definitieve gunning in overleg met opdrachtgever afgestemd.

			consequenties) vooraf en bij levering te laten geschieden onder de verstrekking van leverbewijzen?	
8		Onderhouds- en beheercontract	Met betrekking tot de snelheid van handelen bij storingen (tijdsbestek gaat in vanaf melding): Wordt aangegeven dat: • Verlichting werkt niet op (meer dan) de helft van de banen of velden: • Analyse binnen 24 uur, herstel binnen 48 uur. Met bovenstaande wordt verwacht dat naast werkdagen ook in de weekenden, bij nationale feestdagen en bedrijfssluitingen (bouwvakvakantie) binnen 24 uur een analyse heeft plaatsgevonden en binnen 48 uur het probleem volledig is opgelost. Dit kunnen wij niet voor de volle 100% garanderen aangezien vooraf niet kan worden gesteld wat de oorzaak is van de storing. Kan bovenstaande omschrijving met betrekking tot "snelheid van handelen" worden gespecificeerd?	De analyse binnen 24 uur en herstel binnen 48 uur zoals vermeld in het aanbestedingsdocument is wel het streven. Dit is ook afhankelijk van storing. Dit zal ten allen tijden in overleg plaats vinden. In de weekenden is vaak geen verlichting nodig. Op de feestdagen zijn de parken gesloten of is met goed weer, dus geen verlichting nodig.
9		Uitvoering	Er staat vermeld dat de uitvoering plaats vindt in drie fases. Kan er worden aangegeven wanneer welke fase in uitvoer dient te gaan? Is er een mogelijkheid om te schouwen op de diverse locaties?	Fase 1; uitvoering eind december 2023, Fase 2; uitvoering zomerstop 2024, fase 3; uitvoering zomerstop 2025. Een schouw is mogelijk op maandag 24 juli om 13:00 uur, start locatie Sportcomplex De Haamen 1. Deelnemers dienen zich uiterlijk vrijdag 21 juli aan te melden voor de schouw via de berichtenmodule van Tendered.
10		Drivers	Mogen de drivers boven aan de mast worden geplaatst indien deze niet in de mast kunnen?	Indien deze niet in de mast kunnen worden geplaatst, dienen de drivers in daarvoor geschikte kasten aan de mast te worden geplaatst.