

Van: [redacted] | KYBYS" [redacted]@kybys.nl>
Verzonden: vrijdag 19 april 2024 11:40
Aan: [redacted]@bizob.nl>; [redacted]@nuenen.nl>
Cc: [redacted] | KYBYS" [redacted]@kybys.nl>
Onderwerp: Led verlichting Nuenen - nota van inlichtingen 01 - concept beantwoording vragen
Bijlage(n): 23-2129 Ingediende vragen 2024.04.19 Concept beantwoording KYBYS.xlsx

Goedemiddag mannen,

In de bijlage de concept beantwoording van de nota van inlichtingen.
In de excel zijn verschillende onderdelen met een kleurtje aangeduid, te weten:

- Geel - uitzoekwerk Bizob/[redacted]
- Groen - uitzoekwerk Nuenen/[redacted]
- Rode cellen gaan wij achteraan (KYBYS).

Gaan ook nogmaals contact opnemen met Reilux om te kijken of ze iets over het aantal lux kunnen zeggen (bestaande situatie).

Ga er vanuit jullie hiermee voldoende te hebben geïnformeerd en wens jullie alvast een fijn weekend !

Met vriendelijke groet,
[redacted] | KYBYS



Boscheweg 107-8 - Postbus 371 - 5280 AJ Boxtel

telefoon: +31 [redacted]

e-mail [redacted]@kybys.nl

website: www.kybys.nl

DISCLAIMER KYBYS B.V.



[Samen de wereld mooier maken? Klik hier voor onze vacatures!](#)



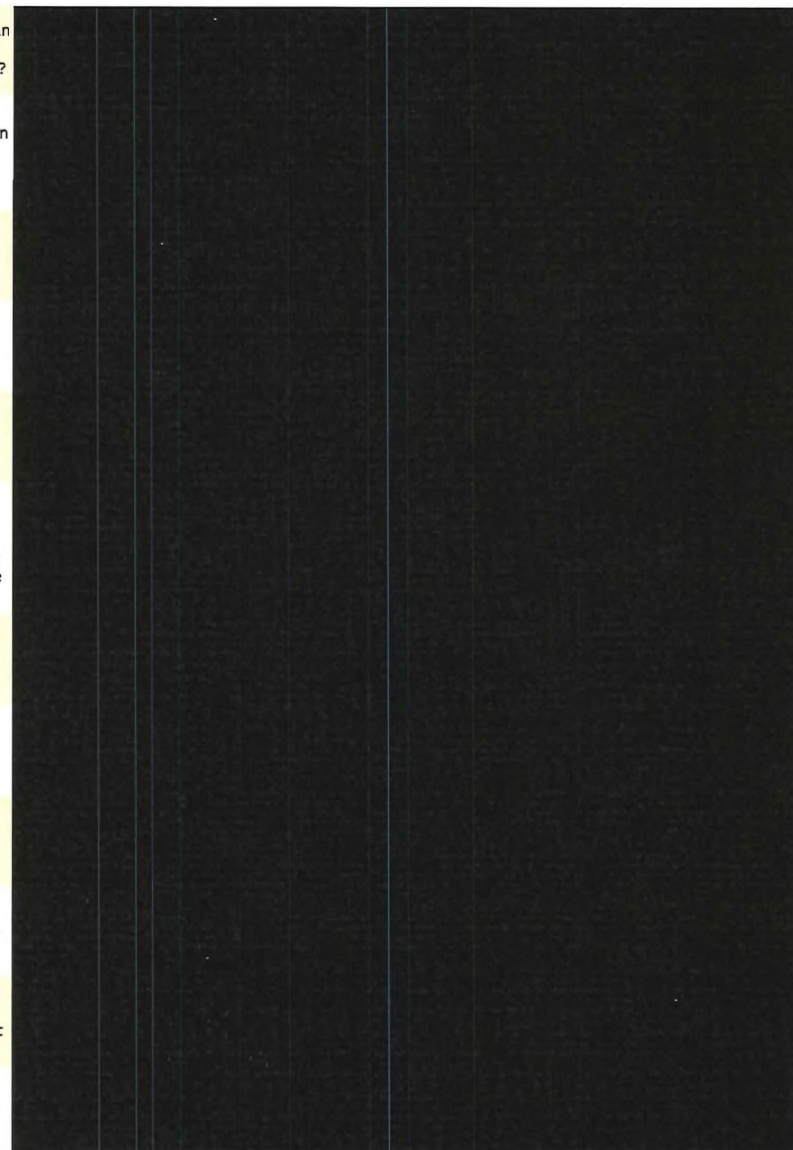
Alleen de gele kolommen kunnen worden bewerkt.

Geen actieve filters

Referentie	Datum indiening	Vraag	Antwoord
1	1.3. 17 apr 2024 (wo), 10:35	Hierbij wil ik bezwaar maken tegen het programma van eisen zoals opgesteld voor de recente aanbesteding. Het programma van eisen lijkt zich uitsluitend te richten op één specifiek armatuur, namelijk het Signify LED-armatuur, wat in strijd is met de Aanbestedingswet 2012. Ons bezwaar berust op het feit dat het programma van eisen bepaalde fabrikaten en kenmerken specifiek benoemt, waardoor vrijwel alle producten behalve het genoemde Signify LED-armatuur worden uitgesloten van deelname. Dit belemmert niet alleen een gelijke toegang voor alle potentiële inschrijvers, maar schept ook een onredelijke drempel voor concurrentie op de markt. Conform de Aanbestedingswet 2012 dient een aanbestedingsprocedure te voldoen aan de beginselen van transparantie, gelijke behandeling en non-discriminatie. Het vastleggen van specifieke fabrikaten en kenmerken in het programma van eisen lijkt deze beginselen te schenden, daar het de concurrentie beperkt en inschrijvers belemmert om alternatieve oplossingen aan te bieden die mogelijk even geschikt of zelfs beter zijn voor het beoogde doel. Als gevolg van deze beperking kan het aanbestedingsproces niet als eerlijk en open beschouwd worden, en loopt het risico dat de aanbestedende dienst niet de beste waarde voor haar geld ontvangt, wat niet in overeenstemming is met de doelstellingen van de aanbestedingswetgeving. Om de beginselen van eerlijke concurrentie, transparantie en gelijke toegang tot de markt te waarborgen, verzoek ik u vriendelijk het programma van eisen aan te passen zodat het de deelname van meerdere fabrikanten en alternatieve oplossingen mogelijk maakt. Hierdoor kan een bredere selectie van kwalitatieve producten worden overwogen, wat de kans vergroot op het vinden van de meest geschikte oplossing voor uw behoeften.	
2	Planning 17 apr 2024 (wo), 14:03	5.1 Jullie vragen om LED armaturen bestaande uit 3 LED-modules. Kunnen jullie bevestigen dat dit maximaal 3 LED modules moeten zijn?	
3	1.4. 17 apr 2024 (wo), 14:03	In de LED Driver niet in de mast, achter het inspectieluik past, dienen we dan een kast aan de mast (op 3 meter hoogte) toe passen?	
4	1.4. 17 apr 2024 (wo), 14:03	In het PvE wordt gevraagd naar cilindrisch verlopende masten. Mogen dit ook rondconische lichtmasten zijn?	
5	1.4. 17 apr 2024 (wo), 14:03	Tijdens de schouw hebben we ook Loopclub Nuenen en Honk- en Softbal Nuenen bezocht. Deze 2 clubs komen niet terug in de aanbesteding. Dienen we deze ook aan te bieden? Zo ja dan ontvangen wij graag alle info	
6	1.4. 17 apr 2024 (wo), 14:03	Tijdens de schouw konden wij niet in de buitenkast bij HC Nuenen door het ontbreken van de juiste sleutels. Kunnen we ervan uitgaan dat deze voldoen volgens de NEN1010 en er voldoende ruimte is voor het monteren van de dynamische bediening? Indien we hier niet van uit kunnen gaan ontvangen wij graag foto's van de inhoud van de verschillende buitenkasten	

7	1.4.	17 apr 2024 (wo), 14:03	Jullie geven aan dat het lichthinderplan pas gemaakt hoeft te worden na gunning. Uit de schouw is gebleken dat lichthinder een bepalende factor is voor het aantal toe te passen armaturen. Wij adviseren om lichthinder mee te nemen in de aanbestedingsuitvraag en elke partij onderzoek te laten doen naar lichthinder. Dit zodat de juiste aantallen armaturen worden aangeboden en er achteraf geen ongewenste verrassingen zijn voor de opdrachtgever
8	1.4.	17 apr 2024 (wo), 14:03	Wat bedoelen jullie met het grote en kleine veld bij KV Nuenen? Betreft het kleine veld het voorste veld welke reeds is uitgerust met 4 x Philips LED verlichting? Zo ja dienen we deze dan te vervangen?
9	1.4.	17 apr 2024 (wo), 14:03	Veld 3 bij HC Nuenen is reeds uitgerust met 16 x Philips LED verlichting. Dienen we deze te vervangen?
10	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Bij RKS Nuenen vraagt men >300 lux op het hoofdveld (veld 1). >300 lux is eigenlijk geen norm vanuit de KNVB. >200 lux is dat wel. Dat kan ook d.m.v. 12 LED armaturen. In het kader van meedenken maken we jullie hier graag attent op. Is hetgeen uitgevraagd werkelijk wat men wil?
11	1.3.	17 apr 2024 (wo), 16:31	3.3.1 ISO We hebben op dit moment VCA** en een ISO handboek. Momenteel verkeren wij ons in het certificeringstraject voor ISO9001 welke wij eind mei gaan afronden. Kunt u hiermee volstaan.
12	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Bij NKV Nuenen (korfbal) is het kleine veld reeds voorzien van LED verlichting. Is deze verlichting reeds afgeschreven en wil men dit werkelijk vervangen?
13	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Bij HCN vraagt men om veld 3 tevens te voorzien van nieuwe LED verlichting. Op dit moment is daar reeds (niet al te oude) LED verlichting aanwezig. Is deze verlichting reeds afgeschreven en wil men dit werkelijk vervangen?
14	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	NKV Nuenen Groot veld wordt >200 lux gevraagd, geldt dit voor de twee speelvelden per veld of voor het totale veld?
15	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	NKV Nuenen 3 masten zijn groen geschilderde masten zonder mastluik, zijn deze geschikt voor led? Zijn deze masten ook gekeurd en is er een rapport beschikbaar? Of wil men deze wellicht vervangen?
16	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	RKVV Nederwetten veld 2 wordt >200 lux gevraagd terwijl er nu > ongeveer 75 lux hangt, klopt dit? De masten (groen geschilderd) die er nu staan zijn deze gekeurd voor 2 led armaturen per stuk? Zijn de metrages van de grondkabels hiervoor geschikt?
17	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	HSCN Honkbal & Softbal hebben wij bezichtigd omdat men wellicht voornemens is hier ook nieuwe verlichting/lichtmasten te gaan plaatsen. Klopt dit en moeten wij dit meenemen? Kunt u in dat geval hiervoor de documentatie en specificaties van hetgeen gewenst aanleveren?

18	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Lonu loopgroep Nuenen hebben wij ook bezichtigd omdat er hier ook verwacht wordt dat deze meegenomen wordt in de aanbesteding. Installatie bestaande uit 2 masten en 2 conventionele armaturen. Klopt dit en moeten wij dit meenemen? Kunt u in dat geval hiervoor de documentatie en specificaties van hetgeen gewenst aanleveren?
19	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Montagekasten De kasten van onze drivers zijn vervaardigd uit een aluminium legering zoals het complete armatuur, deze kan zonder RVS kast aan de mast gemonteerd worden. Note: Zoals eerder aangegeven is het efficiënter, beter voor koeling, kosten besparend en veel minder vandalisme gevoeliger zijn om de Led-drivers aan het armatuur boven in de mast te monteren. Mag dit ook?
20	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Schakel- en verdeelinrichting 1. De overspanningsbeveiliging zit in of na de onderverdeelinrichting. Moet het dan geen type I en/of II zijn?
21	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Certificering & goedkeuring 1. Is een DoC voldoende hierin staat beschreven aan welke normen men moet voldoen.
22	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Schakel- en verdeelinrichting 2. Betreft dit een bestaand lichtregelaar die reeds aanwezig is, bij ons systeem is dit niet relevant.
23	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Ledarmaturen 1. Waarom wordt enkel 3 led modules voorgeschreven? Dit is niet relevant voor de lichtkwaliteit en prestaties van het armatuur. Ook kan dit juist minder goed zijn voor de gelijkmatigheid en het richten van het licht op het speelveld. Ook levert het hebben van 3 LED modules t.o.v. meerdere LED modules in onze ogen niet direct voordelen op, kunt u hierover meer uitleg geven en is het mogelijk om ook een LED armatuur aan te bieden wat bestaat uit meerdere LED modules (allen aangestuurd door tevens één driver).
24	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Ledarmaturen 2. Waarom dienen de montagebeugels van niet-corroderend gietaluminium te zijn? Dit is over het algemeen niet per se sterker of lichter in gewicht. Welk voordeel ziet u hier in?.
25	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Ledarmaturen 3. Waarom dient de levensduur gelijk of beter te zijn dan L94B50 i.p.v. L90B10, dit is de standaard LB-normering.
26	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Ledarmaturen 6. Waarom max 1510W, onze drivers zijn efficiënter naarmate wij deze terug dimmen en zullen
27	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	ledarmaturen 7. I.v.m. natuur en fauna wordt de vraag naar 4000 Kelvin steeds groter en qua lichtirritatie is het gevoel een stuk minder. Is dit meegenomen in de overweging kleurtemperatuur?
28	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	ledarmaturen 8. Het maximale gewicht van het armatuur mag niet groter zijn dan 31 KG. Volgens ARBO richtlijn mag dit maximaal 25 KG zijn dat maximaal door één persoon getild mag worden. Ook dient men met rekening te houden met het maximaal toelaatbare gewicht en de windvang op de lichtmasten.
29	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	Led Drivers 9. Waarom wordt Dali protocol gevraagd, andere systemen werken o.a. via powerline en is daarmee veel goedkoper te installeren.



30	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	led drivers 10. Waarom moet een driver voorzien te zijn van een Zhaga - D4i connector? Mag een connector van een andermerk met dezelfde specificaties ook? Geen connector is nog beter i.v.m. storingsgevoeligheid in de connector.
31	1.4.	17 apr 2024 (wo), 16:31	led drivers 11. Waarom wordt er voorgeschreven dat de led driver maximaal 3 meter boven het maaiveld aangebracht dienen te worden? In verband met de efficiëntie, optimale koeling en kostenbesparing adviseren wij de Led-drivers boven in de mast aan het armatuur te bevestigen. Kasten op 3 meterhoogte ontsieren het beeld van een sportpark en zijn tevens diefstal en vandalisme gevoeliger. Document: Aanbestedingsdocument LED verlichting sportvelden gemeente Nuenen Pagina 5: "De uitvoering van het werk is gepland in de maanden juni en juli 2024".
32	Planning	17 apr 2024 (wo), 16:39	Vraag: Definitieve gunning is op 19 juni. In verband met levertijd materialen en zomervakantie vragen wij om de uitvoeringsperiode te verlengen. Is dit mogelijk? Wij lezen in het PvE dat de werkzaamheden in Q3 2024 uitgevoerd mogen worden.
33	Planning	17 apr 2024 (wo), 16:39	Document: Inschrijfstaat bijlage B Onderwerp: Beheer en Onderhoud Bij totale staat aangegeven een periode van 9 jaar, bij Beheer & Onderhoud staat aangegeven 3 jaar. Welke periode dienen we aan te houden?
34	Planning	17 apr 2024 (wo), 16:39	RKSV Nuenen Veld 2, 4, 6, keepershoeck wordt volgens bijlage 2 een lichtniveau klasse 2 - 200lux gevraagd, echter in de inschrijfstaat dienen wij trainingsverlichting aan te bieden. Hoe hiermee om te gaan?
35	Planning	17 apr 2024 (wo), 16:39	RKGSV Gerwen Veld 2 wordt volgens bijlage 2 een lichtniveau klasse 2 - 200lux gevraagd, echter in de inschrijfstaat dienen wij trainingsverlichting aan te bieden. Hoe hiermee om te gaan?
36	Planning	17 apr 2024 (wo), 16:39	RKVV Nederwetten Veld 2 wordt volgens bijlage 2 een lichtniveau klasse 2 - 200lux gevraagd, echter in de inschrijfstaat dienen wij trainingsverlichting aan te bieden. Hoe hiermee om te gaan?
37	Planning	17 apr 2024 (wo), 16:39	HC Nuenen Veld 3 is reeds voorzien van LED verlichting. Hoe hiermee om te gaan?
38	Planning	17 apr 2024 (wo), 16:39	NKV Nuenen Kleine veld is reeds voorzien van LED verlichting. Hoe hiermee om te gaan?

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen