

Marktconsultatiedocument

Onderwerp: Vleermuisvriendelijke werkverlichting
Zaaknummer: 31194994

Rijkswaterstaat Corporate Dienst (RWS CD)
Datum: 20 november 2023

Inhoud

1

1 Inleiding/aanleiding—3

- 1.1 Opdrachtgever—3
- 1.2 Opgave—4
- 1.3 Doel van de marktconsultatie—4
- 1.4 Doelgroep van de marktconsultatie—5
- 1.5 Leeswijzer—5

2 Bijzonderheden en eerste uitgangspunten van de aanbesteding—6

- 2.1 Hoeveelheid en omvang van de opdracht—6
- 2.2 Contractvorm inclusief beheersing—6
- 2.3 Aanbestedingsvorm—6
- 2.4 Indicatieve planning aanbesteding—7

3 Procedure—8

- 3.1 Publicatie—8
- 3.2 Uitvoering marktconsultatie—8
- 3.3 Planning—8
- 3.4 Vragen over het marktconsultatiedocument—8
- 3.5 Indienen reactie—8
- 3.6 Voorwaarden—9

4 Vragen ten behoeve van marktconsultatie—10

1 Inleiding/aanleiding

Het Inkoop Uitvoeringscentrum Bedrijfsvoering (IUC BV) Rijkswaterstaat wenst ter voorbereiding op de komende aanbesteding voor “*Vleermuisvriendelijke werkverlichting*” een marktconsultatie te houden. In dit marktconsultatiedocument is nader uitgewerkt welke informatie Rijkswaterstaat wil verkrijgen.

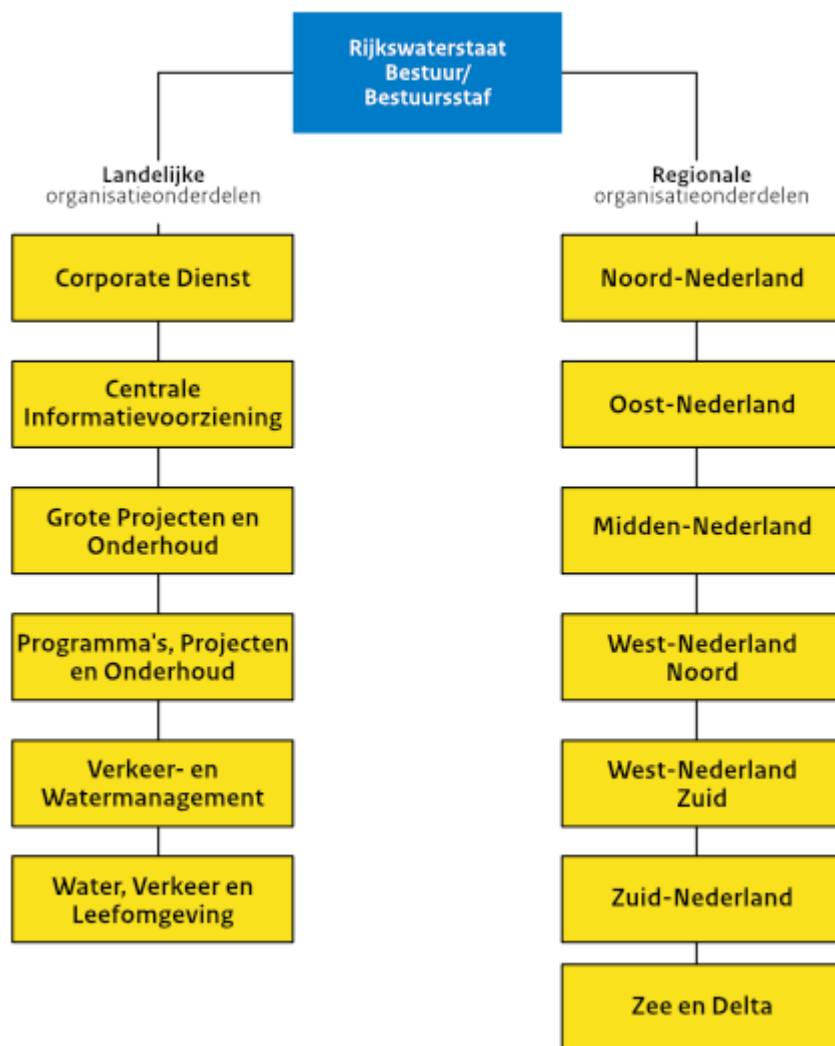
1.1 Opdrachtgever

Missie Rijkswaterstaat

Rijkswaterstaat (hierna: RWS) is de uitvoeringsorganisatie van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat en werkt dagelijks aan een veilig, leefbaar en bereikbaar Nederland.

Organisatie

Het organogram van RWS ziet er als volgt uit:



Op www.rijkswaterstaat.nl/zakelijk staat meer informatie over zakendoen met RWS.

Rijkswaterstaat Corporate Dienst

Rijkswaterstaat Corporate Dienst (RWS CD) ondersteunt de organisatieonderdelen van RWS op het gebied van bedrijfsvoering; Communicatie, HRM & Organisatieontwikkeling, Bestuurlijk Juridische Zaken en Vastgoed, Facilitaire en Financiële diensten en Inkoop.

1.2

Opgave

Het areaal van RWS heeft de laatste jaren achterstand in onderhoud opgelopen. Dit geldt zowel voor de panden, de terreinen als de verlichting op de terreinen. De huidige verlichting voldoet in veel gevallen niet meer als werkverlichting omdat deze verouderd en vaak ook stuk is door achterstallig onderhoud. De opgave betreft derhalve het (duurzaam) vervangen van de terreinverlichting zodat de verlichting weer voldoet aan de huidige wet- en regelgeving en zodat RWS invulling kan geven aan het voornemen om al het areaal (ong. 450 gebouwen en een kleine 200 terreinen) te verduurzamen.

1. Natuurvriendelijke verlichting

De verlichting dient op meerdere fronten natuurvriendelijk te zijn. In de eerste plaats door het gebruik van vleermuisvriendelijk amberkleurige aanwezigheidsverlichting. Verder dient de verlichting dynamisch te zijn op aanwezigheid en beweging. Wanneer er geen werkzaamheden zijn, dan kan de werkverlichting uit, wat bijdraagt aan een kleinere lichtvervuiling.

2. Energiebesparing

Ten aanzien van energiebesparing dient Led te worden toegepast wat zorgt voor een lager gebruik tijdens branduren. De verlichting dient daarnaast te reageren op aanwezigheid van personen en dient vanaf 1500 meter afstand geleidelijk van 25% naar 100% aanwezigheidsverlichting te gaan. Wanneer er geen verlichting nodig is, dan dient deze uit te kunnen. Voorts dient de verlichting op afstand gemonitord, gestuurd en bijgestuurd te worden.

3. Duurzame uitvoering

De verlichting dient duurzaam geproduceerd en vervangen te worden. Dat betekent dat deze vervangen dienen te worden wanneer dat nodig is. Ook het afvoeren van de bestaande verlichting dient op een duurzame manier te worden gedaan. In beginsel dienen verlichtingspalen te blijven alsmede dient de verlichtingsinfra in de bestaande situatie gehandhaafd te worden. Er zal derhalve geen nieuw verlichtingsplan nodig zijn, er zal niet gegraven hoeven te worden en er zal geen extra sturingskabels aangelegd te worden. Wanneer de bekabeling echter wel aan vervanging toe is, dan dient deze alsnog vervangen te worden. Hetzelfde geldt voor de lantaarnpalen.

1.3

Doel van de marktconsultatie

Het doel van deze marktconsultatie is het verzamelen van kennis en inzichten van marktpartijen ter voorbereiding op de aanbesteding van bovengenoemde opgave. Deze kennis en inzichten worden vervolgens gebruikt bij de vorming van de inkoopstrategie en de uiteindelijke aanbestedingsdocumenten.

RWS benadrukt dat deze marktconsultatie geen onderdeel uitmaakt van de aanbesteding en er geen rechten aan kunnen worden ontleend. Verkregen inzichten uit de

marktconsultatie gebruikt RWS (waar relevant) in de voorbereiding van de aanbesteding en de aanbestedingsstukken. RWS behoudt zich het recht voor om deze inzichten niet of niet volledig te gebruiken.

1.4 Doelgroep van de marktconsultatie

Deze marktconsultatie richt zich tot marktpartijen die ervaring hebben met de levering en installatie van het gevraagde product, die geïnteresseerd zijn om in te schrijven op de aanbesteding.

1.5 Leeswijzer

Dit marktconsultatiedocument bestaat uit de volgende onderdelen:

- Hoofdstuk 2 gaat in op de bijzonderheden en de eerste uitgangspunten van de aanbesteding.
- Hoofdstuk 3 gaat in op de procedure. Uitvoering, planning en voorwaarden komen hierin aan de orde.
- Hoofdstuk 4 bevat de vragen die in het kader van deze marktconsultatie door het projectteam zijn opgesteld.

2 Bijzonderheden en eerste uitgangspunten van de aanbesteding

In dit hoofdstuk worden een aantal onderwerpen nader beschreven die door het projectteam als relevante bijzonderheden en uitgangspunten van de aanbesteding worden beschouwd. Deze achtergrondinformatie is nodig om de vragen goed te kunnen beantwoorden.

2.1 Hoeveelheid en omvang van de opdracht

Oppervlakte: 72 locaties en toegangswegen van RWS (zie bijlage 1)

Disciplines: - Eisen specificatie en analyse

- Veiligheidscoördinatie

- Inspectie

- Projectleiding

- Maintenance engineering

- Installatietechniek

- Indien nodig: Graafwerkzaamheden

Werkzaamheden: - Het afkoppelen van de bestaande elektrische installatie;

- Het demonteren van de bestaande armaturen;

- Het op een milieuverantwoorde wijze afvoeren van de materialen (oude armaturen);

- Het leveren en monteren van nieuwe vleermuisvriendelijke armaturen en aansluitboxen;

- Het aansluiten van armaturen en aansluitboxen op bestaande elektra voeding;

- Het testen, inbedrijfstellen en het bedrijfsvaardig opleveren van de armaturen.

Zie bijlage 2 voor het Programma van Eisen in concept.

2.2 Contractvorm inclusief beheersing

De opdracht ziet toe op het verwijderen en afvoeren van bestaande verlichting, het leveren, aanbrengen en installeren van energiebesparende en natuurvriendelijke werkverlichting op de terreinen van RWS. Aanbestedingsrechtelijk gezien is RWS van mening dat er sprake is van een overheidsopdracht voor leveringen in de zin van artikel 2, lid 1, sub 8, Richtlijn 2014/24. RWS is voornemens om hiervoor een afroepcontract af te sluiten onder toepassing van de ARIV 2018. Voorts is RWS voornemens de overeenkomst aan te gaan voor de duur van 3 jaar, waarbij de ingangsdatum van de overeenkomst is voorzien in maart 2024.

2.3 Aanbestedingsvorm

De werkzaamheden voor het aanbrengen en installeren van werkledverlichting kunnen in beginsel door elk installatietechnisch (bouw)bedrijf worden uitgevoerd. Een niet openbare procedure (met voorselectie) zou in deze situatie voor de hand liggen omdat bij een openbare procedure te veel potentiële inschrijvers zijn te voorzien, waarbij dit een te grote inspanning vraagt van alle partijen en de percentuele een kans op een opdracht erg klein wordt voor een inschrijver.

2.4

Indicatieve planning aanbesteding

De indicatieve planning voor de aanbesteding is als volgt:

Activiteit	Datum
Gereedmaken inkoopstrategie (inkoopplan)	Q4 2023
Publicatie opdracht	Q1 2024
Gunning opdracht	Q3/Q4 2024
Uitvoering	Q3/Q4 2024 – Q3 2027

3 Procedure

3.1 Publicatie

RWS heeft ervoor gekozen om deze marktconsultatie in breed verband uit te voeren, teneinde alle potentieel geïnteresseerde marktpartijen in de gelegenheid te stellen aan dit proces deel te nemen. Om deze reden is de marktconsultatie gepubliceerd op TenderNed.

3.2 Uitvoering marktconsultatie

In hoofdstuk 4 van dit document is een vragenlijst opgenomen. Iedere geïnteresseerde marktpartij die van mening is dat zij een bijdrage kan leveren aan de marktconsultatie wordt verzocht om deze vragen te beantwoorden. Dit kan tot de uiterste datum zoals genoemd in de planning in paragraaf 3.3.

3.3 Planning

De planning voor onderhavige marktconsultatie is als volgt:

Activiteit	Datum
Marktconsultatie publiceren op TenderNed	20 november 2023
Uiterste datum voor het stellen van vragen via TenderNed over het marktconsultatiedocument.	30 november 2023
Versturen antwoorden via TenderNed op gestelde vragen marktconsultatiedocument door marktpartijen.	7 december 2023
Uiterste datum voor indienen ingevulde vragenlijst marktconsultatie via TenderNed.	21 december 2023

3.4 Vragen over het marktconsultatiedocument

Een geïnteresseerde marktpartij kan inlichtingen vragen over deze marktconsultatie op de wijze zoals hieronder beschreven.

Vragen over deze marktconsultatie, kunnen doorlopend tot de uiterste datum zoals vermeld in de planning in paragraaf 3.3 worden ingediend via de berichtenmodule van TenderNed, 'Vragen en antwoorden'. RWS zal zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk op de in paragraaf 3.3 opgenomen uiterste datum voor de beantwoording van vragen, via TenderNed antwoord geven op deze vragen.

Vragen dienen helder en duidelijk te zijn geformuleerd met een referentie naar het onderdeel van het marktconsultatiedocument waarop de vraag betrekking heeft. Vragen worden door RWS beantwoord via de berichtenmodule van TenderNed.

De via TenderNed gestelde vragen en de daarop gegeven antwoorden worden door RWS, na sluiting van de termijn voor inlichtingen, vastgelegd in de nota van inlichtingen. Deze nota wordt gepubliceerd op TenderNed.

3.5 Indienen reactie

Geïnteresseerde marktpartijen worden uitgenodigd om de in dit marktconsultatiedocument opgenomen vragen te beantwoorden. RWS verzoekt de marktpartij om voor de beantwoording gebruik te maken van de invulbare vragenlijst welke gelijktijdig met dit document is gepubliceerd. De antwoorden dienen via TenderNed ingediend te worden voor de uiterlijke datum zoals genoemd in de planning uit paragraaf 3.3.

Op basis van deze ingediende antwoorden kan RWS vragen om een toelichtend gesprek. Uitnodigingen hiervoor zullen te zijner tijd door RWS worden verstuurd.

3.6

Voorwaarden

- De marktconsultatie maakt geen onderdeel uit van de aanbesteding. Om deelnemers aan de marktconsultatie niet in een bevoordeelde positie te brengen, zal de informatie die RWS tijdens de marktconsultatie deelt, eveneens onderdeel uitmaken van de aanbestedingsstukken.
- Bij de aanbesteding bestaat er geen onderscheid tussen partijen die al dan niet hebben deelgenomen aan de marktconsultatie. Deelname aan de marktconsultatie is geheel vrijwillig en vrijblijvend en heeft op geen enkele wijze gevolgen voor een eventuele deelname aan de aanbesteding die zal worden gestart. Partijen kunnen geen aanspraak maken op vergoedingen van eventueel gemaakte kosten in het kader van de marktconsultatie.
- Het marktconsultatiedocument is slechts geschreven in het kader van de marktconsultatie voor de komende aanbesteding. De marktconsultatie is geen uitnodiging om in te schrijven op de aanbesteding, waarvoor deze marktconsultatie als voorbereiding dient.
- De in deze marktconsultatie genoemde informatie kan afwijken van informatie die later (in het kader van de aanbesteding) wordt verstrekt. Aan deze marktconsultatie kunnen geen rechten worden ontleend.
- RWS behoudt zich het recht voor om:
 - o de planning zoals in dit document geschetst is naar eigen inzicht aan te passen;
 - o het traject van de marktconsultatie en/of de aanbestedingsprocedure geheel of gedeeltelijk te staken.
- Er kunnen op geen enkele wijze rechten worden ontleend aan de ten behoeve van de marktconsultatie verstrekte informatie. Dit geldt zowel voor RWS als voor de marktpartij.
- De door middel van deze marktconsultatie verstrekte informatie wordt vertrouwelijk behandeld en wordt niet gebruikt voor een ander doel dan het opdoen van marktkennis teneinde tot kwalitatief betere aanbestedingsdocumenten te komen. Hierbij geldt dat RWS geen commercieel gevoelige informatie opneemt in de aanbestedingsstukken of specifieke verwijzingen naar deelnemers aan deze marktconsultatie.
- Door deelname aan de marktconsultatie verklaart de deelnemende marktpartij akkoord te zijn met alle genoemde voorwaarden.
- RWS is vrij om te besluiten geen aanbesteding te houden voor "*Vleermuisvriendelijke werkverlichting*"

4 Vragen ten behoeve van marktconsultatie

In onderstaande tabel zijn de vragen voor onderhavige marktconsultatie opgenomen.

Nr.	Omschrijving
Vragen over interesse in de opdracht	
1.	Overweegt u, gebaseerd op de informatie uit deze marktconsultatie, in te schrijven op de aanbesteding? Zo nee, waarom niet?

Nr.	Omschrijving
Vragen over uw bedrijfsactiviteiten	
1.	Kunt u uw organisatie nader toelichten? Hoeveel vaste medewerkers heeft u dienst die zich bezighouden met de beschreven werkzaamheden in dit document. Werkt u verder landelijk of alleen in een bepaald regionaal gebied? Kunt u dit toelichten?
2.	Beschrijf hoe uw bedrijfsactiviteiten zich verhouden tot de opgave. In welke genoemde onderdelen kunt u wel voorzien? En in welke onderdelen niet? Voorziet u dat gebruik zal moeten worden gemaakt van onderaannemers, zo ja waarom?
3.	Over welke relevante certificeringen beschikt uw bedrijf?

Nr.	Omschrijving
Vragen over product en opdracht	
1.	Heeft u in de afgelopen drie jaar één of meer vergelijkbare opdrachten (in aard en omvang) t.a.v. LED terrein/straatverlichting afgerond. Kunt u hiervan kenmerken verstrekken?
2.	Bent u bekend met het genoemde amberkleur LED verlichting? Welke fabricaten kunt u hiertoe bieden, rekening houdend met de levensduur en het onderhoud?
3.	Heeft u suggesties over de wijze van vervanging van verlichting? Is dit op basis van einde levensduur het meest passend, of per gehele locatie (alles) of anders?
4.	Kunt u aangeven of u beperkingen voorziet in de vervangingsopdracht. Bijvoorbeeld ten aanzien van aanbod passende producten en/of geschiktheid huidige installaties?

Nr.	Omschrijving
5.	Heeft suggesties t.a.v. levensduur eisen, duurzaamheid of andere product eisen, waarmee onderscheid kan worden gemaakt t.a.v. productkwaliteit en/of milieu-impact?

Nr.	Omschrijving
Vragen over de beoogde opzet van de aanbesteding en type Overeenkomst	
1.	RWS is voornemens om de opdracht onder toepassing van de ARIV 2018 in de markt te zetten. Kunt u zich hierin vinden, of geniet het uw voorkeur om de opdracht onder toepassing van de ARVODI 2018 of de UAV 2012 in de markt te zetten? Zo ja, welke en waarom?
1.	RWS vraagt zich af of de aanbesteding middels een openbare procedure in de markt gezet moet worden. Mede ingegeven gezien het lage aantal geïnteresseerden in de aanbestedingen van RWS de afgelopen jaren. Welke aanbevelingen heeft u ten aanzien hiervan, en waarom?
2.	De voorkeur van RWS gaat uit naar een goede en efficiënte project-beheersing, zonder onnodige opdeling van de opdrachten in kleinere delen. Kunt u zich hierin vinden, of geniet het uw voorkeur om de opgave op te delen in meerdere (regionale) percelen? Zo ja, welke en waarom?
3.	Welke aanbevelingen heeft u ten aanzien van de scope?
4.	Welke aanbevelingen heeft u ten aanzien van de geschiktheidseisen? (voorbeelden zijn: een vergelijkbare opdracht met omvang uitgevoerd in de afgelopen 3 jaar, bedrijfscertificering(en),

Nr.	Omschrijving
Vragen over Maatschappelijk Verantwoord Inkopen (MVI)	
1.	Heeft u suggesties hoe RWS MVI mee zou kunnen nemen in de aanbesteding? Dit kan in geschiktheidseisen, gunningscriteria (Beste prijs/kwaliteit verhouding) en/of programma van eisen. Waarom juist specifiek die?

Nr.	Omschrijving
Vragen over Veiligheid bij de uitvoering	
1.	Eén van de belangrijkste aspecten bij de uitvoering is veiligheid. En in dit geval niet enkel de veiligheid van de uitvoerende medewerkers van de opdrachtnemer, maar ook van de werknemers van de opdrachtgever die op locatie werkzaam zijn. Hoe kan RWS ervoor zorgen dit aspect in de aanbesteding wordt meegenomen?

Nr.	Omschrijving
Algemene vragen	
1.	Welke verdere adviezen zou willen meegeven aan RWS?
2.	Bent u bekend met een GVA (Gedragsverklaring Aanbesteden met aanvraagtermijn van 4-8 weken)?