

Programma van eisen A04.48.2023

'Raamovereenkomst inhuur adviesdiensten ten behoeven van openbare verlichtingsprojecten voor de gemeente Leiden'

Inhoud

1. Eisen aan adviesbureau:	2
2. Eisen aan adviseur openbare verlichting:	2
3. Eisen aan engineer / ontwerper openbare verlichting:	2
4. Eisen aan werkvoorbereider openbare verlichting:	2
5. Verstrekking gegevens	2
6. Eisen met betrekking tot opdrachtverstrekking	3
7. Procedure afroepopdrachten	3
8. Eisen met betrekking tot past performance	4
9. (Intellectuele) Eigendom en Overdracht.....	4

Datum: 31 augustus 2023

Versie: definitief

1. Eisen aan adviesbureau:

Het adviesbureau, dient te kunnen voorzien in de volgende advies- en uitvoeringsfuncties voor het product openbare verlichting:

1.1. Werken met de NSVV aanbevelingen:

- a) Richtlijn NPR13201
- b) Deel 3 Ontwerpen
- c) Lichthinder
- d) Energie labeling
- e) Kengetallen OVL
- f) Sportveldverlichting
- g) Tunnels en onderdoorgangen

1.2. Werken met de NPR13201.

1.3. Voorschriften CCV (Politie Keurmerk Veilig Wonen onderdeel woonomgeving).

1.4. OVL richtlijnen uit het handboek wegontwerp van het CROW Opstellen van ontwerpen voor renovaties Nieuwbouwprojecten.

1.5. Opstellen van bestekteksten volgens de RAW systematiek.

1.6. Opstellen van kostenramingen.

1.7. Het aanleveren van gegevens ten behoeve van het aanvragen van vergunningen, zoals fotomontages en beschrijvingen.

1.8. Invulling geven aan de adviesrol.

1.9. Ontwerpen van de infrastructuur ten behoeve van het eigen OVL netwerk.

1.10. Opstellen van kabel aderdikte berekeningen.

1.11. Ontwerpen van een verdeelinrichting kast met CE keurmerk.

1.12. Al het in te zetten personeel beheerst de Nederlandse taal.

1.13. Al het in te zetten personeel is op de hoogte van de Nederlandse wet- en regelgeving en leeft deze na.

2. Eisen aan senior adviseur openbare verlichting:

2.1. Opleidingsniveau: academisch / HBO-E of gelijkwaardig.

2.2. Geeft adviezen openbare verlichting aan de gemeente Leiden over complexe vraagstukken

2.3. Ervaring met de NSVV aanbevelingen en Politie Keurmerk Veilig Wonen onderdeel woonomgeving

2.4. OVL richtlijnen uit het handboek wegontwerp van het CROW

2.5. Opstellen van kostenramingen

3. Eisen aan engineer / ontwerper openbare verlichting:

3.1. Opleidingsniveau: HBO-E of gelijkwaardig

3.2. Ervaring met de NSVV aanbevelingen en Politie Keurmerk Veilig Wonen onderdeel woonomgeving

3.3. OVL richtlijnen uit het handboek wegontwerp van het CROW

3.4. Opstellen van ontwerpen voor renovatie- en nieuwbouwprojecten

3.5. Ontwerpen van de infrastructuur ten behoeve van het eigen OVL netwerk

3.6. Opstellen van kabel aderdikte berekeningen

3.7. Ontwerpen van een verdeel inrichtingkast met CE keurmerk

3.8. Opstellen kostenramingen

4. Eisen aan werkvoorbereider openbare verlichting:

4.1. Opleidingsniveau: MBO-E of gelijkwaardig

4.2. Opstellen van bestekteksten volgens de UAV-ti en RAW systematiek

4.3. Maken van bestekstekeningen volgens NLCS

4.4. Opstellen van kostenramingen

4.5. Werkvoorbereiding voor renovatie- en nieuwbouwprojecten

5. Verstrekking gegevens

Opdrachtgever stelt bij opdracht de volgende gegevens aan opdrachtnemer beschikbaar:

5.1. Begripsbepalingen

5.2. Areaalgegevens

5.3. Van toepassing zijnde beleidsplannen

5.4. Moederbestek Openbare Verlichting

5.5. Technisch Handboek Openbare Verlichting

6. Eisen met betrekking tot opdrachtverstrekking

Onder de raamovereenkomst geldt een leveringsplicht van adviseurs op basis van vooraf vastgestelde urenopgave tegen vastgestelde maximale tarieven conform de prijsopgave. Na elke afroepopdracht vindt een evaluatie plaats.

Begrippen

Hieronder wordt uiteengezet wat onder de leveringsplicht en de vooraf gestelde urenopgave, afgestemd op de afroepopdracht, wordt verstaan.

Leveringsplicht en termijnen

Opdrachtnemer heeft een leveringsplicht op afroep van adviseurs (hieronder wordt verstaan: senior adviseur openbare verlichting, engineer openbare verlichting en werkvoorbereider openbare verlichting).

Bij een reguliere afroep levert opdrachtnemer binnen tien (10) werkdagen na datum van afroep een urenopgave .

Bij een spoedafroep levert opdrachtnemer binnen vijf (5) werkdagen na datum van afroep een urenopgave .

Opdrachtomschrijving

Onder de voorwaarden zoals gesteld in de raamovereenkomst plaatst opdrachtgever een afroepopdracht verstrekt naar functie en projectomschrijving.

Opdrachtvoorstel

Op basis van de omschrijving van opdrachtgever stelt opdrachtnemer een opdrachtvoorstel op inhoudende in elk geval :

- plan van aanpak;
- de activiteiten;
- de kostenraming voorzien van: een gespecificeerde opgave van werkzaamheden, de daarvoor benodigde tijd, de in te zetten functies.

7. Procedure afroepopdrachten

Op elke afroepopdracht die wordt toebedeeld aan opdrachtnemer is de onderstaande procedure van toepassing.

7.1 Opdrachtomschrijving

Opdrachtgever stelt een opdrachtomschrijving vast, zo nodig in overleg met opdrachtnemer. De opdrachtomschrijving omvat de volgende elementen:

- te verrichten werkzaamheden;
- te leveren producten;
- het tijdschema;
- de randvoorwaarden waarbinnen de werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd.

Afhankelijk van de grootte van het opdracht bepaald de opdrachtgever de gewenste diensten van de opdrachtnemer.

7.2 Opdrachtvoorstel

Op basis van de omschrijving van opdrachtgever stelt opdrachtnemer een opdrachtvoorstel op inhoudende:

- plan van aanpak;
- de activiteiten;
- de kostenraming voorzien van: een gespecificeerde opgave van werkzaamheden, de daarvoor benodigde tijd, de in te zetten functies.

7.3 Toets opdrachtvoorstel

Opdrachtgever toetst het voorstel en voert zo nodig nader overleg met opdrachtnemer over de aanpassing hiervan. Met betrekking tot de ingediende kostenopgave kan opdrachtgever de toets zelf dan wel door een onafhankelijke deskundige laten uitvoeren hetgeen aanleiding kan vormen voor het hiervoor genoemde nader overleg.

Overeenstemming

Indien, op basis van het (aangepaste) opdrachtvoorstel, de kostenopgave door opdrachtnemer akkoord wordt bevonden, zal opdrachtgever conform het Model Afroepopdracht de opdracht verstrekken.

Geen overeenstemming

Indien na het overleg en de toets door de opdrachtgever geen overeenstemming over het opdrachtvoorstel is bereikt, heeft de opdrachtgever het recht om de betreffende opdracht niet op te dragen en zich te wenden tot een andere partij. Alvorens opdrachtgever dit recht kan invoeren zal ook toetsing door een onafhankelijke deskundige plaatsvinden.

Definitief opdrachtvoorstel

Opdrachtnemer verplicht zich de werkzaamheden uit te voeren conform het definitieve opdrachtvoorstel en het daarin opgenomen totaalbedrag. De Afroepopdracht dient binnen 2 weken na ontvangst getekend retour te worden gezonden.

Wijzigingen in de opdracht

Wijzigingen in de opdracht, verstrekt binnen een afroepopdracht, worden beschouwd als een nieuwe (aanvullende) opdracht indien deze wijzigingen van zodanige aard zijn dat ongewijzigde instandhouding van de opdracht redelijkerwijs niet van opdrachtnemer kan worden gevergd. Deze wijzigingen worden zoveel als mogelijk verrekend op basis van een tussen opdrachtgever en opdrachtnemer vooraf overeen te komen bedrag.

8. Eisen met betrekking tot past performance

Elk kwartaal wordt de dienstverlening geëvalueerd aan de hand van vooraf vastgestelde prestatie-indicatoren waarvan verslag wordt gelegd.

Van wanprestatie is in elk geval sprake indien:

- niet aan de leveringsplicht wordt voldaan;
- niet aan het vereiste kwaliteitsniveau van de dienstverlening wordt voldaan. Dit is het geval als op het Past Performance-meting formulier door Inschrijver (Opdrachtnemer) een onvoldoende (totaalscore van 5 of lager) is behaald.

Bij wanprestatie kan de overeenkomst worden ontbonden met dien verstande dat overige rechtsmiddelen worden ingesteld.

9. (Intellectuele) Eigendom en Overdracht

Alle door opdrachtnemer als onderdeel van deze opdracht opgestelde informatie, berekeningen (bijv. in Dialux), tekeningen (dwg / dgn bestanden) en documentatie worden eigendom van de gemeente Leiden en dient te allen tijde opvraagbaar te zijn/ aangeleverd te worden.

Aan het einde van iedere periode van twaalf (12) maanden na opdracht c.q. verlenging dienen bovengenoemde stukken, samengevoegd per project, te worden aangeleverd op een externe harde schijf.

U stemt er mee in dat producten- en tussenproducten die bij deze opdracht tot stand komen eigendom van de gemeente zijn. Zie verder de ARVODI-2018 van de gemeente Leiden, Artikel 24 Intellectuele eigendomsrechten.