

Aanbesteding: RCA onderhoudsbestek openbare verlichting 2022 en 2023
Aanbestedende Dienst: Gemeente Hoorn
Referentie: 1896729

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Beschikbare tijd voor het stellen van vragen

Vraag:

Hierbij verzoeken wij om minimaal 1 week meer de tijd te krijgen om vragen te stellen voor de nota van inlichtingen.

Om uw bestek goed te doorgronden zullen we met meerdere medewerkers naar uitvraag moeten kijken om te bepalen op welke manier we kunnen inschrijven, welke insteek u heeft met de posten en welke voorwaarden er in de diverse bijlagen zijn genoemd. Dit maakt dat als de deadline op 29-09-2021 blijft staan dat wij concessie moeten doen aan de kwaliteit.

We hopen dat u ons meer tijd geeft om vragen te stellen.

Antwoord:

Akkoord. Het indienen van de vragen schuift een week op van 29 september naar 6 oktober 2021. De rest van de planning schuift evenredig op. De gewijzigde planning is toegevoegd aan de documenten op TenderNed onder 'documenten'.

Beantwoord op: 23-09-2021
Label: Proces

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 341010 Inzet op uren Hoogwerker reistijd

Vraag:

Hoe wordt de reistijd naar en vanaf locatie verrekend

Antwoord:

Reisuren en reiskosten wordt niet verrekend, zie ook RAW-bestek deel 3 (34.17.02) & De Standaard RAW bepalingen 2020 (10.07.01).

Beantwoord op: 06-10-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**

3 RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 3310 Inzet meetwagen en medewerkers storingen

Vraag:

Kunt u aangeven hoe aan en afrijtijd wordt verrekend? Zo nee, van welke minimale inzet moeten gegadigde uitgaan en hoe beoordeeld u het prijsniveau als dit niet wordt gegeven?

Antwoord:

Reisuren en reiskosten worden niet verrekend, zie ook RAW-bestek deel 3 (34.17.02) & De Standaard RAW bepalingen 2020 (10.07.01). De inzet van de meetwagen is afgelopen drie jaar gemiddeld 23 keer gebeurd, 4 tot 8 uur per keer.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

4

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 324023 Koudasfalt 15 Kg

Vraag:

Is 15Kg niet wat veel voor 1 mast? Welke afmeting rondom de mast wordt hier bedoeld? En wat is toegestaan?

Antwoord:

Bestekpost 324023 is onderdeel van een gebundelde resultaatsverplichting, de hoeveelheid ter inlichting (15 kg) is voor 5 lichtmasten.

Met rondom bedoelen wij de ruimte tussen de elementenverharding en de lichtmast.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

5

Onderwerp:

Algemeen klussen en projecten

Vraag:

Wij verzoeken u om aan te geven hoe en op welke wijze u een klus of project in opdracht geeft, eea ivm de uitvoeringskosten. Welke garantie geeft u om de projecten 1 op 1 in opdracht te geven bij de onderhoudsaannemer? Hoe is dat de afgelopen jaren in opdracht gegeven?

Antwoord:

De overeenkomst voorziet niet in "klussen" of "projecten", zie ook RAW-bestek deel 1 (1.04). De overeenkomst is gericht op reactief, correctief en

adaptief onderhoud.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

6

Onderwerp:

Algemeen Percentage eigen net en Liander net

Vraag:

Omdat bij het werken aan Liander net er gewerkt wordt via een overeenkomst met Liander verzoeken wij u om aan te geven in hoeveel % er gewerkt wordt op het Liander net. De zittende aannemer heeft deze gegevens wel en geeft een voordeel positie, omdat Liander op een andere wijze verrekend.

Antwoord:

Liander is opdrachtgever voor werkzaamheden die aan het Liandernet worden uitgevoerd, deze werkzaamheden vallen niet binnen de scope van de overeenkomst 'RCA-onderhoudsbestek' van gemeente Hoorn. Wij schatten in dat 5% van de gevallen op Liandernet gebeuren.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

7

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 321010 Klemmenmodule

Vraag:

Wat is een klemmenmodule? Is dit een aansluitkastje met zekering? En wel merk type is hier van toepassing?

Antwoord:

Een klemmenmodule is een module voorzien van klemmen en niet een aansluitkastje met zekering. Als u zoekt op "LS-94 5L9303" dan treft u een klemmenmodule.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Algemeen Opgave hoeveelheden schades en storingen

Vraag:

Wij verzoeken u om een ieder een gelijk level playingfield te geven door van

de afgelopen 3 boekjaren een overzicht te bieden van alle schades en storingen (en type). De zittende partij heeft deze gegevens en heeft hierdoor een voordeelpositie. Zo nee, Hoe borgt u een gelijk level playingfield, mede met het korting kunnen geven op besteksposten wat niet mag binnen de RAW systematiek.

Antwoord:

Zie bijlage 'hoeveelheden schades en storingen'.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

9

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 214050 Inzet botsabsorber vrachtwagen

Vraag:

De inzet is tussen de 0 en 4 uur, kunt u aangeven wat de minimale verrekening gaat worden? De inzet wordt bepaald aan een minimale afname en het aan- afrijden per keer. Maw deze post is niet kosten homogeen opgesteld als u uitgaat van uren verrekening en is niet calculeerbaar. Wij verzoeken u om de post per keer te maken. eea heeft ook te maken met de gids proportionaliteit 2016 (20) waarin het risico beheerst moet worden door de partij welke dit het best kan beheersen. Dat bent u in dit geval.

Antwoord:

Zie 34 17 02 lid 1 van deel 3 van het RAW-bestek. We verwachten een inzet maximaal twee keer per jaar voor 4 uur.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

10

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 213012 Preventief en correctief in 1 post

Vraag:

U ziet een preventieve actie als correctieve maatregel? Kunt u dit verduidelijken? Daarnaast maakt u in een volgpst een hoeveelheid resultaatverplichting welke niet past bij de hoeveelheid in de hoofdpst. Ons inziens maakt u oneigenlijk gebruik van de RAW systematiek, graag uw zienswijze en verduidelijkingen.

Antwoord:

De romtekst (de naam) van bestekpost 213012 betreft "Preventief" omdat binnen de RAW-catalogus resultaatsbeschrijvingen geen "Correctief" bestaat. De resultaatsbeschrijving van de toegepaste hoofdcode sluit echter goed aan

bij wat er van de aannemer verwacht wordt.

In het geval u met "hoofdpost" de resultaatsverplichting bedoelt en met "volgpost" een bestekspost uit de (gebundelde) resultaatsverplichting bedoelt, dan zijn de opgegeven hoeveelheden bij de bundeling van 213010 naar ons inziens juist.

Beantwoord op: 13-10-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
11 RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 212020 Preventief en correctief in 1 post

Vraag:
Bedoeld u niet een correctieve actie, preventief wordt er niet zomaar een installatieautomaat ed vervangen, hier zal een storing aan ten grondslag liggen.

Antwoord:
De romtekst (de naam) van bestekpost 212020 betreft "Preventief" omdat binnen de RAW-catalogus resultaatsbeschrijvingen geen "Correctief" bestaat. De inhoud van de resultaatsbeschrijving van de toegepaste hoofdcode sluit echter goed aan bij wat er van de aannemer verwacht wordt.

Beantwoord op: 13-10-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
12 RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 212010 Preventief en correctief in 1 post

Vraag:
Deze post is niet kosten homogeen opgebouwd, het preventieve deel zal niet elke keer voorkomen, zoals het omzetten van een kabel. Wij verzoeken u om de post te splitsen

Antwoord:
Uw vraag gaat over bestekpost 212012; het gaat daar om het uitvoeren van een of meerdere eenvoudige bedieningshandelingen. Naar onze mening is dit voldoende kostenhomogeen.

Beantwoord op: 06-10-2021
Label: Inhoud

Ref.nr. **Onderwerp:**
13 RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 211010 en 211020 Lokaliseren

kabelschade

Vraag:

In deze posten is het localiseren van de storing niet opgenomen, is dat juist?

Antwoord:

Dat is juist, op het moment van afroepen is de locatie duidelijk.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

14

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 211011 Visuele inspectie van de kabel

Vraag:

Wat bedoeld u met deze visuele inspectie als de kabel in de grond ligt?
Bedoeld u de vrijliggende zichtbare kabel?

Antwoord:

Ja. Het scenario waarin deze resultaatsverplichting afgeroepen zal worden zal van dien aard zijn dat de kabel (deels) visueel te inspecteren is.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

15

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 100040 Techview licentie

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de licentiekosten door u worden gedragen? En
gegadigde een inlogcode ontvangt?

Antwoord:

Bestekpost 100040 betreft het installeren van de app op een mobiel apparaat en het daarmee samenhangende account, daaraan zijn kosten verbonden. Deze kosten zijn voor rekening van opdrachtnemer. U kunt zelf bepalen aan hoeveel medewerkers u deze app geeft.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

16

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 3, Artikel 34 14 05 Voorraad materialen

Vraag:

Kunt u bevestigen dat de materialen direct opgevoerd kunnen worden ondanks dat deze nog niet verwerkt zijn? Maw er is geen voorfinanciering voor de gegadigde en er wordt dmv een formulier B van de UAV een overdrachtovereenkomst?

Antwoord:

Nee, de bouwstoffen worden verrekend op het moment dat deze verwerkt zijn. Kosten die u maakt voor het beschikbaar houden van voorraad worden verrekend op bestekpost 100020.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
17

Onderwerp:

Leidraad 8.1 Kortingen in de ehp

Vraag:

De zittende aannemer kent uw interpretatie voor de invulling van de besteksposten en kan hierdoor slim inschrijven. Tevens is hij op de hoogte van de gebruikte besteksposten van de afgelopen 3 boekjaren. Wij verzoeken u om alle gegadigde gegevens te verstrekken over gebruikte aantallen per bestekspost? Zo nee, hoe borgt u een gelijk level playingfield en voorkomt u een strategische of manipulatieve inschrijving omdat de zittende aannemer juist wel weet in welke posten hij korting kan geven om lager in te schrijven omdat bepaalde posten minder of niet voorkomen in de uitvoering?

Antwoord:

De zittende aannemer heeft altijd een lichte voorsprong ten opzichte van nieuwe inschrijvers. Dit is niet te voorkomen, maar beïnvloedt niet het gelijk level playingfield. Voor wat betreft de aantallen over de afgelopen drie jaar verwijzen wij u naar bijlage 'hoeveelheden schades en storings'.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
18

Onderwerp:

Leidraad 8.1 Kortingen in de ehp

Vraag:

1. Kunt u verduidelijken wat u ziet als kortingen? Volgens de RAW systematiek dienen de posten realistisch geprijsd te worden waardoor u kunt bepalen over er strategisch of manipulatief wordt ingeschreven. 2. Hoe borgt u met het toepassen van kortingen of te lezen als toeslagen een goede beoordeling van de EHP per bestekspost? U geeft wel aan dat u eerst om

verduidelijking vraagt en inschrijver ter zijde gelegd kan worden. 3. Wat ziet u als abnormaal als inschrijver volgens de systematiek zelf bepaald hoe hij de bestekspost uit gaat voeren tov de door u gegeven beschrijving?

Antwoord:

1. De inschrijfleidraad en het bestek worden aangepast. U dient in te schrijven met de verrekenbare prijs.
2. Kortingen zijn vervallen, het RAW-bestek is hierop aangepast.
3. Bij een afwijking van een gemiddelde eenheidsprijs van een bestekspost van meer dan 20% wordt contact opgenomen met de inschrijver om dit te verklaren.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
19

Onderwerp:

Leidraad 6.1 Referentieopdracht en tevredenheidsverklaring

Vraag:

U geeft aan dat er maximaal een referentie per kerncompetentie mag worden ingediend. Daarna geeft u aan dat een referentieopdracht voor meerdere kerncompetenties gebruikt mag worden. Wat is juist?

Antwoord:

Het is allebei juist: u mag met één referentieopdracht beide kerncompetenties aantonen. Maar u mag per kerncompetentie één referentie opgeven.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
20

Onderwerp:

Leidraad 6.1 Referentieopdracht en tevredenheidsverklaring

Vraag:

Kunt u volstaan met een proces verbaal van oplevering, waarin de opdrachtgever het werk accodeerd naar tevredenheid als oplevering?

Antwoord:

Nee. Ons inziens gaat een proces-verbaal niet over tevredenheid, maar over het vastleggen van de toestand op dat moment.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr. 21 **Onderwerp:** RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 100020 Beschikbaar houden van voorraad

Vraag:

Kunt u aangeven per lichtmasten, lampen, voorschakelapparatuur, leidingen, componenten en overige materiaal met welke hoeveelheid hier gerekend moet worden?

Antwoord:

Voor de lichtmasten wordt verwezen naar bijlage "Aantallen soorten lichtmasten vervangen per jaar, d.d. 6-9-2021.pdf".

Voor lampen, voorschakelapparatuur, leidingen en componenten is het verbruik van de afgelopen jaren toegevoegd in document "hoeveelheden schades en storingen".

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr. 22 **Onderwerp:** RAW-bestek, deel 2.2, bestekposten 324031 en 324032 Opnemen- herstellen sleufbedekking -sierbestrating

Vraag:

Hier is de hoeveelheid 1,8 moet dit niet 3,6 zijn

Antwoord:

Nee, de tekst in bestekpost 324030 is onjuist. De hoeveelheid moet niet 1,8 m2 zijn, maar 0,9 m2 per keer. Het RAW-bestek is hierop aangepast.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr. 23 **Onderwerp:** RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 323060 Verlengen aansluitkabel

Vraag:

Gaat het hier om en eigennet aansluiting van Liander?

Antwoord:

Betreft eigennet.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

24

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 323055 Aansluiten grondkabel.

Vraag:

Hier wordt verwezen naar bepaling 34.13.05 lid 01 deze is niet aanwezig.
Kunt u deze toevoegen?

Antwoord:

Er wordt daar verwezen naar 34.13.05 lid 01 van de Standaard. Daarmee wordt bedoelt de Standaard RAW bepalingen 2020. Zie ook RAW-bestek deel 3 (01.01.01).

Beantwoord op: 06-10-2021**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

25

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 323052 Ontkoppelen grondkabel.

Vraag:

Hier wordt verwezen naar bepaling 34.13.05 lid 01 deze is niet aanwezig.
Kunt u deze toevoegen?

Antwoord:

Er wordt daar verwezen naar 34.13.05 lid 01 van de Standaard. Daarmee wordt bedoelt de Standaard RAW bepalingen 2020. Zie ook RAW-bestek deel 3 (01.01.01).

Beantwoord op: 06-10-2021**Label:** Inhoud**Ref.nr.**

26

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 323050 Bestaande OVL-aansluiting af- / heraansluiten

Vraag:

Gaat het hier om en eigennet aansluiting? Of gaat het hier om een aansluiting van Liander

Antwoord:

Betreft eigennet.

Beantwoord op: 06-10-2021**Label:** Inhoud

Ref.nr.

27

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 214040 Verwijderen verkeersborden.

Vraag:

Hier wordt verwezen naar een bijlage A0-Display. Deze is niet aanwezig kunt u deze toevoegen?

Antwoord:

De bijlage is aanwezig, deze heeft de bestandsnaam "OVL-VB-102 - 20210806.pdf".

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

28

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekposten 214020, 224020 en 232040 hanging baskets

Vraag:

Wij nemen aan dat de planten niet door een ander verwijderd worden. Wij nemen aan dat wij de plant moeten afvoeren als "groen afval?"

Antwoord:

Uw aanname is onjuist; de hanging baskets verwijderen en in zijn geheel (tijdelijk) opslaan en op een later moment vervoeren naar de Stadswerf.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

29

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, Lichtmasthoogtes in besteksposten

Vraag:

In diverse posten heeft u een onderscheid gemaakt in hoogtes van lichtmasten. Voor ons is de scheiding tussen 3-5 en >5 t/m 12m te grof waardoor met name de eenheidsprijs bij de masten voor > 5m een hoge eenheidsprijs zal krijgen.

Wilt u :

(A) per bestekspost aangeven binnen de opgegeven aantallen hoe vaak het masten betreft tot 8m , tot 10m en tot 12m of

(B) de besteksposten verder opsplitsen naar hoogtes van masten. Voor ons zou wenselijk zijn: gietijzer, 3-6, 6-8, 8-10 en 10-12.

Antwoord:

We splitsen de posten verder op. Het RAW-Bestek is hierop aangepast.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
30

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekposten 100020 en 100030

Vraag:

De posten 100020 en 100030 gaan over "beschikbaar houden van voorraad en instandhouden van een magazijn", deze zijn voor ons niet duidelijk genoeg beschreven. Normaal gesproken hadden wij 1 post verwacht waarbij het aantal m2 of een omvang van het materiaal is opgegeven, waarom de posten zijn opgesplitst is voor ons onduidelijk en daarom denken wij dat er een aanleiding is voor de splitsing. Het lijkt erop dat de post 100030 is voor toegeleverd materiaal en post 100020 voor zelf te leveren materiaal maar dan zullen we ook voor post 100020 een omvang moeten weten. Wilt u een toelichting geven?

Antwoord:

Uw beredenering is juist, post 100020 is ten behoeve van door u te leveren materialen en post 100030 is voor materialen vrijkomend uit het werk en/of eigendom gemeente. Voor wat betreft post 100020 staat in artikel 34.14.05 beschreven welke materialen in voorraad gehouden dienen te worden.

Voor specifieke materialen (lichtmasten model Hoorn) is de omvang van de te houden voorraad afhankelijk van uw bedrijfsprocessen en de levertijden van uw leveranciers. Voor deze specifieke materialen bepaalt u dan ook de omvang op basis van een kansberekening, zie ook lid 3 van artikel 34.14.05.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.
31

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 3, Artikel 34 14 05

Vraag:

Betekent dit dat alle masten onder 3260 in die RAW omschrijving hoeveelheden ook op voorraad aanwezig dienen te zijn ?

Antwoord:

Nee, de hoeveelheid voorraad dient u zelf te bepalen.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Contract

Ref.nr.

32

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 3, Artikel 01 23 02

Vraag:

In welke RAW post dienen deze kosten te worden verwerkt ?

Antwoord:

Algemene kosten

Beantwoord op:

13-10-2021

Label:

Contract

Ref.nr.

33

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 3, Artikel 01 12 06 lid 3

Vraag:

Betekend dus dat deze werkzaamheden alleen op maandagen tussen 09:00 en 15:00 mogen plaatsvinden ?

Antwoord:

Ja. Nota bene vindt de schouw en herstel Provinciale weg plaats op andere tijden, zie ook tussenhoofden 3510 en 3520 in van deel 2.2.

Beantwoord op:

06-10-2021

Label:

Inhoud

Ref.nr.

34

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 3, Artikel 01 12 06

Vraag:

Op welke RAW posten is dit deel van toepassing ?

Antwoord:

Alle posten, behoudens schouw en herstel Provinciale weg.

Beantwoord op:

06-10-2021

Label:

Contract

Ref.nr.

35

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekpost 351012

Vraag:

Graag een toelichting op 'YouTube-prive'. (Procedure account, Welk internet adres, ed)?

Antwoord:

Wij zullen een toelichting geven na aanbesteding. U dient nu rekening te houden met het uploaden van de gemaakte opnamen.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

36

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekposten 214020, 214030 en 214040

Vraag:

Graag een tijdsbestek aangeven voor de tijdsbepaling 'later'.

Antwoord:

Er is geen eenduidige tijdsbepaling te geven voor 'later', later is afhankelijk van de samenloop en dynamiek van het werk. De vrijgekomen materialen van derden (baskets en reclame objecten) willen we binnen twee weken na verwijdering op de Stadswerf hebben.

Beantwoord op: 06-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

37

Onderwerp:

RAW-bestek, deel 2.2, bestekposten 212093 en 222093

Vraag:

Posten 212093 en 222093. Doorbellen is niet de procedure van Liander. Heeft u daar speciale afspraken over gemaakt? Graag nagaan of de infoverwerking, vastlegging en verwerking in de 'OV portal ' procedure van Liander hier van toepassing is en eventueel toelichten.

Antwoord:

In plaats van doorbellen zult u de storing moeten melden in de OV portal. Het RAW-bestek is hierop aangepast.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Inhoud

Ref.nr.

38

Onderwerp:

Geraamde waarde

Vraag:

Geraamde waarde is aangepast van € 800.000 naar € 900.000

Antwoord:

De totale geraamde waarde is in intern overleg aangepast van € 800.000 naar € 900.000. Zie inschrijfleidraad NvI 1.

Beantwoord op: 13-10-2021

Label: Contract