

Algemene informatie

Aanbesteding: Preventief en correctief onderhoud drukriolering 2025 – 2028 in gemeente Epe
Aanbestedende Dienst: Gemeente Epe
Referentie: Zaaknr. 1094427

Toelichting:

Vraag en antwoord

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 Deel 3 - 70 05 01 Verantwoordelijkheid

Vraag:

Hierin word omschreven dat de opdrachtnemer de installatieverantwoordelijk (NEN3140) op zich moet nemen, terwijl in bestekspost 730010 staat dat Nederlands Lichtinstituut (NLI) de installatieverantwoordelijke is voor de elektrische installaties. Is dit niet tegenstrijdig?

Antwoord:

Correct; bepaling 70 05 01 vervalt

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 Deel 3 - 70 03 01 Storingsdienst

Vraag:

De genoemde responstijden zijn niet haalbaar, met name voor de urgente storingen. Als je binnen 30 minuten op locatie moet zijn betekend dit praktisch dat er ten alle tijden 1 monteur binnen het gebied stand-by is die direct alles kan laten vallen en richting de storing kan. Mede gezien de huidige personeelstekorten bij alle marktpartijen betekend dit geen enkele marktpartij hieraan kan voldoen. De eis graag aanpassen naar haalbare maatstaven.

Antwoord:

Deze eis blijft staan voor het wegnemen van directe overlast. In urgente situaties waarbij overlast (en schade) dreigt te ontstaan (bijv. afvalwater dreigt in een woning te stromen of de pompput stroomt over) is directe actie verwacht. Dit kan opgelost worden door inzet van bijv. een lokale ondernemer (loonwerker) om het gemaal leeg te pompen. Dit moet binnen

30 min. georganiseerd worden. Een gekwalificeerde monteur dient binnen 60 minuten op locatie te zijn.

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. **Onderwerp:**
3 Deel 3 - 70 01 02 Personeel

Vraag:

Er mag alleen personeel worden ingezet die voldoet aan de eisen die hierin omschreven staan, geldt dit dan ook personeel die word ingezet met volgende besteksposten?:

- 810120 Inzetten grondwerker
- 810220 Inzetten grondwerker
- 810310 Inzetten hydraulische graafmachine (mobiele kraan).
- 810320 Inzetten hydraulische graafmachine (mini kraan).
- 810330 Inzetten tractor met vacuümtank/giertank (6m3).
- 810340 Inzetten Vacuüm-HDcombi
- 810350 Inzetten hogedruk-unit incl. bediening.
- 810410 Inzetten hydraulische graafmachine (mobiele kraan).
- 810420 Inzetten hydraulische graafmachine (mini kraan).
- 810430 Inzetten tractor met vacuümtank/giertank (6m3).
- 810440 Inzetten Vacuüm-HDcombi
- 810450 Inzetten hogedruk-unit incl. bediening.

Antwoord:

De eis betreft enkel het personeel wat aan de electrotechnische /werktuigbouwkundige installatie werkzaamheden gaat verrichten.

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. **Onderwerp:**
4 Bestekspost 612 Vervangen kasten en besturingen

Vraag:

De nieuwe energieaansluitingen worden geregeld en gecoördineerd door de opdrachtgever, betekend dit dat bij bestaande installaties dit door de opdrachtnemer moet worden geregeld en de kosten hiervan verwerkt moeten zijn in de betreffende besteksposten?

Antwoord:

correct

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. 5
Onderwerp: Bestekspost 54 Kabelbreuk

Vraag:

Opdrachtgever wenst dat er een vaste prijs per kabelbreuk word afgegeven. Vanwege de verschillende kabels die worden aangegeven valt niet eenduidig af te prijzen de inkoop van de kabels zit tussen de “dunste” en “dikste” kabel een prijsverschil van meer dan 100% per strekkende meter. Hoe wilt de opdrachtgever hiermee omgaan?

Antwoord:

Bestekspost is gewijzigd conform bijgevoegd nota bestand

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. 6
Onderwerp: 520010 Verhelpen thermische storingen

Vraag:

Kan opdrachtgever beter omschrijven wat er onder “thermische” storing word verstaan? Nu is de omschrijving “divers”. Wanneer een installatie thermisch uitvalt kan het o.a. de volgende oorzaken hebben:

- Vervuiling pomp
- Fase weggevallen bij de energieleverancier
- Pomp heeft te lang gelopen
- Defecte pomp
- Defecte componenten in besturing

Wanneer de thermische storing is ontstaan door een defect onderdeel dan is het vervangen het betreffende onderdeel de oplossing voor het verhelpen van de thermische storing, valt het vervangen van onderdelen die de thermische storing veroorzaken ook onder deze bestekspost?

Antwoord:

Het vervangen van de onderdelen is geen onderdeel van deze bestekspost.

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. 7
Onderwerp: Bestekspost 51 Verhelpen verstoppingen en persleidingbreuk

Vraag:

Opdrachtgever wenst dat er een vaste prijs per verstopping/persleidingbreuk word afgegeven. Echter in de praktijk is elke verstopping weer anders, de ene keer heb je aan het graven van 1 gat voldoende om de leiding door te spuiten en de andere keer moet je meerdere kopgaten graven om bij de verstopping te komen. Ook de verstopping zelf kan per gebeurtenis verschillen. Kan deze bestekspost vervallen gezien de inschrijvers dit niet gelijkwaardig van elkaar kunnen afprijzen?

Antwoord:

Te rekenen met een (maximale) inzet van 1 dag (te rekenen met 8 uur) van de genoemden werkzaamheden en in te zetten materieel voor het verhelpen van de storingen. Naast het genoemde materieel dient tevens een minigraver te worden ingezet.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
8

Onderwerp:
322010 t/m 322040

Vraag:

Dient het vervangen van defecte onderdelen verwerkt te zijn in het af te prijzen deel van deze posten of worden deze los verrekend?

Antwoord:

zie tekst onder de hoofdpst van hoofdstuk 322

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
9

Onderwerp:
222010 t/m 222040

Vraag:

Dient het vervangen van defecte onderdelen verwerkt te zijn in het af te prijzen deel van deze posten of worden deze los verrekend?

Antwoord:

zie tekst onder de hoofdpst van hoofdstuk 222

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
10

Onderwerp:
212010 t/m 212040

Vraag:

Dient het vervangen van defecte onderdelen verwerkt te zijn in het af te prijzen deel van deze posten of worden deze los verrekend?

Antwoord:

zie tekst onder de hoofdpst van hoofdstuk 212

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
11

Onderwerp:
Bestekspost 212 Inspectie en onderhoud installatie (1x/jr)

Vraag:

De tekst lijkt niet bij deze bestekspost te horen, tekstueel word hier gesproken over het vervangen van onderdelen en niet het inspecteren en onderhoud van de installaties.

Antwoord:

Voor "Inspectie en onderhoud installatie" te lezen Groot Onderhoud installatie

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
12

Onderwerp:
05 algemene eisen en technische eisen

Vraag:

Wat word gezien als “aangesloten uitvoering”, betreft dit ook een wekelijks 3 vaste dagen gedurende de periode tussen 1 april en 1 oktober of hoe gaat de opdrachtgever hiermee om?

Antwoord:

De werkzaamheden dienen wekelijks aaneengesloten te worden uitgevoerd op minimaal 2 vaste werkdagen per week.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

Onderwerp:

13

NEN Keuring

Vraag:

Op pagina 3/47 04 algemene beschrijving wordt gesproken over een NEN2140 keuring, word hiermee niet de NEN3140 keuring bedoeld?

Antwoord:

ja, correcte constatering

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

14

Onderwerp:

Anoniem indienen plan

Vraag:

Vanuit het plan mag niet te herleiden zijn wie de betreffende inschrijver is, betekend dit ook dat in te zetten onderaannemers ook niet te herleiden mogen zijn uit de tekst?

Antwoord:

Indien hier sprake van is, dan te omschrijven met een bedrijfsomschrijving met vestigingsplaats (geen bedrijfsnaam) vb installatiebedrijf X uit Vaassen.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

15

Onderwerp:

Erkend installatiebedrijf

Vraag:

Wanneer de inschrijvende partij hier niet aan voldoet, wat word dan als gelijkwaardig gezien. Is hierbij bedrijfsvoering NEN3140 afdoende?

Antwoord:

Een handboek, procesbeschrijving of niet-gecertificeerd kwaliteitssysteem wordt niet als gelijkwaardig beschouwd.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

16

Onderwerp:

Erkend installatiebedrijf

Vraag:

Gezien de aard van de werkzaamheden waarbij al reeds gewerkt moet worden conform de BRL-K14020 + ISO9001:2008 en VCA** lijkt deze eis overbodig, kan deze eis komen te vervallen?

Antwoord:

deze eis blijft staan

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
17

Onderwerp:

5.3 Aanvullende selectiecriteria.

Vraag:

Betreft het indienen binnen 7 kalender dagen alleen voor de winnende inschrijving of word dit verlangd van alle inschrijvende partijen.

Antwoord:

alleen voor de winnende inschrijving

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
19

Onderwerp:

Bestek 70.05.01/01

Vraag:

In tegenstelling tot bestek algemeen 1.04 geeft u hier aan dat ON installatieverantwoordelijke is. Kunnen we er vanuit gaan dat het NLI dit doet? Zo nee, indien dit van ON wordt verwacht waar kan dit worden afgeprijsd? En welke eisen stelt u daaraan?

Antwoord:

Zie antwoord vraag 1.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
20

Onderwerp:

Bestek 70.03.01 Bij urgente storingen dient ON binnen 30 minuten op locatie aanwezig te zijn.

Vraag:

Bedoelt OG dat de monteur met de juiste certificaten en opleidingen binnen 30 minuten op locatie moet zijn?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 2

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Bestek 70.01.02/02

Vraag:

OG vraagt om minimaal 3 cv's van monteurs bij start. Bedoeld OG dat er minimaal bij 3 monteurs de certificaten/diploma's aanwezig zijn? Of moeten in te zetten monteurs altijd voldoen aan de eisen zoals gesteld in 70.01.02/01

Antwoord:

De eis van 3 CV's komt te vervallen. Monteurs dienen ten alle tijde te voldoen aan de eisen.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

22

Onderwerp:

Bestek 012110 Tekst: indexering per januari 2027 / 02

Vraag:

Is OG bereid om ook een indexering per 1 januari 2026 te doen of verwacht OG dat de ON nu al pro-actief rekening houdt met eventuele prijsverhogingen voor 2026. Voor een reële en eerlijk samenwerking willen we vragen of OG jaarlijkse indexatie wil toepassen?

Antwoord:

Prijs dient vast te zijn tot eind 2026: Indexatie is van toepassing voor 2027 en 2028. (zie deel 3 van het bestek)

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

23

Onderwerp:

Bestek 813240/813250/813260

Vraag:

U schrijft diverse type Buitenopstellingskasten voor. Zijn alternatieve merken toegestaan? Zo ja aan welke minimale eisen moet de bok dan voldoen?

Antwoord:

De minimale eisen zijn verwoordt in het bestek. Het is aan de opdrachtnemer om de gelijkwaardigheid aan te tonen.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
24

Onderwerp:
Bestek 813260

Vraag:

Dient de Bok te worden voorzien van de CAM uitvoering ivm de eisen van het het stroomleverend bedrijf.

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
25

Onderwerp:
Bestek 813220

Vraag:

Dient de Jazz besturing te worden voorzien van adercodering?

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Bestek 810130 Inzetten werknemer

Vraag:

In deze post wordt niet gesproken over de monteurseisen (70.01.02 lid 0.1) kan ON ervanuit gaan dat ook deze monteur de benodigde certificaten moet bezitten?

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

27

Onderwerp:

Bestek 611010

Vraag:

Vaak zien we dat mantelbuizen niet of nauwelijks toegankelijk zijn, dient het gangbaar van de mantelbuis deel uit te maken van deze prijs?

Antwoord:

Ja.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

28

Onderwerp:

Bestek 520020 Tekst: verhelpen storing drukrioolgemaal

Vraag:

Storingen m.b.t. overbelast persleiding, oorzaken kunnen divers zijn. Kan OG hier een maximale inzet van uren voor aangeven. De inschatting van diverse oorzaken geeft ook diverse inzet en is niet af te prijzen zonder kadering?

Antwoord:

Te rekenen met een inzet van 4 uur. (monteur ter plaatse)

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

29

Onderwerp:

Bestek / 0.4 Tekst: Het opstellen en bijhouden van een beheer - onderhoudssysteem

Vraag:

Wat verstaat OG onder het opstellen van een beheer en onderhoudssysteem? Onder welke post moet ON dit afprijzen

Antwoord:

Betreft het bijhouden / verwerken van mutaties in het onderhoudssysteem, de

kosten hiervoor kan inschrijver onder bestekspost 939990 algemene kosten verwerken.

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
30

Onderwerp:
Bestek / 0.4 /Tekst 230 km persleiding / 510010/20

Vraag:

Bij verstoppingen wordt een spuitslang ingezet van 100m conform de besteksposten van het in te zetten (reinigingsmaterieel). Het is niet te voorspellen hoe diep de verstopping zit en wat de effort van ON zal zijn met betrekking tot de door te spuiten lengte. Uit de praktijkervaring is gebleken dat ook 6 kopgaten regelmatig voorkomt. Kan OG meer kaderen (in de vorm van uren oid) wat maximaal in de prijs moet zitten?

Antwoord:

Zie antwoord op vraag 7

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
31

Onderwerp:
Bestek / 0.4 /Tekst 230 km persleiding / 510010/20

Vraag:

gezien de leeftijd van het stelsel en de praktijkervaring brengt 230 km persleiding regelmatig calamiteiten (persleidingbreuk) met zich mee, de mate van de calamiteit bepaald de inzet van de ON. Kan OG aangeven hoe groot de impact op uren van ON is?

Antwoord:

De afgelopen jaren waren het aantal persleidingbreuken zeer beperkt (1 stuks /jaar)

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
32

Onderwerp:
Inschrijvingsleidraad par 1.3

Vraag:

1.3 OG wenst een grote mate van meedenken om verbeteringen in

beheersproces en kostenbesparing te realiseren, praktijkervaring leert dat deze ontzorging veel inzet vergt van de projectleiding en ondersteunende afdelingen. Is OG genegen hier een losse post voor op te nemen in de prijsstaat?

Antwoord:

Nee, de kosten hiervoor kan inschrijver onder de bestekspost 939990 algemene kosten verwerken.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

33

Onderwerp:

Bestek zaaknr 1094427- diverse posten

Vraag:

Bij diverse posten wordt een boete beding opgegeven zonder in gebrekestelling. Gezien het grote aantal boetes die opgelegd kunnen worden lijkt ons de ingebrekestelling toch minimaal nodig om een toelichting te geven. Graag dit aanpassen.

Antwoord:

Indien een tekortkoming geconstateerd wordt zal de aannemer hierop worden gewezen. In een dergelijk geval zal niet direct een boete worden opgelegd. Indien een tekortkoming herhaaldelijk wordt geconstateerd (en de aannemer hier ook op wordt gewezen) blijft de mogelijkheid een boete te op leggen zonder dat een ingebrekestelling wordt opgelegd.

Percelen: P1 01

Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.

34

Onderwerp:

Bestek zaaknr 1094427- posten 51 en 54

Vraag:

In deze posten staan verstopte persleiding, persleidingbreuk en kabelbreuk omschreven.

Dit is een irreele en onacceptabele voorwaarde aangezien opdrachtnemer geen invloed heeft op de oorzaak, grootte en de duur van de storing en daarmee kan de benodigde inzet van mens en materieel per geval afwijken. Graag deze posten omzetten naar verrekening op basis van uurtarieven.

Antwoord:

Zie antwoordt op vraag 30

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. 35
Onderwerp: Bestek zaaknr 1094427- art. 70.03.01

Vraag:
04 urgente storingen. Binnen 30 minuten na melding aanwezig op locatie en binnen 60 minuten urgente storing weggenomen. Geldt dit voor gemalen of ook voor drukrioolgemalen en kan deze eis worden aangepast naar 60 en 120 minuten.

Antwoord:
Zie antwoordt op vraag 2. In aanvulling geldt dit voor zowel gemalen als drukrioolgemalen

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. 36
Onderwerp: Bijlage 07 - SROI

Vraag:
In deze bijlage staat omschreven dat SROI activiteiten direct toe te rekenen dienen te zijn aan de opdracht. Door het zeer beperkte aanbod op de arbeidsmarkt is dit zeer lastig in te vullen voor de opdracht. Kunt u dit aanpassen naar algemene inzet van SROI binnen ons bedrijf.

Antwoord:
Algemene inzet binnen het bedrijf, wat toe te rekenen is aan het project is akkoord.

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr. 37
Onderwerp: Inschrijvingsleidraad hfdst 1.7

Vraag:
In dit hoofdstuk staat beschreven dat 2% van de opdrachtsom aan SROI dient te worden besteed, terwijl bijlage 7 staat vermeld dat dit 5% is. Wat dienen we aan te houden.

Antwoord:

2% van de opdrachtsom.

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024

Ref.nr.
38

Onderwerp:
Bestek deel 2.2.

Vraag:
Aanvulling vanuit de opdrachtgever

Antwoord:
De volgende besteksposten zijn toegevoegd / gewijzigd:
- 03
- 031010
- 221
- 221010
- 540010, 540020 en 540030

Percelen: P1 01
Beantwoord op: 13 nov. 2024