

Aanbesteding: A08.215 Herinrichting Schipholweg Oost Gemeente Leiden
Aanbestedende Dienst: Gemeente Leiden
Referentie: A08.215.2022

Toelichting:

Ref.nr. **Onderwerp:**
10 Leidraad par. 5.4.3

Vraag:

Kunt u aangeven welke documenten ondertekening behoeven? Moet het kwalitatieve deel ondertekend worden?

Antwoord:

1. UEA (Uniform Europees Aanbestedingsdocument)
2. Inschrijfstaat;
3. Inschrijfbiljet.
4. Ondertekende verklaring opgave referentieprojecten, conform Model A1;
5. Door referent ondertekende tevredenheidsverklaringen conform Model A2;
Ingeval inschrijving met een combinatie van elke combinant:
6. Model B1 (indien van toepassing);
7. Model B2 (indien van toepassing)
Het kwalitatieve deel behoeft niet ondertekend te worden.

Beantwoord op: 23-12-2022
Label: Contract

Ref.nr. **Onderwerp:**
11 Leidraad hoofdstuk 5

Vraag:

Kunt u een checklist toevoegen voor alle in te dienen documenten bij aanbesteding?

Antwoord:

Onderstaand vindt u een checklist van alle in te dienen documenten bij de inschrijving:
1. UEA;
2. Inschrijfstaat;
3. Inschrijfbiljet;
4. Model A1 incl. verklaring opgave referentieprojecten;
5. Model A2;
6. Model B1 (indien van toepassing);
7. Model B2 (indien van toepassing).

8. Plan van aanpak subcriterium 1 t/m 2
9. Invulstaat MKI

Beantwoord op: 23-12-2022
Label: Contract

Ref.nr.
13

Onderwerp:
Bestek, blad 8, punt 04, BIJLAGEN, b03 RSX bestand

Vraag:
Graag ontvangen wij, vooruitlopend op het versturen van de 1e nota het RSX bestand

Antwoord:
Deze is reeds verstrekt. Let op: met deze nota is ook een aangepast bestek met een nieuw RSX bestand geüpload onder documenten.

Beantwoord op: 23-12-2022
Label: Contract

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Bijlage 5 rapportage MKI berekening - putafdekkingen

Vraag:
Bij post 322230, 322240 en 322250 (regel 309 t/m 311) geeft u aan dat er 56 putafdekkingen zijn meegenomen in de MKI berekening. In het bestek (post 322250 en 322260) geeft u aan dat het gaat om 23 putafdekkingen. Kunt u dit aanpassen in de MKI berekening?

Antwoord:
Dit is aangepast conform het bestek. Het aantal dient 36 stuks te zijn.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Bestek, blad 149, post 581010

Vraag:
Kleur: deklaag uitgewassen basalt (lavaro zwart 100) De leverancier geeft aan dat deze kleur niet mogelijk is. De kleur antraciet is wel mogelijk. Is dit toegestaan?

Antwoord:

De uitgewassen basalt deklaag en de kleur lavaro zwart 100 zijn bij de leverancier verkrijgbaar.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

19

Onderwerp:

Tekening 459323.600-S-3-0001, Verharding en markering, situatie

Vraag:

In de legenda en kolom met verhardingstypen treffen wij verschillen aan bij type B en C. In de legenda betreft type B het aanbrengen van de tussen- en deklaag. Bij de verhardingstypen betreft type B enkel het aanbrengen van de deklaag. Wat dient gegadigde aan te houden?

Antwoord:

Symbool A: Onderlaag 120 mm AC 22 base, tussenlaag AC 16 bin 45 mm, deklaag 25 mm SMA-NL 8B.

Symbool B: Tussenlaag AC16 bin 50 mm, Deklaag SMA-NL 8G+ 25 mm.

Symbool C: Deklaag SMA-NL 8B 25 mm

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

20

Onderwerp:

Bestek, blad 160, post 6

Vraag:

Hierin wordt verwezen naar bijlage 12b Deze hebben wij volgens ons niet ontvangen. Graag ontvangen wij deze, vooruitlopend op de 2e nota alsnog.

Antwoord:

Bijlage b12b dient bijlage b12a te zijn. Bestekspostnummer 6 is hierop aangepast.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

21

Onderwerp:

Aanbestedingsleidraad blad 7 post 1.9, SROI.

Vraag:

Hierin geeft u aan dat 1% van de aanneemsom ingezet moet worden voor SROI. In het bestek geeft u aan op blad 260, post 01 26 03 - 02, dat het gaat

om 1% van de loonkosten. Kunt u aangeven wat juist is?

Antwoord:

De omschrijving bij artikel 01.26.03 lid 02 uit deel 3 van het bestek is juist.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
22

Onderwerp:
post 119220

Vraag:

De opgegeven verwerker is onvindbaar, kunt u voorzien in contactgegevens voor deze verwerker?

Antwoord:

Dient gewijzigd te worden in: Vrijbloed transport B.V., Luzernestraat 96-98, 2153 GN Nieuw-Vennep

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
23

Onderwerp:
post 581010

Vraag:

De leverancier geeft aan dat de opgegeven kleur niet beschikbaar is. Kunt u aangeven of de kleur antraciet een mogelijk alternatief is?

Antwoord:

De uitgewassen basalt deklaag en de kleur lavaro zwart 100 zijn bij de leverancier verkrijgbaar heeft deze aangegeven.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
24

Onderwerp:
Post 521430

Vraag:

In de post staat dat er SMA-NL 8B moet worden aangebracht en in de inschrijvingsstaat wordt aangegeven dat SMA-NL 8G+ moet worden aangebracht. Kunt u aangeven welke juist is?

Antwoord:

Asfaltmengsel dient SMA NL 8G+ te zijn. Bestekspostnr. 521430 is hierop aangepast.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
25

Onderwerp:
post 6120

Vraag:

Kunt u aangeven van welke botsklasse de lichtmasten moeten zijn?

Antwoord:

Er zal geen botsklasse door de gemeente Leiden worden aangegeven. De lichtmasten dienen van staal te zijn zoals dit ook is omschreven bij de bestekspostnrs. 612010 t/m 612030. Zie ook het handboek Openbare verlichting volgens bijlage b49 toegevoegd aan het bestek.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Inhoud

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Tijdelijke verlichting

Vraag:

Dient de aannemer het werk te voorzien van tijdelijke verlichting tijdens de werkzaamheden aan de OVL?

Antwoord:

Ja, de rijbanen dienen aan het einde van de werkdag altijd te worden voorzien van een werkende verlichting. Het is aan de aannemer om daar een invulling aan te geven volgens de bestekspostnummers 851010 t/m 851090. Artikel 34.12.02 lid11 en 12 is aan het bestek toegevoegd. Bestekspostnummer 0 en 6 zijn hierop aangepast.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Inhoud

Ref.nr.
27

Onderwerp:
Bestek, blad 97 en 98, de posten 341020 en 342020

Vraag:

BP 341020/342020: Op de bijbehorende tekening is een kader getekend met

een lengte van 5,5 m. Is dit het idee van de OG voor de perskuip? Gezien de boormethode en de voorgeschreven buislengte van 6 m zal er een kuiplengte benodigd zijn van ca 11,5 m inwendig. Bij de perskuip komt daar dan nog een tijdelijke extra vertrekscherm bij voor. De benodigde breedte van een perskuip bedraagt ca 4 m inwendig. Hoe heeft OG dit voorzien in relatie tot de beschikbare werkruimte, K&L en wegen die vrijgehouden moeten worden?

Antwoord:

De perskuip en ontvangstuip zijn schematisch ingetekend. Het is aan de aannemer om dit verder uit te werken volgens de bestekspostnr's. 341020 en 342020. De lengte van de doorpersbuis wordt aangepast naar 3,00 m. Op tekeningnr. 4460408 zijn de kabels en leidingen schematisch ingetekend. De beschikbare ruimte is beperkt. De aannemer dient hier rekening mee te houden.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

28

Onderwerp:

1e nota, blad 7, post 201220, Inzet archeologische specialist

Vraag:

Kunt u in plaats van post 201220, voor de archeologische begeleiding m.b.t. de deponering een verrekenbare post, per dagdeel opnemen in het bestek?

Antwoord:

De archeologische begeleiding komt te vervallen. Hierdoor vervalt bestekspostnummer 201220. De bestekspostnummers 0, 204 en 2012 zijn hierop aangepast.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

29

Onderwerp:

1e nota, blad 7, post 201220, Inzet archeologische specialist

Vraag:

Kunt u in plaats van post 201220, voor de archeologische begeleiding m.b.t. de uitwerking en rapportage een verrekenbare post, per dagdeel opnemen in het bestek?

Antwoord:

De archeologische begeleiding komt te vervallen. Hierdoor vervalt bestekspostnummer 201220. De bestekspostnummers 0, 204 en 2012 zijn

hierop aangepast.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
30

Onderwerp:
1e nota, blad 7, post 201220, Inzet archeologische specialist

Vraag:
Kunt u in plaats van post 201220, voor de archeologische begeleiding van de graafwerkzaamheden een verrekenbare post, per dagdeel opnemen in het bestek?

Antwoord:
De archeologische begeleiding komt te vervallen. Hierdoor vervalt bestekspostnummer 201220. De bestekspostnummers 0, 204 en 2012 zijn hierop aangepast.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
31

Onderwerp:
Bestek, blad 244, post 01 11 01 - 01

Vraag:
Op pagina 244 van bestek staat dat 'eventueel archeologisch onderzoek door de gemeente of door derden in opdracht van de gemeente' wordt uitgevoerd. Nu is er wel een bestekregel qua begeleiding aan de inschrijfstaat toegevoegd, maar ons is niet duidelijk wat de rol van de gemeente nu wordt. Welke rol gaat de gemeente nu concreet invullen bij de uitvoering van het archeologisch onderzoek?

Antwoord:
Het bij artikel 01.11.01 lid 01 aangegeven eventuele archeologische onderzoek staat los van de onder bestekspostnummer 2 genoemde archeologische begeleiding die door de aannemer geregeld dient te worden. De gemeente speelt hierin geen rol.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
32

Onderwerp:
1e nota, blad 8, post 201220

Vraag:

Om een gravend archeologisch onderzoek uit te voeren (zoals nu geadviseerd is in het bureauonderzoek) moet er een Programma van Eisen beschikbaar zijn, dat ook is goedgekeurd door bevoegd gezag (gemeente Leiden). Een dergelijk Programma van Eisen zie ik niet bij de bijlagen vermeld. Een PvE geeft de minimale eisen aan op basis waarvan de Archeologische begeleiding kan plaatsvinden en waarop de gemeente ook gaat beoordelen of het goed is wat er aan archeologisch onderzoek wordt gedaan. Zonder dit document kunnen we geen prijs vormen. Graag ontvangen wij het PvE.

Antwoord:

Er is geen programma van eisen opgesteld. Erfgoed Leiden is akkoord gegaan met het bureauonderzoek volgens bijlage b15. De aannemer dient bij losse sporen en vondsten dit te melden de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

33

Onderwerp:

1e nota, blad 8, post 201220

Vraag:

Tot nu toe lijkt in de uitvraag alleen een bureauonderzoek te zijn toegevoegd. In het bureauonderzoek geeft Antea een advies voor een vervolgonderzoek met een archeologische begeleiding. Is dit advies ook overgenomen door het bevoegd gezag / de gemeente?

Antwoord:

Het advies van de archeologische begeleiding bij alle uit te werkzaamheden dieper dan 2,00 m is niet overgenomen door het erfgoed van Leiden. Bijlage b53 is hiervoor toegevoegd aan het bestek.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

34

Onderwerp:

Bestek, blad 96, post 34

Vraag:

Voor de gesloten frontboringen is er een groot werkterrein benodigd voor het opstellen van de benodigde equipment. Ook moeten de werkzaamheden veilig uitgevoerd kunnen worden. Kan het werkterrein vergroot worden door

meer rijbanen af te sluiten?

Antwoord:

De aannemer dient zich aan de randvoorwaarden c.q. uitgangspunten te houden zoals deze o.a. verwoord zijn bij bijlage b14 toegevoegd aan het bestek. Daarnaast behoeft het de goedkeuring van het OVM zoals aangegeven bij artikel 01.1201 lid 03. De aannemer kan niet zo maar 2 rijbanen afsluiten zonder een goedkeuring hiervan. Tijdens de bouwfase dient er voor het doorgaande verkeer in beide richtingen minimaal 2 rijstroken voor het verkeer beschikbaar te zijn.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

35

Onderwerp:

Tekening 4460408, rioleringsplan

Vraag:

Bij streng 20 lijkt de prefab put buiten de ontvangstuip (kader 3,5 m) getekend te zijn. In ons beeld dient de prefab put in de damwandkuip geplaatst te worden op het uiteinde van de boring. Kunt u dit aanpassen?

Antwoord:

De perskuip en ontvangstuip zijn schematisch ingetekend. Het is aan de aannemer om dit verder uit te werken volgens de bestekspostnrs. 341020 en 342020. De situatietekening zal hierop niet worden aangepast.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

36

Onderwerp:

Bestek, blad 97 post 341040

Vraag:

BP 341040 kan OG aangeven welke inwendige maat hydraulisch voldoende (minimaal benodigd) zou zijn aangezien GVK met vaste uitwendige maten werkt en variabele wanddikten?

Antwoord:

De uitwendige diameter dient 820 mm te zijn. De wanddikte is 25 mm. Bestekspostnr. 341040 wordt hierop aangepast inclusief de stijfheidsklasse. De uitwendige diameter bij bestekspostnummer 342040 dient 924 mm te zijn. De wanddikte is 29 mm. Bestekspostnummer 342040 wordt hierop aangepast inclusief de stijfheidsklasse.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.

37

Onderwerp:

Bestek, blad 97 en 99, de posten 341040 en 342040

Vraag:

BP 341040/342040: OG geeft aan een buislengte van 6 m. Kan gezien de beperkte ruimte ook voor 3 m gekozen worden? OG geeft FWC koppelingen aan echter zijn dergelijke boorbuizen voorzien van RVS koppelingen. Kan OG dit aanpassen? SN 5.000 bestaat in ons beeld niet bij doorpersbuizen, dient dit SN 50.000 te zijn?

Antwoord:

De SN wordt bij de bestekspostnrs. 341040 en 342040 aangepast naar SN 32.000. De lengte van de doorpersbuis wordt aangepast naar 3,00 m. De koppeling wordt aangepast naar een RVS-koppeling.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.

38

Onderwerp:

Bestek, blad 96 en 98, de posten 341010 en 342010

Vraag:

Besteksposten 341010 en 342010 gaan onder andere uit van een buisberekening, terwijl in BP 341040/342040 de wanddikte reeds is vastgelegd (SN 5.000). Kunnen wij ervan uitgaan dat de wanddikte verrekenbaar is aan de hand van de berekening en de werkmethode?

Antwoord:

De wanddikte van de doorpersbuis is niet verrekenbaar. De aannemer dient middels een berekening aan te tonen dat zijn toe te passen doorpersbuis voldoet aan de gestelde normen.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.

39

Onderwerp:

Bestek, blad 13, post 0

Vraag:

Bij graafwerk dieper dan 2 m onder maaiveld dient dit te gebeuren onder archeologische begeleiding. Onder welke condities (archeologie) mogen de

boringen uitgevoerd worden aangezien hiermee dieper wordt gegaan dan 2 m echter er nog geen sprake is van graafwerkzaamheden maar wel van grondroerende activiteiten?

Antwoord:

Hiervoor zijn geen condities beschikbaar. De kans op verstoring door de boring is relatief klein. Daarnaast is het praktisch niet mogelijk om dit archeologisch te onderzoeken.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

40

Onderwerp:

Bestek, blad 13, post 0

Vraag:

Bij graafwerk dieper dan 1,5 m onder maaiveld dient dit te gebeuren onder begeleiding van een NGCE specialist. Onder welke condities (NGCE) mogen de damwanden en bemaling worden aangebracht, en de boringen uitgevoerd aangezien hiermee dieper wordt gegaan dan 1,5 m echter er nog geen sprake is van graafwerkzaamheden maar wel van grondroerende activiteiten? Hoe moet omgegaan worden met trillingen agv aanbrengen damwanden en de aanwezigheid van NGCE?

Antwoord:

Dit kan door het trillingsvrij aanbrengen van de damwanden en de damwandlijn te laten detecteren op de aanwezigheid van OO. Mocht dit niet lukken dan zal een gebied van 10 meter rondom de damwandlijn gedetecteerd moeten worden. (e.e.a. afhankelijk van werkwijze aannemer)

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

41

Onderwerp:

Bestek, blad 275, post 34 13 01 - 04

Vraag:

Hierin wordt verwezen naar het Technisch Handboek Openbare Verlichting Gemeente Leiden. Volgens ons is dit handboek niet aangeleverd bij de stukken. Graag ontvangen wij deze, vooruitlopend op de 2e nota, zo spoedig mogelijk.

Antwoord:

Het technisch handboek Openbare Verlichting Gemeente Leiden wordt als bijlage b49 toegevoegd aan het bestek.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
42

Onderwerp:
1e nota, blad 7, post 201210, Inzet NGE specialist

Vraag:
Zijn er nog restricties op het gebied van Ontploffbare Oorlogsresten ten aanzien van het aanbrengen van: peilbuizen en bronbemaling?

Antwoord:
De aannemer dient voorafgaande aan de werkzaamheden de risico's van de locaties van de bemaling en peilbuizen in beeld te brengen. Daarbij dient hij de werkwijze van aanbrengen in samenspraak met de NGE-specialist af te stemmen.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
43

Onderwerp:
1e nota, blad 7, post 201210, Inzet NGE specialist

Vraag:
Waarom is de grens van 1,50m min maaiveld aangehouden terwijl de risicoanalyse aangeeft dat de verticale afbakening voor afgeworpen afwerpmunitie is vastgesteld van 1,45m-NAP tot 10,5m-NAP en voor gedumpte/begraven KKM, hand- en geweergraten en geschutmunitie 2-8,8 cm van 1,45m-NAP tot 2,95m-NAP?

Antwoord:
Dit komt door de naoorlog-opgebrachte grondlaag van 1,50 m. De verdachte grondlaag begint dan vanaf 1,45 -NAP.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
44

Onderwerp:
1e nota, blad 7, post 201210, Inzet NGE specialist

Vraag:
Wordt hier één persoon mee bedoeld?

Antwoord:

Het is aan de aannemer om in te schatten hoeveel NGE-specialisten er op een werkdag aanwezig moeten zijn om het werk te kunnen voeren. Vandaar de grens van 1,50 m

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
46

Onderwerp:
Bereikbaarheid parkeergarage

Vraag:

Ter hoogte van de in- en uitrit van de parkeergarage moeten diverse werkzaamheden worden uitgevoerd (verwijderen en aanbrengen van asfalt, banden en elementen verhardingen). Hierdoor is het niet mogelijk de garage bereikbaar te houden. Is het toegestaan de parkeergarage kortstondig af te sluiten gedurende een luwe periode (weekend of vakantieperiode), zodat de werkzaamheden veilig en kwalitatief uitgevoerd kunnen worden?

Antwoord:

Alleen weekendafsluiting volgens de voorwaarden uit het antwoord ref. nr. 45

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
47

Onderwerp:
Bijlage 14, uitvoeringsfasering, blad 23, bijlage 1

Vraag:

Fase 0, De hierin omschreven te verplaatsen bomen dienen volgens post 440020 en 440030 van het bestek tussen 15 november en 15 maart verplaatst te worden. De gunning zal plaats vinden op 23 maart 2023. Dit past dan niet in de gegeven uitvoeringstijd. Daarom verzoeken wij u deze werkzaamheden vooruitlopend op de gunning van dit werk uit de scope te halen en door derden uit te laten voeren vóór 15 maart 2023.

Antwoord:

3 bomen dienen vooraf verplant te worden. De rest van de te verplanten bomen dienen na 1 november verplant te worden. Het faseringsplan dient hierop afgestemd te zijn.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

Onderwerp:

48

1e nota, blad 7, post 201220, Inzet archeologische specialist

Vraag:

Indien er archeologische vondsten gedaan worden, kunt u dan voor het determineren en conserveren daarvan alsmede de ontstane vertragingskosten een stelpost opnemen in het bestek?

Antwoord:

Indien zich dit voordoet kunnen deze eventuele vertragingskosten bij stelpost 950010 opgenomen worden. E.e.a. dient door de aannemer onderbouwd te worden.

Beantwoord op: 30-01-2023**Label:** Contract**Ref.nr.**

49

Onderwerp:

Bijlage b11; bemalings advies, blz 7, punt 1.1

Vraag:

Voor de bemaling wordt een aanlegsnelheid gehanteerd van 20 m/dag. Gezien het uitvoeren in een sleufkist, de vele kabels en leidingen alsmede de NGE en archeologische begeleiding waaronder de werkzaamheden uitgevoerd moeten worden lijkt ons dit wel heel erg voorbarig. Kunt u deze aanlegsnelheid nogmaals beoordelen en eventueel aanpassen naar een realistische aanlegsnelheid?

Antwoord:

De aangegeven aanlegsnelheid voor het riool is een theoretische benadering. De riolering dient in ieder geval in den droge aangebracht te worden. Het is dan de ook aan de aannemer om daar volgens bestekspostnr. 201310 een goed werkplan voor te schrijven en er voor te zorgen dat de riool-sleuf droog is.

Beantwoord op: 30-01-2023**Label:** Contract**Ref.nr.**

50

Onderwerp:

Bijlage 5 rapportage MKI berekening - gidslijntegels

Vraag:

In bijlage 5 geeft u dat dit 500 m2 betreft, terwijl in het bestek 500 st staan. Kunt u dit aanpassen in bijlage 5 en de MKI berekening?

Antwoord:

De MKI-berekening zal hierop aangepast worden. De herziene MKI-

berekening zal aan de 2e Nota van inlichtingen worden toegevoegd.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
51

Onderwerp:
Bijlage 5 rapportage MKI berekening - PVC buis groot

Vraag:
In bijlage 5 rekent u bij de ø400mm buis met de correctiefactor van een ø500mm buis. Kunt u dit aanpassen?

Antwoord:
De MKI-berekening zal hierop aangepast worden. De herziene MKI-berekening zal aan de 2e Nota van inlichtingen worden toegevoegd.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
52

Onderwerp:
Bijlage 5 rapportage MKI berekening - PVC buis groot

Vraag:
In bijlage 5 geeft u aan dat u met 1010m1 buis heeft gerekend. In het document invulstaat MKI bedraagt dit 989m1. Kunt u aangeven welke waarde wij moeten aanhouden?

Antwoord:
De MKI-berekening c.q. invulstaat zal hierop aangepast worden. De herziene MKI-berekening en invulstaat zal aan de 2e Nota van inlichtingen worden toegevoegd.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
53

Onderwerp:
Bijlage 5 rapportage MKI berekening - bijlage 1 hoeveelheden boek

Vraag:
Kunt u bijlage 1 hoeveelhedenboek delen in excel, zodat wij meer inzicht krijgen in de correctiefactoren?

Antwoord:
Het excel-bestand van de invulstaat zal aan de 2e Nota van inlichtingen

worden toegevoegd.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
54

Onderwerp:
Bijlage 5 rapportage MKI berekening - betonbuis

Vraag:

U geeft aan hierbij gerekend te hebben met een betonbuis ø800mm. Kunt u ons inzicht geven in de totstandkoming van de hoeveelheid 1411 m1 buis?

Antwoord:

Alle strekkende meters van betonbuizen zijn bij elkaar opgeteld. Door onvoldoende beschikbare informatie is er geen correctiefactor toegepast. Voor de posten aanbrengen leiding van beton (RWA) hoeft dus geen correctiefactor toegepast te worden.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
55

Onderwerp:
Bestek 01 29 01 lid 3

Vraag:

Kunt u aangeven of er werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd in de week van 3 oktober?

Antwoord:

Nee, dat kan niet. Vanaf één week voor 3 oktober tot één week na 3 oktober mogen er geen werkzaamheden aan het project uitgevoerd worden. Het werk dient voor deze periode opgeschoond en veilig te worden achter gelaten. Zowel de Parmentierweg als de Dellaertweg dienen in deze periode volledig bereikbaar te zijn.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Contract

Ref.nr.
56

Onderwerp:
Bijlage 5 rapportage MKI berekening - aanleg ophoogmateriaal zand

Vraag:

Kunt u toelichten hoe u gekomen bent tot de waarde van 4357 m3? Ons inziens klopt deze waarde niet. Doelt u hierbij op de leverantie van zand

conform post 230010 en 230020?

Antwoord:

Er is een fout gemaakt in de optelling van de hoeveelheid zand. Dit is inmiddels gecorrigeerd. Het excel-bestand van de invulstaat zal aan de 2e Nota van inlichtingen worden toegevoegd.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
57

Onderwerp:

Bijlage 5 rapportage MKI berekening - aanleg ophoogmateriaal grond

Vraag:

Kunt u toelichten hoe u gekomen bent tot de waarde van 12954 m3? Ons inziens klopt deze waarde niet. Doelt u hierbij op de leverantie van grond conform post 230050?

Antwoord:

Het aangepaste excel-bestand van de invulstaat zal aan de 2e Nota van inlichtingen worden toegevoegd.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.
58

Onderwerp:

Bijlage 5 rapportage MKI berekening - opruimwerkzaamheden ophoogmateriaal grond

Vraag:

Kunt u toelichten hoe u gekomen bent tot de waarde van 15463 m3? Ons inziens klopt deze waarde niet. Als we kijken naar 'opruimwerkzaamheden ophoogmateriaal klei' nemen we aan dat u hier doelt op afvoer van grond. Conform post 210110 bedraagt deze 5.576 m3.

Antwoord:

Grondwerk is inclusief het aanvullen van de rioolsleuven. De hoeveelheid klei is hierop aangepast. Het aangepaste excel-bestand van de invulstaat zal aan de 2e Nota van inlichtingen worden toegevoegd.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Contract

Ref.nr.

Onderwerp:

59

Fasering

Vraag:

Bij de contractstukken is een voorgestelde fasering meegestuurd. In de EMVI uitvraag wordt gevraagd om optimalisaties toe te passen. Mag er worden afgeweken van de voorgestelde fasering om de optimalisaties toe te passen?

Antwoord:

Ja, er mag worden afgeweken van de voorgestelde fasering op voorwaarde dat dit binnen de gestelde uitgangspunten en randvoorwaarden plaats kan vinden zoals in bijlage b14 is aangegeven.

Beantwoord op: 30-01-2023**Label:** Contract**Ref.nr.**
60**Onderwerp:**

Fasering

Vraag:

Voor een aantal faseringen is meegenomen dat er nachtelijke werkzaamheden plaatsvinden. Mag dit een onbeperkte hoeveelheid nachtwerk zijn? En wat zijn de tijdslots van een nacht werk?

Antwoord:

De optie van nachtwerk is bespreekbaar, hier dient dan wel een aantoonbare en herleidbare meerwaarde voor de gemeente aan ten grondslag te liggen. Voor de vraag over de tijdslots wordt u verwezen naar de APV. De meerkosten voor avond- en nachtwerk zijn onderdeel van de aanbidding. Hiervoor kunnen geen meerkosten in rekening worden gebracht bij de opdrachtgever.

Beantwoord op: 30-01-2023**Label:** Inhoud**Ref.nr.**
61**Onderwerp:**

Bestek posten 702010, 712010 en 722010

Vraag:

Betreft: het leveren en aanbrengen van detectielussen in de deklaag aangebracht volgens bestekspostnr. 521410.

Kan de aanbestedende dienst toestaan dat de detectielussen in de tussenlaag worden aangebracht? Dit zorgt voor een hogere kwaliteit van de deklaag en

minder kans op storingen op de lus.

Antwoord:

Als dit de kwaliteit ten goede komt is dit toegestaan.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Inhoud

Ref.nr.

62

Onderwerp:

Uitvoeringsfasering fase 1

Vraag:

fase 1 is de werkruimte 3 rijstroken van de 5, de 3de rijstrook (meest rechtse afgesloten rijstrook) zitten lussen en die gaan naar de buiten berm deze kunnen wij in deze fase niet aanbrengen. Zover als we kunnen zien wordt deze rijstrook ook niet meer afgezet in volgende fases.

Kan de afzetting worden aangepast zodat deze lussen wel aangebracht kunnen worden?

Antwoord:

De aannemer dient de voorgeschreven fasering te optimaliseren. Hij dient daar voor te zorgen dat hij in zijn voorgestelde faseringen alle werkzaamheden kan uitvoeren en daarnaast rekening houdt met de uitgangspunten zoals deze in de bijlage b14 zijn verwoord.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Inhoud

Ref.nr.

63

Onderwerp:

Bestek; deel 2.2 Nadere beschrijving Alle besteksposten onder 561.

Vraag:

als uitvoeringsvorm voor aan te brengen thermoplastische markeringen omschrijft u Type II markeringen. Dit betekent markeringen met een verhoogde nachtzichtbaarheid onder natte weersomstandigheden, veelal uitgevoerd met een open structuur. Uit de omschrijving in de besteksposten maken wij op dat u volle markeringsstrepen wenst (slofapplicatie). Kunt u dit verduidelijken?

Antwoord:

De markering mag geen extra geluid veroorzaken. Vandaar dat deze als een vlakke c.q. volle streep uitgevoerd dient te worden.

Beantwoord op: 30-01-2023

Label: Inhoud

Ref.nr.
64

Onderwerp:
Verkeersregelaars

Vraag:

Inzet verkeersregelaars t.b.v. veiligheid tijdens de werkzaamheden door en voor rekening van de ON. Volgens dit artikel dienen de kosten hiervoor opgenomen te worden in post 850010. Wij verzoeken u hier een aparte post, inzet verkeersregelaar t.b.v. veiligheid tijdens werkzaamheden, voor op te nemen in deel 2.2, bijvoorbeeld 4.000 uur verrekenbaar

Antwoord:

De aannemer dient rekening te houden met de minimale aantallen in te zetten verkeersregelaars zoals deze zijn vermeldt onder artikel 01.12.01 lid 13 van het bestek. Mocht er door de OG meer inzet ge-eist worden dan is voorzien in zijn door de directie goedgekeurde uitvoerings-fasering dan dienen de extra uren van de in te zetten verkeersregelaars geboekt te worden op bestekspostnummer 880040 na toestemming c.q. goedkeuring van de directie.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Inhoud

Ref.nr.
65

Onderwerp:
Gecertificeerd milieuzorgsysteem

Vraag:

Op TenderNed staat bij eis 12 gecertificeerd milieuzorgsysteem dat de bewijsstukken bij het indienen van de aanbesteding moeten worden toegevoegd. Bij alle overige bewijsstukken is dit echter pas na gunning. Is het toegestaan de gevraagde bewijsstukken van eis 12 (gecertificeerd milieuzorgsysteem) na gunning te overhandigen? Zo ja, kunt u dit wijzigen op TenderNed?

Antwoord:

Ja, de bewijsstukken mogen worden aangeleverd na voorgenomen gunning. Dit wordt niet gewijzigd in TenderNed aangezien er dan een rectificatie moet plaatsvinden.

Beantwoord op: 30-01-2023
Label: Proces