

Aanbesteding: Bouwteam Kabelverbinding Zonnepark A12 Bunnik
Aanbestedende Dienst: Universiteit Utrecht
Referentie: 23/700.702/002

Toelichting:

Dit document betreft de 2e nota van inlichtingen d.d. 26 februari 2024

Bijlagen:

- Bijlage A - Programma van Eisen (van het zonnepark zelf ter informatie)
- Wijzigingen bouwteamovk kabelverbinding UU-ECB 2024-02-26

Ref.nr. 3
Onderwerp: Ontwerpverantwoordelijkheid

Vraag:

De aannemer draagt ontwerpverantwoordelijkheid tijdens de bouwteamfase. Bedoeld u hiermee het TO, of verwacht u dat aannemer verantwoordelijkheid voor all verstrekte documenten overneemt?

Antwoord:

U stelt in de bouwteamfase een VO, DO en TO op en draagt daarvoor de ontwerpverantwoordelijkheid. U bent niet verantwoordelijk voor de door de opdrachtgever verstrekte documenten, zulks onverminderd de waarschuwingsplicht zoals omschreven in artikel 4 lid 5 van de bouwteamovereenkomst.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr. 4
Onderwerp: Vergoeding bij uitblijven prijsovereenstemming

Vraag:

In geval na de bouwteamfase niet tot een prijsovereenstemming wordt gekomen, bent u dan bereid een vergoeding te betalen voor beëindiging van de intentie om het werk gezamenlijk uit te voeren? Een dergelijke 'termination fee' is voor ons namelijk gebruikelijk.

Antwoord:

In artikel 19 van de bouwteamovereenkomst staat omschreven welke vergoeding u krijgt. Daar komen geen andere vergoedingen bij.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024

Label: Contract

Ref.nr.
5

Onderwerp:
Gunning uitvoering

Vraag:

Op basis waarvan besluit u of de uitvoering van het werk aan de partij uit de bouwteamfase wordt gegund?

Antwoord:

Dat kan om uiteenlopende redenen zijn. Bijvoorbeeld, maar niet uitsluitend, als er geen prijsovereenstemming wordt bereikt (bijvoorbeeld omdat die niet passend is binnen het taakstellend budget), de benodigde vergunningen niet worden verstrekt of als besloten wordt een deel van het zonnepark niet de realiseren.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits

Beantwoord op: 26 feb. 2024

Label: Contract

Ref.nr.
6

Onderwerp:
V&V

Vraag:

U ziet verificatie en validatie als onderdeel van de realisatiefase. Dat suggereert dat er als onderdeel van het TO een functionele en technische eisen set moet worden gemaakt. Is dat correct?

Antwoord:

Aannemer dient zelf de functionele en technische eisen af te leiden en verificatie en validatie dient in zowel de ontwerpfase als de realisatiefase te worden uitgevoerd. Daartoe zal op basis van onder andere wetgeving, normen en richtlijnen en beschikbare informatie in de bouwteamfase een specificatie moeten worden opgesteld door de aannemer en nader moeten worden uitgewerkt/gedecomposeerd in de verschillende fasen van het ontwerp en realisatie.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits

Beantwoord op: 26 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.
7

Onderwerp:
Planning oplevering

Vraag:

U stelt 31 januari 2025 als verwachte opleverdatum. Op deze te behalen, verwachten wij in juli 2024 al te moeten starten met uitvoering van het tracé (overigens is dit ook zo opgenomen in de projecttoelichting). Voorafgaand daaraan moet het ontwerp gereed zijn, de vergunningen verleend worden, er circa 24km kabel besteld en deels afgeleverd worden, etc. Dat lijkt ons heel erg ambitieus. Verder geeft u aan het recht te hebben om deze planning aan te passen. Geldt dat recht ook voor aannemer in geval planning data niet haalbaar blijken?

Antwoord:

In de bouwteamfase zal in onderling overleg de definitieve planning worden bepaald, als blijkt dat de planning uit de offerteaanvraag /bouwteamovereenkomst niet haalbaar is. Het niet halen van de planning zal door de aannemer wel goed onderbouwd moeten worden.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Ontwerpverantwoordelijkheid

Vraag:

Hoe kijkt u aan tegen de ontwerpverantwoordelijkheid in geval u besluit het realisatiewerk aan een andere partij te gunnen? Bent u dan bereid om de ontwerpverantwoordelijkheid (weer) over te nemen, dan wel de aansprakelijkheid van de ontwerpende partij te limiteren?

Antwoord:

De aansprakelijkheid zoals die is geregeld in de bouwteamovereenkomst blijft dan onverkort van toepassing.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
9

Onderwerp:
Diverse kosten

Vraag:

Is het correct dat leges, precario, vergunningskosten, vergoedingen aan perceeleigenaren en dergelijke voor rekening van de opdrachtgever komen?

Antwoord:

De legeskosten, precario, vergoedingen aan percee-eigenaren komen inderdaad voor rekening van Opdrachtgever. Dit moet wel passen binnen het taakstellen budget.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr. 10
Onderwerp: Externe onderzoekskosten

Vraag:
Hoe wilt u omgaan met externe onderzoekskosten in de bouwteamfase, bijv. op gebied van milieu? Dienen wij deze af te prijzen?

Antwoord:
Deze kosten komen voor rekening van opdrachtgever en worden in gezamenlijk overleg in opdracht gegeven door de opdrachtgever.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr. 11
Onderwerp: Indexatie tarieven

Vraag:
U stelt dat de tarieven vast zijn voor de bouwteamfase. Dit suggereert dat afgegeven tarieven kunnen worden geïndexeerd voor (een deel van) de realisatiefase. Is dat correct?

Antwoord:
Dat is niet correct. Indexering vindt niet plaats gedurende de opdracht. Voor de realisatiefase zal Aannemer een aanbieding op basis van 'vaste prijs' afgeven.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr. 12
Onderwerp: Fictief tracé

Vraag:

Is het correct dat voor het deel open ontgraving rekening moet worden gehouden met het cultuurtechnisch gescheiden ontgraven van de grond en het toepassen van grondverbetering?

Antwoord:

Voor agrarisch en weidegebied dient gescheiden ontgraving toegepast te worden. De noodzaak van grondverbetering is aannemelijk en dient in de ontwerpfase definitief vastgesteld te worden.
Ten behoeve van de eenheidsprijs voor de open ontgraving van het fictieve tracé dient uitgegaan te worden van de informatie zoals deze beschikbaar is gesteld.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
13

Onderwerp:
Fictief tracé

Vraag:

Verwacht u dat het volledige tracé in den droge wordt aangelegd?

Antwoord:

Ja, het volledige tracé moet in den droge worden aangelegd, waarbij rekening gehouden moet worden met het toepassen van bronbemaling.
Ten behoeve van de eenheidsprijs van het fictieve tracé dient dit ook als het uitgangspunt te worden genomen.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
14

Onderwerp:
Fictief tracé

Vraag:

Voor de gestuurde boring geeft u enkel een verwachte horizontale lengte aan. Van welke diepteligging moeten wij uitgaan? Bijv. het voorbeeld "22156499 WMO HDD01" in bijlage 8?

Antwoord:

"Het ontwerp dient te voldoen aan de eisen van de beheerder van het betreffende waterstaatswerk.
Ten behoeve van de eenheidsprijs voor de gestuude boringen van het fictieve tracé is het uitgangspunt een diepte van 10 meter hartlijn boring t.o.v.

maaiveld."

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Eventuele verdiepte aanleg op particuliere grond

Vraag:

Verdiepte aanleg in particuliere grond is nog niet meegenomen in het Inschrijvingsbiljet.
Zijn hier met de percee-eigenaren al afspraken over gemaakt?
Zoja kunnen de gemaakte afspraken worden gedeeld?

Antwoord:

Het uitgangspunt betreft 1 meter diepte. Met percee-eigenaren moeten nog nadere afspraken worden gemaakt in de bouwteamfase.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Montagewerkzaamheden

Vraag:

Kunnen er in het Inschrijvingsbiljet aparte posten voor de montage worden opgenomen.

Antwoord:

Nee, het inschrijfbiljet wordt niet aangepast.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Bijlage A

Vraag:

Er wordt verwezen naar Bijlage A – programma van Eisen => Kan deze worden gedeeld?

Antwoord:

Het document is samen met deze nota alsnog verstrekt. NB: het betreft het programma van eisen voor het zonnepark zelf, niet voor de kabelverbinding waar deze aanbesteding betrekking op heeft.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
18

Onderwerp:
Materiaal leverantie

Vraag:

Stelt de opdrachtgever zelf materiaal beschikbaar, zoals de regionaal netbeheerders dat gewend zijn?

Antwoord:

Nee, de aannemer dient alle benodigde materialen in te kopen.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
19

Onderwerp:
Gestuurde boringen

Vraag:

Zijn de vergunningsaanvragen, grondonderzoek, tekenwerk enz. t.b.v. de gestuurde boringen wel onderdeel van de scope van de opdrachtnemer, aangezien deze niet in het Inschrijvingsbiljet zijn opgenomen?

Antwoord:

Ja, dit zijn wel werkzaamheden die door de Aannemer hetzij in de bouwteamfase, hetzij in de realisatiefase moet worden uitgevoerd in afstemming met de Opdrachtgever.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Open ontgraving

Vraag:

In de omschrijving voor de aanleg in open ontgraving staat;
"Ontgraven sleuf (3250m lang, minimaal rond 350mm)"
Dit kan suggereren dat hier een mantelbuis rond 350 mm moet worden
aangelegd.
Is dit juist?

Antwoord:

Op het inschrijfbiljet is ten behoeve van het fictief tracé uitgegaan van een
ontgraving waarbij een buis van rond 350 mm kan worden aangelegd.
Dit wil echter niet zeggen dat ook daadwerkelijk een buis van 350 mm in de
realisatiefase moet worden aangelegd. De nadere uitwerking van het ontwerp
zal moeten uitwijzen hoe de aanleg tot stand moet komen.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
21

Onderwerp:
Onderlinge afstand bundels

Vraag:

Welke onderlinge afstand van de bundels wordt voorzien?
Dit is bepaald voor de breedte (en kostprijs) van de sleuf.

Antwoord:

Vooralsnog is tussen de bundels 1 meter onderlinge afstand aangehouden.
Uiteraard moet de definitieve onderlinge afstand in de ontwerpfase worden
vastgesteld, waarbij het ruimtebeslag zo beperkt mogelijk moet worden
gehouden.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
22

Onderwerp:
Sleufbedekking

Vraag:

•Het opnemen en herstellen sleufbedekking staan niet in het inschrijfbiljet, is
hier al een inventarisatie voor gemaakt?

Antwoord:

Uitgangspunt is dat de sleuf weer met de ontgraven grond wordt gedicht.
Ten behoeve van de eenheidsprijs voor de open ontgraving van het fictieve

tracé dient dit ook als het uitgangspunt te worden genomen.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
23

Onderwerp:
mededeling opdrachtgever

Vraag:
bijstelling budget

Antwoord:
Als gevolg van oplopende kosten wordt het taakstellend budget opgehoogd naar € 2.400.000,-. Dit zal ook in de bouwteamovereenkomst artikel 2 en bijlage 1 worden aangepast, waarbij de onderverdeling in bijlage 1 als volgt is:
- Bouwteamfase: € 312.000,-
- Aannemingsfase: € 2.088.000,-

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
24

Onderwerp:
mededeling opdrachtgever

Vraag:
gedeeld opdrachtgeverschap

Antwoord:
Vanwege het gedeeld opdrachtgeverschap worden enkele aanpassingen in de bouwteamovereenkomst en voorwaarden voor werken doorgevoerd. Deze zijn in het document 'Wijzigingen bouwteamovk kabelverbinding UU-ECB 2024-02-26' opgenomen en met deze nota verstrekt.

Wij bieden u de mogelijkheid ten aanzien van deze verduidelijking nog aanvullende vragen te stellen mocht u hier behoefte toe hebben. Deze vragen dienen uiterlijk 28 februari 2024 16.00 uur te worden ingediend, waarna wij deze 29 februari 2024 zullen beantwoorden.

Percelen: P1 ontwerp en realisatie 2 6 MVA kabelcircuits
Beantwoord op: 26 feb. 2024
Label: Contract

