

Aanbesteding: Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Aanbestedende Dienst: Provincie Groningen
Referentie: 2021-10

Toelichting:

Overzicht van de gestelde vragen.

Donderdag 8 februari zal de opdrachtgever de eigen wijzigingen en bestanden publiceren.

Ref.nr. **Onderwerp:**
1 RSX bestand

Vraag:

Wij krijgen bij het inlezen van een rsx bestand onderstaande foutmelding:

'Xml validatie','08:22:54','', hexadecimal value 0x02, is an invalid character. Line 8541, position 195.'

Is dit probleem alleen bij ons en ligt het aan onze software of is er een fout in het rsx bestand opgetreden?

Antwoord:

Ik zet een nieuwe rsx bij de documenten. Zat inderdaad een (vreemde) fout in. Hopelijk is het probleem nu opgelost anders neem weer contact op, mag ook via mijn email.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 18 jan. 2024
Label: Contract

Ref.nr. **Onderwerp:**
2 eisen

Vraag:

De inschrijver dient een geldig CO2-Bewust Certificaat niveau 5 toe te voegen aan zijn inschrijving of aan te geven op welk ambitieniveau (ten minste niveau 5) hij het werk uit zal gaan voeren.

Vraag: OG bedoeld hier vast minimaal niveau 3 i.p.v. 5?

Antwoord:

Hier is bewust voor niveau 5 gekozen. Dus bij inschrijving 5 of ambitie 5 zodat het niveau tijdens het werk behaald wordt (e.e.a. zie uitleg bij SKAO)

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 24 jan. 2024

Label: Contract

Ref.nr.

3

Onderwerp:

inschrijving leidraad pag. 5 2.5

Vraag:

Gezien de kerstperiode en complexiteit vragen we 2 weken uitstel van inschrijving (we krijgen offertes van OA niet op tijd)

Antwoord:

De datum van inschrijving wordt met 1,5 week verschoven naar dinsdag 27-02-2024 12:00 uur.

Percelen:

P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op:

7 feb. 2024

Label:

Proces

Ref.nr.

4

Onderwerp:

bestek pag. 4 .05.d

Vraag:

Kunt u het begrip "langdurig" in langdurige stremming SMART-er omschrijven?

Antwoord:

Langdurige stremmingen van de vaarweg zijn stremmingen die langer duren dan 2 uur.

Percelen:

P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op:

7 feb. 2024

Label:

Contract

Ref.nr.

5

Onderwerp:

bestek pag. 11 .06

Vraag:

Wordt de brug buiten het vaarseizoen ook bediend en in hoeverre dienen we daar rekening mee te houden ?

Antwoord:

Ja, de brug over de Reitdiepsluis wordt het gehele jaar bediend. Stremmingen van de vaarweg dienen vooraf te worden aangevraagd bij brug- en sluisbediening en zijn gebonden aan procedure-tijden vermeld in

bijlage 10.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
6

Onderwerp:
bestek pag. 39 Post 131010

Vraag:

Hoe is de bereikbaarheid van het gronddepot gegarandeerd (immers door de coupure is met meer dan 30 ton niet toegestaan)

Antwoord:

Er mag geen zwaar verkeer (>10 ton) door de coupure. Er is depotruimte voor grond beschikbaar langs de Strandweg in Zoutkamp, transportafstand Reitdiepsluis tot het depot is 1,3 km, hier kan gebruik van gemaakt worden. Bestekposten onder 133 "Gronddepot nabij Hunsingosluis" wordt aangepast in "gronddepot naast de Strandweg".

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
7

Onderwerp:
inschrijving leidraad pag. 4 3.3.6

Vraag:

Is het toegestaan gebruik te maken van de referentie van een derde als bindende onderaannemer?

Antwoord:

Ja, de inschrijver kan gebruik maken van een geldende referentie van een derde bindende partij. De inschrijver is dan wel verplicht het werk uit te voeren met deze partij. Graag bij inschrijving een document uploaden met gegevens en verklaring van deze constructie

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

In paragraaf 2.2.6 staat dat de OSB opnieuw berekend moet worden en eventueel aangepast als dit noodzakelijk is. Wat is het uitgangspunt voor de aanbidding?

Antwoord:

Het uitgangspunt is dat er van de verzwaarde voeding moet worden uitgegaan (3X 80A). Hier moet de overspanningsbeveiliging op worden afgestemd.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
9

Onderwerp:
Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

In paragraaf 2.2.1 staat dat de Opdrachtnemer alle voorzieningen t.b.v. de verzwaring moet leveren en installeren. Welke voorzieningen worden hier bedoeld?

Antwoord:

De groepenkast en afgaande bekabeling naar de nieuwe apparatenkast.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
10

Onderwerp:
Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

Moeten de kabels van de verkeersbrug ook opnieuw aangesloten worden op de nieuwe kanaalkruisingskasten? Indien ja, graag aangeven welke kabels hierop zijn aangesloten (aantal aders en diameter).

Antwoord:

Ja, die moeten aangesloten worden. Aantallen en type zij af te lezen van de tekeningen van de bestaande installatie die bij de nota worden gevoegd. Hierin zit ook een tekening van de kanaalkruisingskasten.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

Wat is het gewenste type van de nieuwe kanaalkruisingskasten?

Antwoord:

Geen voorkeur, maar deze moeten wel vandalisme bestendig zijn en tegen UV straling kunnen. E.e.a. in overleg met de directie te bepalen. Voor de volledigheid is een as built tekeningen pakket meegestuurd die TER INFO dient en die een INDICATIE van de werkelijkheid geef van de installatie van de bestaande verkeersbrug. Hier mogen geen rechten aan worden ontleend.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.

12

Onderwerp:

Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

In de werkbeschrijving wordt in paragraaf 2.9.6.6 specifiek gevraagd naar Eba-brugbellen. Op moment van schrijven d.d. 23-1-2024, zijn hiervan nog 2 van op voorraad en daarna niet meer lever- en bestelbaar. Mocht na opdracht blijken dat deze uitverkocht zijn, zijn alternatieven dan verrekenbaar?

Antwoord:

Er moet in de aanbieding uitgegaan worden van de levering van een alternatief. Dat de EBA bellen dus niet leverbaar zijn.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.

13

Onderwerp:

Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

In de werkomschrijving paragraaf 2.4.2 Uitvoering staat dat de Opdrachtnemer geen meerwerk mag schrijven voor prijsstijgingen. Op dit moment kunnen we niet voorzien wat de prijzen van de materialen voor de

rest van het jaar gaan doen. Wij vragen u dan ook om eventuele prijsstijgingen wel verrekenbaar te maken.

Antwoord:

Er vindt geen verrekening plaats voor prijsstijgingen.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
14

Onderwerp:
Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

Wie is er verantwoordelijk voor het inregelen en inbedrijfstellen van de camera's? Dit staat niet omschreven.

Antwoord:

De provincie regelt de camera's in. Het monteren behoort wel tot de opdracht.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

Volgens de werkomschrijving moeten er 6 stuks nieuwe camera's komen, echter op de plattegrond staan 7 stuks camera's weergegeven. Hoeveel camera's moeten er nieuw geleverd worden?

Antwoord:

Er zijn 6 bestaande camera's waarvan de bekabeling en de camera's vervangen moeten worden en er moeten twee extra camera's geplaatst en bekabeld worden. In totaal dus 8 IP camera's

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

Op welke cameramast moet de windmeter gemonteerd worden?

Antwoord:

De windmeter dient op de cameramast van camera's 4 en 5 geplaatst te worden. Houd hierbij rekening met het opzetstuk en de balancerings van de mast. Zie "Cameraplan Reitdiepbruggen NIEUW 2" (onderdeel van bijlage 2)

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.

17

Onderwerp:

Elektrotechnische werkzaamheden

Vraag:

Conform de tekening Mantelbuizen moeten er 2 encoders komen, volgens het bestek paragraaf 2.9.5.2 komt er 1 encoder. Wat is juist?

Antwoord:

De tekst in het bestek is correct. Er komt één encoder. De tekening is aangepast en als bijlage toegevoegd aan de Nota van Inlichtingen

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.

18

Onderwerp:

datum aanbesteding

Vraag:

Verzoek om de aanbesteding met circa 2 weken uit te stellen. Met name onderaannemers vragen extra tijd voor het opstellen van offertes.

Antwoord:

De datum van inschrijving wordt met ca. 1,5 week opgeschoven naar 27-02-2024 12:00 uur.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Contract

Ref.nr.

19

Onderwerp:

1. Leidraad, § 3.5, lid 5

Vraag:

Welke functies en/of betrokkenheid hebben de vijf beoordelaars?

Antwoord:

Projectleider, Technisch manager, Omgevingsmanager en Verkeerskundige.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Proces

Ref.nr.

20

Onderwerp:

2. Leidraad, § 4.1.1, lid 2

Vraag:

Mag het plan als één integraal document worden ingediend?

Antwoord:

Het plan van aanpak mag worden samengesteld tot één document mits aan de vormvereisten wordt voldaan.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Proces

Ref.nr.

21

Onderwerp:

3. Leidraad, § 4.1.1, lid 3

Vraag:

Wat verstaat u onder 'tekst op de grafische weergave'? Met andere woorden: Wat mag wel en wat is niet geoorloofd?

Antwoord:

Op de bijlagen 2 x A2 (Critirium 3) mogen teksten voorkomen zoals onderschriften of korte toelichtingen behorend bij afbeeldingen, schema's /kaartjes etc. Lange teksten die geen betrekking hebben op de afbeeldingen worden niet beoordeeld.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Proces

Ref.nr.

22

Onderwerp:

4. Leidraad, § 4.1.1, lid 4

Vraag:

Is een ander lettertype toegestaan mits dezelfde grootte en goed leesbaar?

Antwoord:

Nee, dat is niet toegestaan. Er dient gebruik gemaakt te worden van het lettertype Arial, in de grootte 10 pt. of groter

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Proces

Ref.nr.
23

Onderwerp:
Bestek

Vraag:

Elke tijdelijke grondkering langs de bestaande weg geeft altijd zettingen waardoor schade aan het asfalt niet te voorkomen is, hoe gaat OG daarmee om gezien het asfalt nu al slecht is en er geen vervanging post in het bestek is opgenomen., graag daarvoor een stelpost opnemen.

Antwoord:

Bij een door de directie goedgekeurd uitvoeringsplan zal een eventueel herstel van schade voor rekening komen van de opdrachtgever.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Contract

Ref.nr.
24

Onderwerp:
Bestek, tijdelijke grondkering

Vraag:

Is het toegestaan de tijdelijke grondkering in de grond achter te laten ?

Antwoord:

Nee, dat is niet toegestaan.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Contract

Ref.nr.
25

Onderwerp:
Bestek, verkeermaatregelen

Vraag:

Welke alternatieve omleidingsroutes met max 10 minuten extra reistijd ziet OG voor de fietsers en voetgangers, ons onderzoek geeft geen opties die daaraan voldoen.

Antwoord:

Onder par 6 wordt vermeld dat er een ALTERNATIEF geboden moet worden voor (brom)-fietsers. Dit is onderdeel van het plan van aanpak. Een omleiding om het Lauwersmeer heen zal geen goede beoordeling opleveren.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Bestek, trillingsarm

Vraag:

Wat verstaat OG onder trillingsarm, graag begrip SMART maken

Antwoord:

Onder trillingsarm wordt verstaan; bijvoorbeeld een hoogfrequent trilblok met variabel moment. Daarbij mogen de trillingen de richtlijn voor trillingen "SBR trillingsrichtlijn A" niet overschrijden, e.e.a. conform de trillingspredictie bijlage 17 van het bestek.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
27

Onderwerp:
Bestek, tijdelijke grondkering

Vraag:

Is het trillend aanbrengen van de tijdelijke keerwand toegestaan?

Antwoord:

Ja, zie antwoord vraag 26.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Contract

Ref.nr.
28

Onderwerp:
kwaliteitscriterium 1

Vraag:

Mogen we 1 extra pagina toevoegen voor kwaliteitscriterium 1?

Antwoord:

Naast de twee inhoudelijke pagina's mag er één pagina op A4-format als voorblad worden toegevoegd. Daarop mogen een titel en een inhoudsopgave worden aangegeven.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.
29

Onderwerp:
Waterdiepte

Vraag:

Zijn er gegevens beschikbaar (peilingen oid) van de waterdiepte naast de vaargeul en tussen de remmingswerken en oevers?

Antwoord:

Ja, peilgegevens van het Reitdiep worden als bijlage 32 aan het bestek toegevoegd.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp

Beantwoord op: 7 feb. 2024

Label: Inhoud

Ref.nr.
30

Onderwerp:
Bewegingswerk

Vraag:

Het bewegingswerk is nog niet verder ontworpen in de meegeleverde stukken, we weten daardoor niet of het past na de benodigde ontwerpsslagen. Is hier meer van bekend?

Antwoord:

Er kan in de calculatiefase vanuit gegaan worden dat de planetaire tandwielkast van het fabrikaat SEW type P072 KF 127 DRN132M4 BE 20HR toegepast kan worden.

De encoder (fabrikaat TWK) komt niet onder de motor maar moet met een asje uit de planetaire kast aansluiten.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Inhoud

Ref.nr.
31

Onderwerp:
DO

Vraag:

Kunnen de DO ontwerpen en berekeningen uit de voorbereiding (informatief) van de stalen brug en bewegingswerk ter beschikking gesteld worden?

Antwoord:

De aannemer dient een volledig DO te ontwerpen en berekenen van de stalen brug en bewegingswerk. Ter informatie wordt na de aanbesteding onze globale indicatieve berekening ter beschikking gesteld.

Percelen: P1 Fiets- en voetgangersbrug Zoutkamp
Beantwoord op: 7 feb. 2024
Label: Inhoud