

02/11/2023

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: [ProRail B.V.] ---
Rechtsvorm van de koper: Overheidsonderneming
Activiteit van de aanbestedende instantie: Spoorwegdiensten

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Gebied Noord - Wunderline fase Ib realisatie geotechnische maatregelen

Beschrijving: Het object van aanbesteding betreft een UAV-gc contract voor verbeteren van de baanstabieleit op het baanvak Hoogezand-Sappemeer – Zuidbroek (ca. 5 km) ten behoeve van de voorgenomen snelheidsverhoging van 100 naar 130 km/u. De werkzaamheden bestaan uit: a. Aanbrengen van damwanden b. Realiseren van steunbermen c. Aanpassen van watergangen Over een afstand van per saldo 2,5 km1 dienen maatregelen ter verbetering van de baanstabieleit te worden uitgevoerd. De werkzaamheden bestaan uit het plaatsen van damwanden over een afstand van tenminste 1.200 m1 (in strekken van 300 tot 600 m1, damwanden variërend van 6 tot 12 m1 lengte) en het realiseren van steunbermen inclusief aanpassen van watergangen over een afstand van ten hoogste 1.300 m1. Momenteel vinden nog gesprekken plaats over de minnelijke verwerving van genoemde 1.300 m1. Uitgangspunt is dat deze voornamelijk in damwand zal worden gerealiseerd. De grondverzetwerkzaamheden kunnen naar verwachting deels worden uitgevoerd zonder TVP zie aanbestedingsdossier

Identificatiecode van de procedure: c13e1e2d-051c-426d-9740-83312874a443

Type procedure: Niet-openbaar

De procedure wordt versneld: No

De belangrijkste kenmerken van de procedure: zie selectieleidraad

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Werken

Belangrijkste classificatie(cpv): 45200000Volledige of gedeeltelijke bouw- en civieltechnische werkzaamheden

2.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling van een land: {code|name|nuts.NL111}(NL111)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Groningen

2.1.4 Algemene informatie

Aanvullende informatie: zie selectieleidraad

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/25/EU

2.1.6 Gronden voor uitsluiting

Beschrijving: [Uitsluitingsgronden zijn opgevoerd in de aanbestedingsdocumenten of in TenderNed toegevoegd.] ---

5. Perceel

5.1 Perceel:LOT-0000

Titel: Gebied Noord - Wunderline fase 1b realisatie geotechnische maatregelen

Beschrijving: De scope van het werk bestaat uit het verbeteren van de baanstabieleit op het baanvak Hoogezand-Sappemeer – Zuidbroek (ca. 5 km) ten behoeve van de voorgenomen snelheidsverhoging van 100 naar 130 km/u. De werkzaamheden bestaan uit: a. Aanbrengen van damwanden b. Realiseren van steunbermen c. Aanpassen van watergangen Over een afstand van per saldo 2,5 km1 dienen maatregelen ter verbetering van de baanstabieleit te worden uitgevoerd. De werkzaamheden bestaan uit het plaatsen van damwanden over een afstand van tenminste 1.200 m1 (in strekken van 300 tot 600 m1, damwanden variërend van 6 tot 12 m1 lengte) en het realiseren van steunbermen inclusief aanpassen van watergangen over een afstand van ten hoogste 1.300 m1. Momenteel vinden nog gesprekken plaats over de minnelijke verwerving van genoemde 1.300 m1. Uitgangspunt is dat deze voornamelijk in damwand zal worden gerealiseerd. De grondverzetwerkzaamheden kunnen naar verwachting deels worden uitgevoerd zonder TVP. Het plaatsen van de damwanden zal grotendeels vanuit het spoor moeten geschieden. Uitgangspunt is dat hiervoor voldoende TVP-ruimte beschikbaar zal zijn. Uitvoering van deze werkzaamheden is gepland in Q4 van 2024. Momenteel zijn 2 kaders van 52 uur bruto beschikbaar in week 41 en week 49. Gelet op noodzakelijke werkzaamheden in het kader van de indienststelling van de (reeds gerealiseerde) snelheidsverhoging is de beschikbare tijd in week 49 ten hoogste 26 uur. zie aanbestedingsdossier

Interne identificatiecode : 1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Werken

Belangrijkste classificatie(cpv): 45234000Bouwwerkzaamheden voor spoorwegen en kabeltransportsystemen

5.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling van een land: {code|name|nuts.NL111}(NL111)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Groningen

5.1.3 Geraamde duur

Begindatum: 2024-03-04+01:00

Einddatum: 2024-12-31+01:00

5.1.4 Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 0

5.1.6 Algemene informatie

Gereserveerde deelname : Geen

Aanbestedingsproject dat niet met EU-middelen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA)

5.1.9 Selectiecriteria

Criterium:

Type: Geschiktheid om de beroepsactiviteit uit te oefenen

Naam: E1 Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

Beschrijving: Indien u zich wilt aanmelden voor deze aanbestedingsprocedure dient u dit digitaal te doen via TenderNed. Bij uw aanmelding dient u het UEA te koppelen aan deze eis.

Gebruik van dit criterium: Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Geschiktheid om de beroepsactiviteit uit te oefenen

Naam: E2 Maatschappelijke geschiktheid

Beschrijving: De gegadigde is volgens de voorschriften van de lidstaat waar hij is gevestigd in het beroepsregister of in het handelsregister ingeschreven als bedoeld in bijlage XI van richtlijn 2014/24/EU.

Gebruik van dit criterium: Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Geschiktheid om de beroepsactiviteit uit te oefenen

Naam: E3 Uitsluitingscriteria

Beschrijving: Van deelneming aan de aanbesteding is eenieder uitgesloten, die verkeert in de omstandigheden zoals is verwoord in artikel 2.86 of 2.87, lid 1 Aanbestedingswet 2012. Indien de aanmelder een combinatie is, dient voor iedere combinant de benoemde bewijsstukken te worden ingediend. Indien de aanmelder een beroep doet op een genomineerde onderopdrachtnemer, dient voor iedere onderopdrachtnemer de benoemde bewijsstukken te worden ingediend.

Gebruik van dit criterium: Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Technische en beroepsbekwaamheid

Naam: E4 Technische en organisatorische bekwaamheid; Kwaliteit ISO 9001

Beschrijving: De gegadigde voldoet aan de normen inzake kwaliteitsbewaking (EN-ISO 9001: 2015). Indien de gegadigde een combinatie is, dient iedere combinant die met de uitvoering van de opdracht is belast, over een EN-ISO 9001:2015 certificaat of gelijkwaardige maatregelen te beschikken. Indien de gegadigde een beroep doet op een genomineerde onderopdrachtnemer die met de uitvoering van de opdracht wordt belast, dient ook deze genomineerde onderopdrachtnemer aan deze eis te voldoen.

Gebruik van dit criterium: Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de

procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Technische en beroepsbekwaamheid

Naam: E5 Technische en organisatorische bekwaamheid; Veiligheid VCA **

Beschrijving: De gegadigde dient te beschikken over een VCA**-certificaat of andere bewijzen inzake gelijkwaardige maatregelen op het gebied van veiligheid. Een OHSAS 18001 certificaat wordt als gelijkwaardig aangemerkt, indien en voor zover de operationele medewerkers en operationeel leidinggevend in het bezit zijn van het diploma 'Basisveiligheid VCA' danwel 'Veiligheid voor Operationeel Leidinggevend VCA'. Indien de gegadigde een combinatie is, dient iedere combinatie die met de uitvoering van de opdracht is belast, over het VCA** certificaat of gelijkwaardige maatregelen te beschikken. Indien de gegadigde een beroep doet op een genomineerde onderopdrachtnemer die met de uitvoering van de opdracht wordt belast, dient ook deze genomineerde onderopdrachtnemer aan deze eis te voldoen.

Gebruik van dit criterium:

Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Technische en beroepsbekwaamheid

Naam: E6 Technische en organisatorische bekwaamheid: Ervaringseis WERK

Beschrijving: Gegadigde heeft aantoonbaar ervaring met het realiseren van het aanbrengen damwanden, steunbermen en aanpassen watergangen waarbij het realisatiedeel een minimale opdrachtwaarde heeft van € 1.750.000,-- excl. BTW.

Gebruik van dit criterium:

Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Technische en beroepsbekwaamheid

Naam: E7 Technische en organisatorische bekwaamheid: Ervaringseis WERK

Beschrijving: Gegadigde heeft aantoonbaar ervaring met het trillingsarm inbrengen van damwanden vanuit het spoor, waarbij het (onder)deel damwanden een minimale opdrachtwaarde heeft van € 1.250.000,-- excl. BTW.

Gebruik van dit criterium:

Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Technische en beroepsbekwaamheid

Naam: E8 Technische en organisatorische bekwaamheid: Ervaringseis WERK

Beschrijving: Gegadigde heeft aantoonbaar ervaring met het inbrengen van damwanden met de gelijktijdige inzet van meerdere heistellingen (tenminste 3), waarbij het (onder)deel damwanden een minimale opdrachtwaarde heeft van € 1.250.000,-- excl. BTW.

Gebruik van dit criterium:

Gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Criterium:

Type: Andere
Gebruik van dit criterium: Niet gebruikt

De criteria zullen worden gebruikt om de gegadigden te selecteren die voor de tweede fase van de procedure zullen worden uitgenodigd

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal
gegadigden dat voor de
tweede fase van de 5
procedure moet worden
uitgenodigd:

Maximumaantal
gegadigden dat voor de
tweede fase van de 5
procedure kan worden
uitgenodigd:

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kosten
Naam: Prijs (voor UAV-gc)

Beschrijving: Het gunningscriterium is de beste prijs-kwaliteitverhouding. De inschrijving met de beste prijs-kwaliteitverhouding betreft de aanbidding met de laagste evaluatieprijs. De evaluatieprijs wordt als volgt berekend: Inschrijfsom : Euro Duurzaamheid: CO2-prestatieladder : Euro
----- Evaluatieprijs: : Euro
..... De korting op basis van de CO2-Prestatieladder wordt berekend op basis van de inschrijfsom. De inschrijfsom wordt ingediend op het inschrijvingsformulier en dient te worden onderbouwd in de begroting.

Gewicht (punten, exact) 0
:

Criterium:

Type: Kwaliteit
Naam: Duurzaamheid: CO2-prestatieladder

Beschrijving: De voor een inschrijver vast te stellen kwaliteitswaarde voor het criterium CO2-Prestatieladder wordt berekend aan de hand van het door inschrijver op het inschrijvingsformulier aangegeven CO2-ambitieniveau. In onderstaande tabel staat per ambitieniveau (trede) het bijbehorende fictieve kortingspercentage aangegeven. De kwaliteitswaarde is het bedrag dat fictief in mindering wordt gebracht op de inschrijfsom en wordt berekend door het fictieve kortingspercentage te vermenigvuldigen met de inschrijfsom. Hoe hoger het aangeboden CO2-ambitieniveau van de inschrijver is, hoe hoger de kwaliteitswaarde (fictieve vermindering van de inschrijfsom). CO2-Prestatieladder ambitieniveau Fictieve kortingspercentage 5 10% 4 7% 3 4% 2 2% 1 1%

Gewicht (punten, exact) 0
:

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Emissieloos Materieel

Beschrijving: De voor een inschrijver vast te stellen kwaliteitswaarde voor het criterium Emissieloos bouwen wordt berekend aan de hand van het door inschrijver op het inschrijvingsformulier aangegeven percentage emissieloos materieel. De kwaliteitswaarde is het bedrag dat fictief in mindering wordt gebracht op de inschrijfsom en wordt berekend cf. de in bijlage 1 bij de aanbestedingsleidraad opgenomen formule.

Gewicht (punten, exact) 0
:

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Duurzaam Materiaalgebruik

Beschrijving: Voor de aanleg en het beheer van infrastructuur zijn grote hoeveelheden grondstoffen en materialen nodig. De winning, de productie, het transport, de aanleg en het gebruik ervan gaat gepaard met mondiale en lokale negatieve externe effecten. Door duurzaam materiaalgebruik in de aanbesteding als BPKV-criterium te hanteren, wil ProRail duurzame ontwikkeling in de toeleveringsketen stimuleren en de nadelige effecten zo veel mogelijk beperken. Voor het reduceren van de negatieve milieueffecten van materiaal- en grondstofgebruik is DuboCalc het instrument om de milieueffecten te berekenen. De milieueffecten worden gemonetariseerd in één uitkomst: de Milieu KostenIndicator (MKI). De hoogte van de MKI-waarde is een maat voor de milieubelasting van een GWW-werk. Hierbij wordt gekeken naar een groot aantal milieueffecten, waaronder: uitputting van grondstoffen, broeikaseffect, humane toxiciteit, vermesting, verzuring, aantasting ozonlaag en ecotoxiciteit. Hoe lager de MKI, des te lager de milieubelasting. Met het rekenprogramma DuboCalc (Duurzaam bouwen Calculator) kunnen Gegadigden de MKI-waarde als gevolg van materiaalkeuzes en werkwijzen berekenen. DuboCalc bevat een bibliotheek waarin de levenscyclusanalyses (LCA's) van een groot aantal materialen en grondstoffen zijn opgenomen. Door de juiste keuzes van type materialen, hoeveelheden en transportafstanden kan een optimale MKI-waarde berekend worden. ProRail heeft op basis van het referentieontwerp zelf een DuboCalc berekening uitgevoerd, de zogenaamde referentie MKI. De Inschrijver krijgt een fictieve korting op het inschrijfbedrag wanneer de door inschrijver ingediende MKI lager is dan de referentie MKI. Het is niet toegestaan om in te schrijven met een waarde hoger dan de referentie MKI. Een inschrijving met een MKI-waarde hoger dan de referentie-MKI is ongeldig en wordt derhalve ter zijde gelegd. Indien de inschrijver geen MKI waarde indient, geldt de referentie MKI als aangeboden MKI waarde. Ook indien de inschrijver een MKI-waarde aanbiedt die niet conform de eisen zoals gesteld in de aanbestedingsleidraad tot stand is gekomen, geldt de referentie MKI als de aangeboden MKI-waarde.

Gewicht (punten, exact) 0
:

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: [<https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/315480/details>] ---

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden van de procedure:

Vermoedelijke datum
van verzending van de
uitnodigingen tot
inschrijving: 2023-12-19+01:00

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/315480/details>

Talen waarin
inschrijvingen of
verzoeken tot deelname Nederlands
kunnen worden
ingediend:

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de
ontvangst van 2023-11-27+01:0013:30:00+01:00
verzoeken tot deelname:

Uiterste datum tot
wanneer de 2MONTH
inschrijving geldig
moet blijven:

Voorwaarden van het contract:

Voorwaarden met
betrekking tot de
uitvoering van de
opdracht: niet van toepassing

Elektronische
facturering: Vereist

Financiële regeling: -

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen

5.1.16 Nadere informatie, bemiddeling en toetsing

Organisatie voor
beroepsprocedures: [ProRail B.V.] ---

Organisatie die nadere
inlichtingen over de
aanbestedingsprocedure [ProRail B.V.] ---
verstrekt:

Organisatie die meer
informatie geeft over [ProRail B.V.] ---
beroepsprocedures:

Organisatie die
verzoeken tot deelname [ProRail B.V.] ---
ontvangt:

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: ProRail B.V.
Registratienummer: 381962604
Postadres: Moreelsepark 3
Stad: Utrecht
Postcode: 3511 EP
Land: Nederland
Contactpunt: M.F. van Galen
E-mail: aanbestedingen@prorail.nl
Telefoon: +31 0882311746
Internetadres: <http://www.prorail.nl/leveranciers/aanbesteden-en-inkoop>

Andere contactpunten:

Officiële naam: via TenderNed
Stad: Utrecht
Land: Nederland
E-mail: aanbestedingen@prorail.nl

Andere contactpunten:

Officiële naam: via TenderNed
Stad: Utrecht
Land: Nederland
E-mail: aanbestedingen@prorail.nl

Andere contactpunten:

Officiële naam: Rechtbank Midden-Nederland
Postadres: Postbus 16005
Stad: Utrecht
Postcode: 3500 DA
Land: Nederland
E-mail: Civiel.RB-MNL.utrecht@rechtspraak.nl
Telefoon: +31 883620000

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

11. Informatie over een aankondiging

11.1 Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 31958658-24cc-4496-85f1-95e15518c0ec-01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Verzenddatum van de aankondiging: 2023-11-02+01:0008:56:11.775094+01:00

Talen waarin deze
aankondiging officieel Nederlands
beschikbaar is:

11.2 Informatie over de bekendmaking