

28/02/2024

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: ProRail B.V.
Rechtsvorm van de koper: Entiteit met bijzondere of uitsluitende rechten
Activiteit van de aanbestedende instantie: Spoorwegdiensten

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Gebied Zee-Zevenaar - Vervanging Tunnel Technische Installaties
Betuweroute, fase 2

Beschrijving: De onderhavige aanbesteding heeft betrekking op het leveren en vervangen van technische installaties welke aan het einde van de levensduur zijn in de tunnels op de Betuweroute (Botlektunnel, Sophiatunnel, Giessentunnel, PanKantunnel en de Zevenaartunnel). zie aanbestedingsdossier

Identificatiecode van de procedure: 7c280b0b-1c45-4ae1-8df3-293a2ef7f913

Interne identificatiecode : K-006146

Type procedure: Niet-openbaar

De procedure wordt versneld: No

Belangrijkste kenmerken van de procedure: -

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Werken

Belangrijkste classificatie(cpv): 45315100Elektrotechnische installatiewerken

Aanvullende classificatie(cpv): 31625000Inbraak- en brandalarminstallaties

Aanvullende classificatie(cpv): 35111300Brandblustoestellen

Aanvullende classificatie(cpv): 35125100Sensoren

Aanvullende classificatie(cpv): 38431100Gasdetectieapparatuur

Aanvullende classificatie(cpv): 42122000Pompen

Aanvullende classificatie(cpv): 45350000Werktuigbouwkundige installaties

Aanvullende classificatie(cpv): 71318100Diensten in verband met de uitvoering van verlichtings- en daglichtvoorzieningsprojecten

Aanvullende classificatie(cpv): 71631400Technische controle van technische installaties

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overall in het desbetreffende land

Aanvullende informatie: Tunnel Betuweroute

2.1.4 Algemene informatie

Aanvullende informatie: -.

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/25/EU

2.1.5 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

De inschrijver moet op alle percelen inschrijven

2.1.6 Gronden voor uitsluiting

Louter nationale uitsluitingsgronden: Uitsluitingsgronden zijn opgevoerd in de aanbestedingsdocumenten of in TenderNed toegevoegd.

5. Perceel

5.1 Perceel:LOT-0000

Titel: Vervanging Tunnel Technische Installaties Betuweroute, fase 2

Beschrijving: Perceel heeft betrekking op het leveren en vervangen van technische installaties welke aan het einde van de levensduur zijn in de tunnels op de Betuweroute (Botlektunnel, Sophiatunnel, Giessentunnel, PanKantunnel en de Zevenaartunnel). zie aanbestedingsdossier.

Interne identificatiecode : 1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Werken

Belangrijkste classificatie(cpv): 45315100Elektrotechnische installatiewerken

Aanvullende classificatie(cpv): 31625000Inbraak- en brandalarminstallaties

Aanvullende classificatie(cpv): 35111300Brandblustoestellen

Aanvullende classificatie(cpv): 35125100Sensoren

Aanvullende classificatie(cpv): 38431100Gasdetectieapparatuur

Aanvullende classificatie(cpv): 42122000Pompen

Aanvullende classificatie(cpv): 45350000Werktuigbouwkundige installaties

Aanvullende classificatie(cpv): 71318100Diensten in verband met de uitvoering van verlichtings- en daglichtvoorzieningsprojecten

Aanvullende classificatie(cpv): 71631400Technische controle van technische installaties

Opties:

Beschrijving van de opties: Geen

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland
Overall in het desbetreffende land
Aanvullende informatie: Tunnel Betuweroute

5.1.3 Geraamde duur

Begindatum: 2024-08-21+02:00
Einddatum: 2026-07-01+02:00

5.1.4 Verlenging

Maximumaantal
verlengingen: 0

5.1.6 Algemene informatie

Voorbehouden
deelname: Deelname is niet voorbehouden.

De namen en
beroepskwalificaties
van het voor de
uitvoering van de
opdracht ingezette
personeel moeten
worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd
De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA)
Aanvullende informatie: zie aanbestedingsdossier.

5.1.9 Selectiecriteria

Criterium:

Type: Andere

Naam: S1 Realiseren of vervangen Brandmeldsysteem

Beschrijving: Realiseren of vervangen van een Brandmeldsysteem met een minimale opdrachtwaarde van € 100.000,00 in een spoorse omgeving*. Met betrekking tot dit selectie criterium geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat. * onder spoorse omgeving wordt verstaan dat de betreffende technische installaties aantoonbaar binnen referentie-opdracht zijn gerealiseerd in een: • Spoortunnel, of • Metrotunnel, of • Wegtunnel

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

Naam: S2 Realiseren of vervangen Sprinklerinstallatie

Realiseren of vervangen van een Sprinklerinstallatie met een minimale opdrachtwaarde van € 250.000,00 in een spoorse omgeving*. Met betrekking tot

Beschrijving: dit selectiecriteria geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat. * onder spoorse omgeving wordt verstaan dat de betreffende technische installaties aantoonbaar binnen referentie-opdracht zijn gerealiseerd in een: • Spoortunnel, of • Metrotunnel, of • Wegtunnel

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

Naam: S3 Realiseren of reviseren van pompen t.b.v. vloeistofafvoerkelders

Beschrijving: Realiseren of reviseren van pompen t.b.v. vloeistofafvoerkelders met een minimale opdrachtwaarde van € 100.000. Met betrekking tot dit selectiecriteria geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat. 24 punten worden toegekend als het in een spoorse omgeving* is uitgevoerd en anders 17 punten. * onder spoorse omgeving wordt verstaan dat de betreffende technische installaties aantoonbaar binnen referentie-opdracht zijn gerealiseerd in een: • Spoortunnel, of • Metrotunnel, of • Wegtunnel

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

Naam: S4 Realiseren of vervangen van een Gasdetectiesysteem

Beschrijving: Realiseren of vervangen van een Gasdetectiesysteem met een minimale opdrachtwaarde van € 100.000,00. Met betrekking tot dit selectiecriteria geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat. 26 punten worden toegekend als het in een spoorse omgeving* is uitgevoerd en anders 19 punten. * onder spoorse omgeving wordt verstaan dat de betreffende technische installaties aantoonbaar binnen referentie-opdracht zijn gerealiseerd in een: • Spoortunnel, of • Metrotunnel, of • Wegtunnel

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: 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 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: E3 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: E4 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 combinant 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: E5 Technische en organisatorische bekwaamheid: Ervaringseis 1

Beschrijving:

Gegadigde heeft aantoonbare ervaring met het realiseren of vervangen van een Brandmeldsysteem met een minimale opdrachtwaarde van € 100.000,-. Met betrekking tot deze ervaringseis geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat.

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 2

Beschrijving:

Gegadigde heeft aantoonbare ervaring met het realiseren of vervangen van een Verlichtingsinstallatie met een minimale opdrachtwaarde van € 300.000,-. Met betrekking tot deze ervaringseis geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat.

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 3

Beschrijving:

Gegadigde heeft aantoonbare ervaring met het realiseren of vervangen van een Pompinstallatie gekoppeld aan een besturingskast met een minimale opdrachtwaarde van € 200.000,-. Met betrekking tot deze ervaringseis geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht

indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat.

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 4

Beschrijving:

Gegadigde heeft aantoonbare ervaring met het realiseren of vervangen van een Sprinklerinstallatie met een minimale opdrachtwaarde van € 250.000,-. Met betrekking tot deze ervaringseis geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat.

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:

E9 Technische en organisatorische bekwaamheid: Ervaringseis 5

Beschrijving:

Gegadigde heeft aantoonbare ervaring met complexe systeemintegratie van verschillende technische installaties in één hetzelfde besturingssysteem met een minimale opdrachtwaarde van € 200.000,-. Uit de ervaring blijkt dat tenminste 2 van de hieronder genoemde installaties in hetzelfde systeem zijn geïntegreerd: • Brandmeldsysteem • Verlichtingsinstallatie • Pompinstallatie gekoppeld aan een besturingskast • Sprinklerinstallatie Met betrekking tot deze ervaringseis geldt dat de gevraagde minimale opdrachtwaarde specifiek betrekking dient te hebben op de gevraagde werkzaamheden. Als de inschrijver dus een referentieopdracht indient die naast de gevraagde ervaring, ook betrekking heeft op andere werkzaamheden, dan dient inschrijver aan te tonen dat het deel van de opdrachtwaarde dat betrekking heeft op de gevraagde ervaring in ieder geval de hierboven genoemde minimale opdrachtwaarde beslaat.

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

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

Minimumaantal

gegadigden dat voor de

tweede fase van de 0

procedure moet worden

uitgenodigd:

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

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: Plan van Aanpak

Beschrijving: Zie selectieleidraad en bij uitnodiging tot inschrijving de aanbestedingsleidraad.

Gewicht (punten, exact) 0
:

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Termijn voor
verzoeken om 2024-03-11+01:00 10:00:00+01:00
aanvullende informatie:

Adres van de
aanbestedingsstukken: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/327611>,

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden van de procedure:

Vermoedelijke datum
van verzending van de
uitnodigingen tot
inschrijving: 2024-04-25+02:00

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/327611>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de
ontvangst van 2024-04-02+02:0010:00:00+02:00
verzoeken tot deelname:

Uiterste datum tot
wanneer de 3MONTH
inschrijving geldig
moet blijven:

Voorwaarden van het contract:

Voorwaarden met
betrekking tot de -
uitvoering van de
opdracht:

Elektronische
facturering: Vereist

Financiële regeling: -

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel

Geen dynamisch aankoopstelsel

Elektronische veiling:

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor
beroepsprocedures: ProRail B.V.

Organisatie die nadere
inlichtingen over de
aanbestedingsprocedure ProRail B.V.
verstrekkt:

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
Onderverdeling land (NUTS): Utrecht(NL310)
Land: Nederland
Contactpunt: Hassan Ait El Houssi
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
Internetadres: <http://www.prorail.nl/leveranciers>
Andere contactpunten:
Officiële naam: via TenderNed
Stad: Utrecht
Land: Nederland
E-mail: aanbestedingen@prorail.nl
Internetadres: <http://www.prorail.nl/leveranciers>
Andere contactpunten:
Officiële naam: Rechtbank Midden-Nederland
Postadres: Postbus 16005
Stad: Utrecht
Postcode: 3500 DA
Onderverdeling land (NUTS): Utrecht(NL310)
Land: Nederland
Contactpunt: Rechtbank Midden-Nederland
E-mail: Civiel.RB-MNL.utrecht@rechtspraak.nl
Telefoon: +31 883620000
Internetadres: <http://www.rechtspraak.nl>

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: 17ed489c-c14b-4abb-9696-679fadd63aed-01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Verzenddatum van de aankondiging: 2024-02-28+01:0016:28:40.732151+01:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands

11.2 Informatie over de bekendmaking