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:	Landelijk - Stationsopnamen Marktconsultatie
Beschrijving:	Het is voor ProRail van groot belang om een actueel beeld te hebben van de staat van het spoor, de spooromgeving en stations. Het is gebleken dat fotografie in combinatie met LiDAR-puntenwolken daar een belangrijke bijdrage aan kan leveren. Uit de fotografie krijgt ProRail vooral een kwalitatief beeld. De LiDAR-puntenwolken maken het mogelijk om geometrische data te verzamelen. Door met regelmaat opnamen te maken kunnen ook temporele analyses worden gemaakt. De ontwikkelingen op het gebied van artificial intelligence maken het mogelijk om processen doelmatiger in te richten, maar ook om nieuwe toepassingen op basis van het beeldmateriaal te ontwikkelen. Deze manier van werken is ingezet in 2017, toen ProRail begon met het laten inwinnen van hoge resolutiefoto's en LiDAR-puntenwolken vanuit de lucht. In aanvulling daarop zijn in 2019 en 2020 op stations 360-gradenpanoramafoto's in combinatie met LiDAR-puntenwolken gemaakt vanaf perrons onder stationskappen. Die ervaring op stations heeft geleid tot de behoefte aan 360-gradenpanoramafoto's en LiDAR-puntenwolken van alle stations, met name van de publieksruimten. De mogelijkheid om achter het bureau te kunnen beschikken over een gedetailleerd en nauwkeurig beeld van stations, biedt een enorme meerwaarde. zie documenten

2.1.1 Doel

Aard van het contract :	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	71351911 Fotogeologische diensten
Aanvullende classificatie (cpv):	79960000 Fotografische en aanvullende diensten

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documenten

2.1.4 Algemene informatie

Aanvullende informatie:	Zie documenten.

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/25/EU

3. Deel

3.1 Technische ID van het onderdeel: PAR-0000

Titel:	Landelijk - Stationsopnamen Marktconsultatie
	Het is voor ProRail van groot belang om een actueel beeld te hebben van de staat van het spoor, de spooromgeving en stations. Het is gebleken dat fotografie in combinatie met LiDAR-puntenwolken daar een belangrijke bijdrage aan kan leveren. Uit de fotografie krijgt ProRail vooral een kwalitatief beeld. De LiDAR-puntenwolken maken het mogelijk om geometrische data te verzamelen. Door met regelmaat opnamen te maken kunnen ook temporele analyses worden gemaakt. De ontwikkelingen op het gebied van artificial intelligence maken het mogelijk om processen doelmatiger in te richten,

Rijksoverheid

Beschrijving:	maar ook om nieuwe toepassingen op basis van het beeldmateriaal te ontwikkelen. Deze manier van werken is ingezet in 2017, toen ProRail begon met het laten inwinnen van hoge resolutiefoto's en LiDAR-puntenwolken vanuit de lucht. In aanvulling daarop zijn in 2019 en 2020 op stations 360-gradenpanoramafoto's in combinatie met LiDAR-puntenwolken gemaakt vanaf perrons onder stationskappen. Die ervaring op stations heeft geleid tot de behoefte aan 360-gradenpanoramafoto's en LiDAR-puntenwolken van alle stations, met name van de publieksruimten. De mogelijkheid om achter het bureau te kunnen beschikken over een gedetailleerd en nauwkeurig beeld van stations, biedt een enorme meerwaarde.
Interne identificatiecode:	1

3.1.1 Doel

Aard van het contract :	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	71351911 Fotogeologische diensten
Aanvullende classificatie (cpv):	79960000 Fotografische en aanvullende diensten

3.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documenten

3.1.5 Algemene informatie

Voorbehouden deelname:	Deelname is niet voorbehouden.

3.1.6 Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken :	https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/362452 ,

3.1.7 Voorwaarden van de aanbesteding

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven:	Neen

3.1.8 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopsysteem:

Geen dynamisch aankoopsysteem

3.1.9 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures:	ProRail B.V. - Geen
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures:	ProRail B.V.

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	ProRail B.V.

Rijksoverheid

Registratienummer:	381962604
Postadres:	Moreelsepark 3
Stad:	Utrecht
Postcode:	3511 EP
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL310)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Wietske Kamp
E-mail:	aanbestedingen@prorail.nl
Telefoon:	+31 882317104
Internetadres:	http://www.prorail.nl/leveranciers/aanbesteden-en-inkoop
Andere contactpunten:	
Officiële naam:	Geen
Stad:	Utrecht
Postcode:	3511 EP
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL310)
Land:	Nederland
E-mail:	robert.gielen@prorail.nl
Internetadres:	http://www.prorail.nl
Rollen van deze organisatie:	
Koper	
Organisatie voor beroepsprocedures	
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures	

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode /versie van de aankondiging:	5c6d6150-aa77-475e-9772-5259f63af0e2 - 01
Type formulier:	Geplande opdracht
Type aankondiging:	Vooraankondiging of periodieke indicatieve aankondiging die alleen ter informatie wordt gebruikt
Verzenddatum van de aankondiging:	23/12/2024 12:26 +01:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands
Vermoedelijke datum waarop een aankondiging van een opdracht in het kader van deze procedure zal worden bekendgemaakt:	17/01/2025

Rijksoverheid