



Retouradres: Postbus 12693, 1100 AR Amsterdam

Prisma Geocensus

5.1, 2, e
5.1, 2, e Soest

Datum 16 januari 2018
Ons kenmerk -
Uw kenmerk -
Behandeld door 5.1, 2, e IB, 06-1137764, 5.1, 2, e @amsterdam.nl
Bijlagen
1 In te meten objecten
2 Tekening met inmeetgrenzen

Onderwerp Offerteverzoek Topografische inmeting

Geachte heer, mevrouw,

Voor het project Brug Noordhollandsch Kanaal, vragen wij u om een offerte voor een topografische inmeting.

De te leveren bestanden dienen te zijn opgezet conform de NLCS-standaard. Na gunning levert het Ingenieursbureau de benodigde bestanden.

De werkzaamheden zijn inclusief de voor dit project noodzakelijke veiligheidsmaatregelen, maatregelen opgelegd door het coördinatiestelsel Amsterdam en het indien nodig verkrijgen van toestemmingen.

Voor de voor dit project noodzakelijke veiligheidsmaatregelen en maatregelen opgelegd door het coördinatiestelsel Amsterdam, dient een bedrag van 5.1, 2, b te worden meegenomen. Vergoeding vindt plaats op basis van daadwerkelijk gemaakte kosten, waarvan een opgave dient te worden verstrekt. Het niet vermelden van het bedrag in de offerte kan leiden tot ongeldig verklaring.

Ná opdrachtverlening is een digitale ondergrond van de locaties op te vragen bij mevrouw 5.1, 2, e van ons bureau, telefoon: 5.1, 2, e

De te leveren producten zijn:

- digitaal bestand bestaande situatie Microstation V8i;

Wij verwachten uiterlijk 25 januari 2018 een offerte met daarin opgenomen:

- prijs inmeting;
- planning levertijd.

De uitvoering van de werkzaamheden dient op 26 februari 2018 gereed te zijn. Eerder is wenselijk.

De offerte dient per email te worden aangeleverd aan mevrouw 5.1, 2, e
5.1, 2, e @amsterdam.nl) en dient gericht te zijn aan:

Gemeente Amsterdam
p/a Gemeente Amsterdam Ingenieursbureau
t.a.v. de heer 5.1, 2, e
Postbus 12693
1100 AR AMSTERDAM

Voor het project wordt een offerte gevraagd aan drie partijen. De offerte wordt gegund op basis van laagste prijs.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met ondergetekende.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd en kijken met belangstelling uit naar uw reactie.

Met vriendelijke groet,

5.1, 2, e

5.1. 2. e
5.1, 2, e manager

Bijlage 1 – In te meten objecten

Projectnaam	Brug Noordhollandsch Kanaal
Algemeen	<ul style="list-style-type: none">▪ Teksten en maatvoering dient annotatieschaal gevoelig te zijn▪ oplevering inmeting in: Microstation V8 dgn formaat, native files, masterunits meters▪ inmeting in het RD coördinatie stelsel▪ hoogtematen t.o.v. NAP▪ nauwkeurigheid van 0 tot 40mm (tachymetrie)
Opnemen in offerte	In te meten objecten
Bebouwing terrein	<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Bebouwing voorzijde<input checked="" type="checkbox"/> Bebouwing achterzijde, indien binnen inmeetgrens<input checked="" type="checkbox"/> Geveldetails (deuren, ramen, roosters e.d.)<input checked="" type="checkbox"/> (Kade- of Keer) muren/kunstwerken (viaducten, bruggen, trappartijen)<input checked="" type="checkbox"/> Rails
Maaiveld-inrichting	<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Bandenlijnen Niveau 2: Kantopsluiting-soort (trottoirband, opsluitband etc)<input checked="" type="checkbox"/> Bandenlijnen Niveau 3: Kantopsluiting-soort-type (trottoirband 13/15x25, opsluitband 100x200 etc)<input checked="" type="checkbox"/> Oeverlijnen/taluds<input checked="" type="checkbox"/> Wegmarkeringen<input checked="" type="checkbox"/> Terrein- en erfafscheidingen<input checked="" type="checkbox"/> Materiaalscheidingen (asfalt, klinkers, tegels, onverhard e.d.)<input checked="" type="checkbox"/> Materiaalaanduidingen / verbanden<input checked="" type="checkbox"/> Anti-parkeermaatregelen (palen, blokken e.d.)<input checked="" type="checkbox"/> Lichtmasten (incl. span en/of middenmasten GVB)<input checked="" type="checkbox"/> Putten, kolken, duikers e.d.<input checked="" type="checkbox"/> Meubilair (verkeerssignalering, borden, banken, Abri's, speeltoestellen e.d.)<input checked="" type="checkbox"/> Meubilair Kabel- en Leiding Beheerders, (trafo's, brandkranen, peilbuizen e.d.)
Groen	<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Solitaire bomen in verhardingsmaterialen<input checked="" type="checkbox"/> Solitaire bomen in openbaar groen<input checked="" type="checkbox"/> Boomdiameters, -spiegels en -cirkels<input checked="" type="checkbox"/> Bomen staande in bosschages vanaf 10 cm diameter<input type="checkbox"/> Werkelijke kroonprojectie<input checked="" type="checkbox"/> Hoogte maaiveld bij de stamvoet van de boom<input type="checkbox"/> Boomsoort
Overig	<ul style="list-style-type: none"><input checked="" type="checkbox"/> Hoogtemaat raaien over kolken<input checked="" type="checkbox"/> Gedetailleerde hoogtemeting (*)<input type="checkbox"/> Aanvragen en verwerken KLIC melding conform NLCS<input type="checkbox"/> Gevelmeting / scheefstand<input type="checkbox"/> waterbodem afpeilen om de xxxxx m

* tussen raaien hoogtemaat om de 10m, hoogtemaat bij de aansluiting op naast liggende percelen, dorpel hoogte, + bovenop putten en de eerste 2 traptreden