

## AANKONDIGING VAN EEN OPDRACHT

### Werken

Richtlijn 2014/24/EU

AFDELING I: AANBESTEDENDE DIENST

#### I.1) NAAM EN ADRESSEN

Officiële benaming:

Provincie Fryslân

Nationale identificatie:

01178978

Postadres:

Tweebaksmarkt 52

Plaats:

Leeuwarden

NUTS-code:

NL12

Postcode:

8911KZ

Land:

NL

Contactpersoon:

Henk Woudstra

Telefoon:

+31 0621864329

E-mail:

[h.woudstra@fryslan.nl](mailto:h.woudstra@fryslan.nl)

Fax:

-

#### Internetadres(sen)

Hoofdadres:

<http://www.fryslan.nl>

Adres van het kopersprofiel:

<https://hub.negometrix.com/buyer/2495>

#### I.2) GEZAMENLIJKE AANBESTEDING

-

#### I.3) COMMUNICATIE

De aanbestedingsstukken zijn rechtstreeks, volledig, onbeperkt en gratis beschikbaar op:

<https://hub.negometrix.com/today/13499>

**Nadere inlichtingen zijn te verkrijgen op**

het hierboven vermelde adres

**Inschrijvingen of aanvragen tot deelneming moeten worden ingediend**

via elektronische weg op:

<https://hub.negometrix.com/today/13499>

**I.4) SOORT AANBESTEDENDE DIENST**

Regionale of plaatselijke instantie

**I.5) HOOFDACTIVITEIT**

- Algemene overheidsdiensten

## AFDELING II: VOORWERP

### II.1) OMVANG VAN DE AANBESTEDING

#### II.1.1) Benaming

Afstandbediening Greydanusbrêge vanaf het Swettehûs bestek 21-07-KN

Referentienummer: 21-07-KN

#### II.1.2) CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

45230000 - Aanleggen van pijpleidingen, communicatielijnen en stroomleidingen, autowegen, wegen, vliegvelden en spoorlijnen; verhardingen

Subcategorie:

-

#### II.1.3) Type opdracht

Werken

#### II.1.4) Korte beschrijving

In dit bestek zijn de werkzaamheden omschreven om de Greydanusbrêge van de gemeente Leeuwarden om te bouwen voor afstandsbediening vanuit het Swettehûs. Bijzonder aan de ombouw is dat er een extra mogelijkheid moet worden gebouwd om buiten de bedientijden van het Swetthûs de brug met een speciale radiografische handzender te bedienen. Dit alles veilig en voorzien van CE.

#### II.1.5) Geraamde totale waarde

Waarde zonder btw: - Munt: -

#### II.1.6) Inlichtingen over percelen

Verdeling in percelen: neen

### II.2) BESCHRIJVING

#### II.2.1) Benaming

-

Perceel nr.: -

## II.2.2) Aanvullende CPV-code(s)

-

## II.2.3) Plaats van uitvoering

NUTS-code:

NL12 Friesland

Voornaamste plaats van uitvoering:

Gemeente Leeuwarden

## II.2.4) Beschrijving van de aanbesteding:

(aard en omvang van de werken, leveringen of diensten, of vermelding van de behoeften en vereisten)

De uit te voeren werkzaamheden in relatie tot de Greydanusbrêge bestaat in hoofdzaak uit, maar zijn niet beperkt tot, het vervaardigen, leveren, inrichten en compleet bedrijfsvaardig opleveren van:

1. Voorzien in nieuwe meteovoorzieningen;
2. Audioapparatuur geheel vervangen door MEP apparatuur t.b.v. 4 zones;
3. Twee extra luidsprekers op bestaande zone t.b.v. scheepvaart aanbrengen;
4. De twee luidsprekers aan brug t.b.v. wegverkeer vervangen;
5. De twee luidsprekers aan meldpalen t.b.v. scheepvaartverkeer vervangen;
6. Bestaande stopseinmasten vervangen door 3 stuks, 3-aspects led2 seinen;
7. Bestaande 2 scheepvaartseinen de led1 modules vervang door led2 modules;
8. Voorzien in geheel nieuwe UPS in bestaande BOK;
9. Verwijderen de 3 stuks bestaande laserscanners t.b.v. zelfbediening;
10. Bestaande zichtmeting en betreffende apparatuur verwijderen
11. Bestaande spileindschakelaars vervangen door 1 nieuwe encoder;
12. De twee ASB-kasten voorzien van 6 stuks gecertificeerde nokkenschakelaars;
13. Leveren en plaatsen van één (1) stuks nieuwe cameramast t.b.v. aanvaartbeelden CAM3+6;
14. Leveren en plaatsen van één (1) stuks nieuwe cameramast t.b.v. wegbeeld CAM4;
15. Zes (6) stuks nieuwe IP-camera's incl. standaard PF behuizing;
16. Aanbrengen 6v MM glasvezeltracés naar 2 stuks cameramasten t.b.v. 3 camera's;
17. Bestaande bamboe(coax) handhaven naar 3 stuks bestaande cameramasten;
18. Vervangen lokale bedieningskastje door nieuw mobile panel;
19. Plaatsen en inrichten (interface)netwerkkast t.b.v. afstandsbediening PF;
20. Switches, netwerk, koppel PLC en kopstation in netwerkkast volgens blauwdruk PF;
21. Afstandsbediening geheel volgens typicals / standaard software PF;
22. Zelfbediening geheel nieuw integreren binnen typicals / standaard software PF;
23. Besturingsinstallatie geheel vervangen door fail-safe PLC incl. HMI;
24. PLC / HMI incl. alle (simulatie)software volgens de standaard PF;
25. Twee (2) stuks nieuwe lichtmasten plaatsen op nieuwe THVZ consoles op/aan de brug;
26. Extra kabelwerken;

27. De glasvezelkabel die op slag ligt in de handhole naar de BOK halen en aansluiten en testen met een dubbelzijdige OTDR meting
  28. Verwijderen, verplaatsen en opnieuw aanbrengen informatieborden;
  29. Simulatie- en acceptatietesten (FAT en SAT);
  30. Engineering- en tekenwerkzaamheden (inclusief veiligheidsdocumenten);
  31. Documentatie en registratie.
- De voornoemde omschrijving en opsomm

### **II.2.5) Gunningscriteria**

De onderstaande criteria

Kostencriterium

Naam: Laagste prijs

Weging: 100%

### **II.2.6) Geraamde waarde**

Waarde zonder btw: - Munt: -

### **II.2.7) Looptijd van de opdracht, de raamovereenkomst of het dynamische aankoopstelsel**

Aanvang: 12/04/2022

Einde: 31/03/2023

Deze opdracht kan worden verlengd: neen

### **II.2.10) Inlichtingen over varianten**

Varianten worden geaccepteerd: neen

### **II.2.11) Inlichtingen over opties**

Opties: neen

### **II.2.12) Inlichtingen over elektronische catalogi**

-

### **II.2.13) Inlichtingen over middelen van de Europese Unie**

De aanbesteding houdt verband met een project en/of een programma dat met middelen van de EU wordt gefinancierd: neen

**II.2.14) Nadere inlichtingen:**

-

## AFDELING III: JURIDISCHE, ECONOMISCHE, FINANCIËLE EN TECHNISCHE INLICHTINGEN

### **III.1) VOORWAARDEN VOOR DEELNEMING**

#### **III.1.1) Geschiktheid om de beroepsactiviteit uit te oefenen, waaronder de vereisten in verband met de inschrijving in het beroeps- of handelsregister**

Lijst en beknopte beschrijving van de voorwaarden:

Zie aanbestedingsleidraad

#### **III.1.2) Economische en financiële draagkracht**

- Selectiecriteria zoals vermeld in de aanbestedingsstukken

#### **III.1.3) Technische en beroepsbekwaamheid**

- Selectiecriteria zoals vermeld in de aanbestedingsstukken

#### **III.1.5) Informatie over voorbehouden opdrachten**

-

### **III.2) VOORWAARDEN MET BETREKKING TOT DE OPDRACHT**

#### **III.2.1) Inlichtingen over een bepaalde beroepsgroep**

-

#### **III.2.2) Voorwaarden inzake de uitvoering van de opdracht:**

-

#### **III.2.3) Inlichtingen over het personeel dat verantwoordelijk zal zijn voor de uitvoering van de opdracht**

-

## AFDELING IV: PROCEDURE

### IV.1) BESCHRIJVING

#### IV.1.1) Type procedure

Openbare procedure

#### IV.1.3) Inlichtingen over een raamovereenkomst of dynamisch aankoopstelsel

-

#### IV.1.4) Inlichtingen over een beperking van het aantal oplossingen of inschrijvingen tijdens de onderhandeling of de dialoog

-

#### IV.1.6) Inlichtingen over elektronische veiling

-

#### IV.1.8) Inlichtingen over de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA)

De opdracht valt onder de GPA: nee

### IV.2) ADMINISTRATIEVE INLICHTINGEN

#### IV.2.1) Eerdere bekendmaking betreffende deze procedure

Nummer van de aankondiging in het PB S: -

#### IV.2.2) Termijn voor ontvangst van inschrijvingen of deelnemingsaanvragen

Datum: 14/03/2022 Plaatselijke tijd: 10:30

#### IV.2.3) Geraamde datum van verzending van uitnodigingen tot inschrijving of deelneming aan geselecteerde gegadigden:

Datum: -

#### IV.2.4) Talen die mogen worden gebruikt bij het indienen van inschrijvingen of aanvragen tot deelneming:

- NL

#### **IV.2.6) Minimumtermijn gedurende welke de inschrijver zijn inschrijving gestand moet doen**

De inschrijving moet geldig blijven tot: 06/05/2022

#### **IV.2.7) Omstandigheden waarin de inschrijvingen worden geopend**

Datum: 14/03/2022 Plaatselijke tijd: 10:31

Plaats:

Leeuwarden

Inlichtingen over gemachtigde personen en de openingsprocedure:

Namens de inschrijvers mogen er geen vertegenwoordigers aanwezig zijn bij het openen van de digitale kluis.

## AFDELING VI: AANVULLENDE INLICHTINGEN

### VI.1) INLICHTINGEN OVER PERIODICITEIT

Periodieke opdracht: neen

### VI.2) INLICHTINGEN OVER ELEKTRONISCHE WORKFLOWS

- Elektronische facturering wordt aanvaard

### VI.3) NADERE INLICHTINGEN

-

### VI.4) BEROEPSPROCEDURES

#### VI.4.1) Beroepsinstantie

Officiële benaming:

Rechtbank Noord Nederland

Postadres:

-

Plaats:

Leeuwarden

Postcode:

-

Land:

NL

E-mail:

-

Telefoon:

-

Internetadres:

-

Fax:

-

#### VI.4.2) Voor bemiddelingsprocedures bevoegde instantie

Officiële benaming:

zie aanbestedingsdocumenten

Postadres:

-

Plaats:

Leeuwarden

Postcode:

-

Land:

NL

E-mail:

-

Telefoon:

-

Internetadres:

-

Fax:

-

### **VI.4.3) Beroepsprocedure**

Precieze aanduiding van de termijn(en) voor beroepsprocedures:  
zie aanbestedingsdocumenten

### **VI.4.4) Dienst waar inlichtingen over de beroepsprocedures kunnen worden verkregen**

-

### **VI.5) DATUM VAN VERZENDING VAN DEZE AANKONDIGING**

04/02/2022