

## 328702-2026 - Mededinging

**België – Distributie- en regelinstallaties voor elektriciteit – Network Racks GSM-R/FRMCS 5G /PLP**

**OJ S 92/2026 13/05/2026**

**Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling  
Leveringen**

### 1. Koper

---

#### 1.1. Koper

Officiële naam: Infrabel nv

E-mail: [ICTHWprocurement@infrabel.be](mailto:ICTHWprocurement@infrabel.be)

Rechtsvorm van de koper: Overheidsonderneming

Activiteit van de aanbestedende instantie: Spoorwegdiensten

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Titel: Network Racks GSM-R/FRMCS 5G/PLP

Beschrijving: Raamovereenkomst met een looptijd van 5 jaar, drie maal verlengbaar met één jaar, verdeeld in twee percelen, met betrekking tot: - Perceel 1: de levering van gestandaardiseerde Network Racks en de bijbehorende diensten; - Perceel 2: de levering van voorbekabelde kasten en de diensten die nodig zijn voor de transmissie-infrastructuur

Identificatiecode van de procedure: 95310ced-d661-42b0-9480-46f8dac8a727

Interne identificatiecode: F9C/0000824231

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling

De procedure wordt versneld: neen

##### 2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 31200000 Distributie- en regelinstallaties voor elektriciteit

##### 2.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (BEZZZ)

Land: België

##### 2.1.4. Algemene 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

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk

### 5. Perceel

---

### 5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: F9C/0000824231 - 1

Beschrijving: Perceel 1: Dit perceel van de raamovereenkomst betreft de levering van materialen en het verrichten van diensten, met als doel het beschikbaar stellen van voedingskasten en gestandaardiseerde netwerkkapapparaat, genaamd "Network Racks", die bedoeld zijn om te worden geïntegreerd in de GSM-R-infrastructuur en het toekomstige FRMCS 5G-netwerk. Deze kasten, ontworpen voor installatie buitenshuis, zullen zich onderscheiden door hun robuustheid en zullen specifiek worden ontwikkeld om een duurzame continuïteit van de dienstverlening te garanderen. Ze zullen zorgen voor een 48V-voeding en de aansluiting op het SDH/IP-netwerk van de BTS-stations van het GSM-R-systeem en de radioapparatuur van het FRMCS 5G-netwerk. Bij levering zullen ze volledig uitgerust zijn, deels met door Infrabel geleverde apparatuur. Daarnaast moet de dienstverlener beschikken over de noodzakelijke logistieke infrastructuur om de volledig uitgeruste kasten op een veilige manier op te slaan.

Interne identificatiecode: 1

#### 5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 31200000 Distributie- en regelinstallaties voor elektriciteit

Aanvullende classificatie (cpv): 51100000 Installatie van elektrische en mechanische uitrusting

#### 5.1.2. Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (BEZZZ)

Land: België

#### 5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 5 Jaren

#### 5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 3

#### 5.1.6. Algemene informatie

##### Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

#### 5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

#### 5.1.11. Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.publicprocurement.be/publication-workspaces/b254f3e1-7673-45f0-bc7f-002742332aec/documents>

#### 5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

##### Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.publicprocurement.be/supplier/enterprises/0/tendering-workspaces/publication-workspace-detail/b254f3e1-7673-45f0-bc7f-002742332aec/general>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Een geavanceerd(e) of gekwalificeerd(e) elektronisch(e) handtekening of zegel (zoals omschreven in Verordening (EU) nr. 910/2014) is vereist

Beschrijving van de financiële garantie: Een borgtocht wordt geëist. Modaliteiten zullen worden vermeld in het bestek.

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 16/06/2026 16:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

**Voorwaarden van het contract:**

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

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: Infrabel wenst in het kader van deze opdracht te werken met een cascadesysteem. Met een cascadesysteem bedoelen we hiermee dat de opdracht aan meerdere inschrijvers zal toegewezen worden. Praktisch betekent dit dat de best gerangschikte inschrijver op basis van de gunningscriteria de uitvoering van de deelbestellingen zal toegewezen krijgen. In geval van ingebrekestelling van de inschrijver, vastgesteld en uitgevoerd zoals voorzien in de regelgeving op de overheidsopdrachten, zal de tweede best gerangschikte inschrijver worden aangeschreven om alleen de deelbestellingen uit te voeren. Gedetailleerde voorwaarden van het principe en de gevallen van ingebrekestelling zullen later in het bestek worden gespecificeerd.

Financiële regeling: N.A

**5.1.15. Technieken**

**Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Raad van State

Informatie over de termijnen voor beroep: De termijnen zullen in de standstill brieven vermeld worden.

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Infrabel nv

**5.1. Perceel: LOT-0002**

Titel: F9C/0000824231 - 2

Beschrijving: Perceel 2: Dit perceel betreft de levering van voorgesneden binnenkasten, evenals de bijbehorende dienstverlening (distributie van energie 48V DC/220V AC, PE, Ethernet, E1, etc.) die nodig is voor de installatie van telecommunicatieapparatuur. De opdracht heeft uitsluitend betrekking op de levering van volledig bekabelde kasten, conform de technische specificaties, die bedoeld zijn om te worden geïnstalleerd in PLP-ruimtes die specifiek zijn bestemd voor spoorwegsignalering

Interne identificatiecode: 2

**5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Leveringen

Belangrijkste classificatie (cpv): 31200000 Distributie- en regelinstallaties voor elektriciteit

**5.1.2. Plaats van uitvoering**

Onderverdeling land (NUTS): Extra-Regio NUTS 3 (BEZZZ)

Land: België

**5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 5 Jaren

**5.1.4. Verlenging**

Maximumaantal verlengingen: 3

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): neen

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.publicprocurement.be/publication-workspaces/b254f3e1-7673-45f0-bc7f-002742332aec/documents>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.publicprocurement.be/supplier/enterprises/0/tendering-workspaces/publication-workspace-detail/b254f3e1-7673-45f0-bc7f-002742332aec/general>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Een geavanceerd(e) of gekwalificeerd(e) elektronisch(e) handtekening of zegel (zoals omschreven in Verordening (EU) nr. 910/2014) is vereist

Beschrijving van de financiële garantie: Een borgtocht wordt geëist. Modaliteiten zullen worden vermeld in het bestek.

Uiterste datum voor de ontvangst van verzoeken tot deelname: 16/06/2026 16:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd, Midden-Europese zomertijd

##### **Voorwaarden van het contract:**

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

Voorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de opdracht: Infrabel wenst in het kader van deze opdracht te werken met een cascadesysteem. Met een cascadesysteem bedoelen we hiermee dat de opdracht aan meerdere inschrijvers zal toegewezen worden. Praktisch betekent dit dat de best gerangschikte inschrijver op basis van de gunningscriteria de uitvoering van de deelbestellingen zal toegewezen krijgen. In geval van ingebrekestelling van de inschrijver, vastgesteld en uitgevoerd zoals voorzien in de regelgeving op de overheidsopdrachten, zal de tweede best gerangschikte inschrijver worden aangeschreven om alleen de deelbestellingen uit te voeren. Gedetailleerde voorwaarden van het principe en de gevallen van ingebrekestelling zullen later in het bestek worden gespecificeerd.

Financiële regeling: N/A

#### **5.1.15. Technieken**

##### **Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

##### **Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### **5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Raad van State

Informatie over de termijnen voor beroep: De termijnen zullen in de standstill brieven vermeld worden.

## 8. Organisaties

---

### 8.1. ORG-0001

Officiële naam: Infrabel nv

Registratienummer: 0869763267\_5863

Afdeling: Infrabel - Goods & Services

Postadres: Marcelbroodthaers 2

Stad: Sint-Gillis

Postcode: 1060

Onderverdeling land (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: België

E-mail: [ICTHWprocurement@infrabel.be](mailto:ICTHWprocurement@infrabel.be)

Telefoon: +32 2 432 26 49

Internetadres: <http://www.infrabel.be>

Kopersprofiel: <https://www.publicprocurement.be/bda?organisationIds=5863&includeOrganisationChildren=true>

#### **Rollen van deze organisatie:**

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

### 8.1. ORG-0002

Officiële naam: FOD Beleid en Ondersteuning

Registratienummer: BE001

Postadres: Simon Bolivarlaan 30, bus 1

Stad: Brussel

Postcode: 1000

Onderverdeling land (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: België

E-mail: [revise@publicprocurement.be](mailto:revise@publicprocurement.be)

Telefoon: +32 2 740 80 00

Internetadres: <https://bosa.belgium.be>

#### **Rollen van deze organisatie:**

TED eSender

### 8.1. ORG-0003

Officiële naam: Raad van State

Registratienummer: 0931.814.266

Stad: Etterbeek

Postcode: 1040

Onderverdeling land (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Land: België

#### **Rollen van deze organisatie:**

Organisatie voor beroepsprocedures

## Informatie over een aankondiging

---

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 345734e1-b8fc-48a6-90d3-d32da8d375cb - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 17

Verzenddatum van de aankondiging: 12/05/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese tijd,  
Midden-Europese zomertijd

Aankondiging datum verzending (eSender): 12/05/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Oost-Europese  
tijd, Midden-Europese zomertijd

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands, Frans

Publicatienummer aankondiging: 328702-2026

Nummer uitgave PB S: 92/2026

Datum van bekendmaking: 13/05/2026