

258338-2026 - Wettbewerb

Irland – Netzwerke – 9719 IM GSM-R Call Monitoring Solution

OJ S 74/2026 16/04/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Iarnród Éireann-Irish Rail

E-Mail: adam.ryan@irishrail.ie

Rechtsform des Erwerbers: Öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des Auftraggebers: Eisenbahndienste

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: 9719 IM GSM-R Call Monitoring Solution

Beschreibung: Iarnród Éireann (IE) currently operates and maintains a national GSM-R mobile network which provides driver to CTC communications via on-board GSM-R cab-mobile equipment provided by Siemens Mobility. Currently, GSM-R is in operation on the DART network, with national rollout expected to occur in 2026 on the rest of IE's fleets. As part of the overall maintenance of the GSM-R mobile network, IE carry out monitoring and drive- testing which at present requires IE Telecoms personnel to perform this task. The task requires staff to travel onboard IE Trainsets with monitoring equipment, which can be both onerous and time consuming. IE require the provision of an automated drive-testing and RF monitoring solution that will negate the requirement for staff to travel. To achieve this requirement, it is therefore required to provide a GSM-R Modem and hardware (option)/software/firmware capable of interfacing with the modem and providing the end-user (IE) with a HTTP REST API. This can be integrated with the existing IE hosted servers which run a combination of NodeJS applications, InfluxDB and Grafana for recording and visualization of the obtained data or hosted on a supplier provided cloud-based solution that is accessible by IE. Further specific details will be provided to the companies who are pre-qualified to the ITT stage.

Kennung des Verfahrens: eb355fa3-c708-4893-b637-1336d32c8e1b

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 32400000 Netzwerke

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32420000 Netzausrüstung, 32424000 Netzwerkinfrastruktur, 32429000 Ausrüstung für Telefonnetze, 32412100 Fernmeldenetz, 32412000

Kommunikationsnetz, 50334110 Wartung von Telefonnetzen, 48200000 Softwarepaket für Vernetzung, Internet und Intranet, 64214000 Spezielle Telefonnetzdienste für

Geschäftsanwendungen, 72720000 Fernnetzdienste, 72315000 Datennetzverwaltungs- und -unterstützungsdienste, 72212216 Entwicklung von Software für die

Netzverbindungsterminalemulation, 72511000 Dienste in Verbindung mit
Netzwerkverwaltungssoftware, 34000000 Transportmittel und Erzeugnisse für Verkehrszwecke

2.1.2. Erfüllungsort

Land: Irland

Ort im betreffenden Land

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 2 000 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: 9719 IM GSM-R Call Monitoring Solution

Beschreibung: Iarnród Éireann (IE) currently operates and maintains a national GSM-R mobile network which provides driver to CTC communications via on-board GSM-R cab-mobile equipment provided by Siemens Mobility. Currently, GSM-R is in operation on the DART network, with national rollout expected to occur in 2026 on the rest of IE's fleets. As part of the overall maintenance of the GSM-R mobile network, IE carry out monitoring and drive- testing which at present requires IE Telecoms personnel to perform this task. The task requires staff to travel onboard IE Trainsets with monitoring equipment, which can be both onerous and time consuming. IE require the provision of an automated drive-testing and RF monitoring solution that will negate the requirement for staff to travel. To achieve this requirement, it is therefore required to provide a GSM-R Modem and hardware (option)/software/firmware capable of interfacing with the modem and providing the end-user (IE) with a HTTP REST API. This can be integrated with the existing IE hosted servers which run a combination of NodeJS applications, InfluxDB and Grafana for recording and visualization of the obtained data or hosted on a supplier provided cloud-based solution that is accessible by IE. Further specific details will be provided to the companies who are pre-qualified to the ITT stage.

Interne Kennung: 0

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 32400000 Netzwerke

Zusätzliche Einstufung (cpv): 32420000 Netzausrüstung, 32424000 Netzwerkinfrastruktur, 32429000 Ausrüstung für Telefonnetze, 32412100 Fernmeldenetz, 32412000

Kommunikationsnetz, 50334110 Wartung von Telefonnetzen, 48200000 Softwarepaket für Vernetzung, Internet und Intranet, 64214000 Spezielle Telefonnetzdienste für Geschäftsanwendungen, 72720000 Fernnetzdienste, 72315000 Datennetzverwaltungs- und -

unterstützungsdienste, 72212216 Entwicklung von Software für die

Netzverbindungsterminalemulation, 72511000 Dienste in Verbindung mit

Netzwerkverwaltungssoftware, 34000000 Transportmittel und Erzeugnisse für Verkehrszwecke

5.1.2. Erfüllungsort

Land: Irland

Ort im betreffenden Land

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 8 Jahre

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 3

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 2 000 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Auftragsunterlagen

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Englisch

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen (oder Teile davon) offiziell verfügbar sind: Englisch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 13/05/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=7911685>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=7911685>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 20/05/2026 12:00:00 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: See documents

Finanzielle Vereinbarung: See documents

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: The High Court of Ireland

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: Iarnród
Eireann-Irish Rail

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt: Iarnród Eireann-
Irish Rail

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: The High
Court of Ireland

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Iarnród Eireann-Irish Rail

Organisation, die Angebote bearbeitet: Iarnród Eireann-Irish Rail

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Iarnród Eireann-Irish Rail

Registrierungsnummer: 119571

Postanschrift: Inchicore

Stadt: Dublin

Postleitzahl: Dublin 8

Land, Gliederung (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

E-Mail: adam.ryan@irishrail.ie

Telefon: 018368222

Internetadresse: <https://www.irishrail.ie>

Profil des Erwerbers: <https://www.irishrail.ie>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die einen Offline-Zugang zu den Vergabeunterlagen bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

Organisation, die Angebote bearbeitet

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: The High Court of Ireland

Registrierungsnummer: The High Court of Ireland

Abteilung: The High Court of Ireland

Postanschrift: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Stadt: Dublin

Postleitzahl: D07 WDX8

Land, Gliederung (NUTS): Dublin (IE061)

Land: Irland

E-Mail: HighCourtCentralOffice@courts.ie

Telefon: +353 1 8886000

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: European Dynamics S.A.

Registrierungsnummer: 002024901000

Abteilung: European Dynamics S.A.

Stadt: Athens
Postleitzahl: 15125
Land, Gliederung (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)
Land: Griechenland
E-Mail: eproc-esender@eurodyn.com
Telefon: +30 2108094500
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 99470c36-0c61-46ef-ad0b-ff221bc99fd0 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 17
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 15/04/2026 09:24:47 (UTC+01:00)
Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 258338-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 74/2026
Datum der Veröffentlichung: 16/04/2026