

408126-2026 - Javni razpis

Nemčija – Globalni sistem navigacije in pozicioniranja (GPS ali enakovredno) – GPS-Tracking
OJ S 113/2026 15/06/2026
Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev
Blago

1. Kupec

1.1. Kupec

Uradno ime: Flughafen Köln/Bonn GmbH
E-naslov: christoph.hommelsheim@cgn.de
Dejavnost naročnika: Letališke dejavnosti

2. Postopek

2.1. Postopek

Naslov: GPS-Tracking
Opis: Am Flughafen Köln/Bonn (FKB) wird eine Vielzahl mobiler und stationärer Betriebsmittel (z. B. Fahrzeuge, Ground Support Equipment, Spezialgeräte und sonstige Assets) von unterschiedlichen Organisationseinheiten und Dienstleistern eingesetzt. Der aktuelle Informationsstand zu Position, Zustand und Nutzung dieser Assets ist heute nur teilweise, systemabhängig oder gar nicht digital verfügbar. Dies führt zu eingeschränkter Transparenz über Verfügbarkeiten, Suchaufwänden, ineffizienten Prozessen sowie zu begrenzten Möglichkeiten für eine datenbasierte Optimierung von Betriebs- und Wartungsabläufen. Ziel des Projektes ist daher der Aufbau einer skalierbaren und zukunftsfähigen Lösung zur Erfassung und Bereitstellung von Positions- und Betriebsdaten auf Objektebene. Die Daten sollen systemübergreifend in standardisierter Form zur Verfügung gestellt werden, sodass unterschiedliche Fachbereiche sowie angebundene IT-Systeme diese für ihre jeweiligen Anwendungsfälle nutzen können. Die Bereitstellung erfolgt über eine zentrale Dateninfrastruktur und folgt einem technologieoffenen Ansatz, um unterschiedliche Lokalisierungs- und Sensortechnologien integrieren und zukünftige Anforderungen berücksichtigen zu können.

Identifikator postopka: 3ee81acf-181d-4115-972c-2cd498ef771e

Notranji identifikator: da8116f1-d6a8-4c60-9690-4fd2a668e3dc

Vrsta postopka: S pogajanji, s predhodno objavo javnega razpisa / konkurenčni postopek s pogajanji

Postopek je pospešen: ne

2.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 38112100 Globalni sistem navigacije in pozicioniranja (GPS ali enakovredno)

Dodatna klasifikacija (cpv): 35125100 Senzorji, 48000000 Programski paketi in informacijski sistemi

2.1.2. Kraj izvajanja

Država: Nemčija

Kjer koli v določeni državi

Dodatne informacije: Flughafen Köln Bonn

2.1.3. Vrednost

Ocenjena vrednost brez DDV: 3 000 000,00 EUR

2.1.4. Splošne informacije

Pravna podlaga:

Direktiva 2014/25/EU

sektvo -

2.1.5. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Največje število sklopov, za katere lahko en ponudnik predloži ponudbe: 3

Pogoji javnega naročila:

Največje število sklopov, za katere se javna naročila lahko oddajo enemu ponudniku: 3

2.1.6. Razlogi za izključitev

Viri izključitvenih razlogov: Dokument v zvezi z oddajo naročila

5. Sklop

5.1. Sklop: LOT-0001

Naslov: Plattform / Software

Opis: Los 1 umfasst die Bereitstellung und den Betrieb einer offenen, skalierbaren Plattform zur Integration, Verarbeitung und Bereitstellung von Positions- und Betriebsdaten auf Objektebene. Gegenstand von Los 1 ist insbesondere: die Anbindung und Verwaltung unterschiedlicher Geräte- und Datenquellen über standardisierte Schnittstellen, die Konsolidierung der eingehenden Daten in einem einheitlichen Objektmodell, die regelbasierte Erzeugung von Ereignissen (z. B. Geofence betreten/verlassen, Schwellwertverletzungen, Zustandsänderungen), die Bereitstellung der Daten und Ereignisse über definierte Schnittstellen an die zentrale Dateninfrastruktur sowie an nachgelagerte Systeme, die Bereitstellung eines webbasierten Frontends zur Administration, Konfiguration und Visualisierung (inkl. Kartendarstellung), Benutzer- und Rechteverwaltung sowie Betriebs- und Sicherheitsfunktionen. Die Plattform muss hersteller- und technologieagnostisch ausgelegt sein und die Integration unterschiedlicher Lokalisierungs- und Sensortechnologien ermöglichen.

Notranji identifikator: 394dcec9-bbc3-4de9-bd85-c477b16002b2

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 38112100 Globalni sistem navigacije in pozicioniranja (GPS ali enakovredno)

Dodatna klasifikacija (cpv): 35125100 Senzorji, 48000000 Programski paketi in informacijski sistemi

5.1.2. Kraj izvajanja

Država: Nemčija

Kjer koli v določeni državi

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 5 Leta

5.1.4. Podaljšanje

Največje število podaljšanj: 4

Dodatne informacije o podaljšanju: Die Grundlaufzeit des Auftrags beträgt fünf (5) Jahre ab Vertragsbeginn. Der Auftraggeber behält sich das Recht vor, den Vertrag zweimal um jeweils zwei (2) weitere Jahre zu verlängern. Die Ausübung der Verlängerungsoption erfolgt einseitig durch den Auftraggeber zu den im Vertrag vereinbarten Bedingungen. Ein Anspruch des Auftragnehmers auf Ausübung der Verlängerungsoption besteht nicht.

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): da

Dodatne informacije: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Dokument v zvezi z oddajo naročila

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Ni dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 13/07/2026 06:00:00 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko nekateri manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Gemäss Vergabeunterlagen

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščitene zaposlovanja: Ne

Pogoji, povezani z izvajanjem javnega naročila: Gemäss Auftragsunterlagen

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljen bo elektronsko naročanje: da

Uporabljen bo elektronsko plačevanje: da

Finančna ureditev: Keine

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

Informacije o rokih za revizijo: Gemäss Vergabeunterlagen

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

Flughafen Köln/Bonn GmbH

Organizacija, ki daje dodatne informacije o revizijskih postopkih: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

5.1. Sklop: LOT-0002

Naslov: Hardware zur Positionsbestimmung

Opis: Los 2 umfasst die Lieferung von Geräten zur Ermittlung der Position mobiler Assets in Innen- und Außenbereichen sowie das hierfür erforderliche Zubehör. Gegenstand von Los 2 ist insbesondere: die Bereitstellung von Trackern für unterschiedliche Einsatzszenarien (z. B. Indoor bzw. Indoor/Outdoor), die Erfassung und Übertragung von Positionsdaten unter Berücksichtigung der definierten Genauigkeits- und Meldeanforderungen, energieeffiziente Geräte mit geeigneter Batterielaufzeit für den vorgesehenen Einsatz, mechanisch und klimatisch robuste Ausführung für den Einsatz im Vorfeld- und Betriebsumfeld eines Flughafens, Befestigungs- und Montagematerial sowie Angaben zum Installationsaufwand, optional erforderliche zusätzliche Infrastruktur zur Sicherstellung der geforderten Funktionalität in Bereichen ohne ausreichende Netzabdeckung. Die Geräte müssen sich in die Plattform gemäß Los 1 integrieren lassen.

Notranji identifikator: ab685c8c-9ce6-41c5-b800-a15084087894

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 38112100 Globalni sistem navigacije in pozicioniranja (GPS ali enakovredno)

Dodatna klasifikacija (cpv): 35125100 Senzorji, 48000000 Programski paketi in informacijski sistemi

Možnosti:

Opis možnosti: Die Grundlaufzeit des Auftrags beträgt fünf (5) Jahre ab Vertragsbeginn. Der Auftraggeber behält sich das Recht vor, den Vertrag zweimal um jeweils zwei (2) weitere Jahre zu verlängern. Die Ausübung der Verlängerungsoption erfolgt einseitig durch den Auftraggeber zu den im Vertrag vereinbarten Bedingungen. Ein Anspruch des Auftragnehmers auf Ausübung der Verlängerungsoption besteht nicht.

5.1.2. Kraj izvajanja

Država: Nemčija

Kjer koli v določeni državi

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 5 Leta

5.1.4. Podaljšanje

Največje število podaljšanj: 4

Dodatne informacije o podaljšanju: Die Grundlaufzeit des Auftrags beträgt fünf (5) Jahre ab Vertragsbeginn. Der Auftraggeber behält sich das Recht vor, den Vertrag zweimal um jeweils zwei (2) weitere Jahre zu verlängern. Die Ausübung der Verlängerungsoption erfolgt einseitig durch den Auftraggeber zu den im Vertrag vereinbarten Bedingungen. Ein Anspruch des Auftragnehmers auf Ausübung der Verlängerungsoption besteht nicht.

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne
To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): da
Dodatne informacije: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Dokument v zvezi z oddajo naročila

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Ni dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 13/07/2026 06:00:00 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko nekateri manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Gemäss Vergabeunterlagen

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščenega zaposlovanja: Ne

Pogoji, povezani z izvajanjem javnega naročila: Gemäss Vergabeunterlagen

Finančna ureditev: Keine

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

Informacije o rokih za revizijo: Gemäss Vergabeunterlagen

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

Flughafen Köln/Bonn GmbH

Organizacija, ki daje dodatne informacije o revizijskih postopkih: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

5.1. Sklop: LOT-0003

Naslov: Hardware zur Erfassung von Telemetrie- und Betriebsdaten

Opis: Los 3 umfasst die Bereitstellung von Telemetrieinheiten zur Erfassung und Übertragung von Betriebs- und Zustandsdaten von Assets, insbesondere von Fahrzeugen und Spezialgeräten. Gegenstand von Los 3 ist insbesondere: die Anbindung an vorhandene Fahrzeugschnittstellen bzw. Sensorsysteme (z. B. CAN-Bus oder vergleichbare Quellen), die

Erfassung definierter Betriebsparameter (z. B. Betriebsstunden, Zustände, Füllstände oder gerätespezifische Signale), die Übertragung der Daten zur Weiterverarbeitung in der Plattform, eine robuste und für den mobilen Einsatz geeignete Bauform, Die Telemetrieinheiten liefern primär Betriebsdaten; eine eigene Positionsbestimmung ist nicht zwingend erforderlich. Die Geräte müssen sich in die Plattform gemäß Los 1 integrieren lassen.

Notranji identifikator: c242bf34-b986-4fb5-a0db-f019ffdf050

5.1.1. Namen

Vrsta javnega naročila: Blago

Glavna klasifikacijska oznaka (cpv): 38112100 Globalni sistem navigacije in pozicioniranja (GPS ali enakovredno)

Dodatna klasifikacija (cpv): 35125100 Senzorji, 48000000 Programski paketi in informacijski sistemi

5.1.2. Kraj izvajanja

Država: Nemčija

Kjer koli v določeni državi

5.1.3. Predvideno trajanje

Trajanje: 5 Leta

5.1.4. Podaljšanje

Največje število podaljšanj: 2

5.1.6. Splošne informacije

Pridržana udeležba:

Udeležba ni pridržana.

Javno naročilo je zajeto v Sporazumu o javnih naročilih: ne

To javno naročilo je primerno tudi za mala in srednja podjetja (MSP): da

Dodatne informacije: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Strateško javno naročanje

Namen strateškega javnega naročanja: Ni strateškega naročanja

5.1.9. Merila za izbor

Viri izbirnih kriterijev: Dokument v zvezi z oddajo naročila

Informacija o drugi stopnji dvostopenjskega postopka:

Postopek se bo odvijal v zaporednih stopnjah. Na vsaki stopnji se lahko izločijo nekateri sodelujoči

5.1.11. Dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila

Jeziki, v katerih so uradno na voljo dokumenti v zvezi z oddajo javnega naročila: nemščina

Naslov dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

5.1.12. Pogoji javnega naročila

Pogoji za predložitev:

Elektronska predložitev: Obvezno

Naslov za predložitev: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

Jeziki, v katerih se lahko oddajo ponudbe ali prijave za sodelovanje: nemščina

Elektronski katalog: Ni dovoljeno

Variantne ponudbe: Ni dovoljeno

Ponudniki lahko predložijo več kot eno ponudbo: Ni dovoljeno

Rok za prejem prijav za sodelovanje: 13/07/2026 06:00:00 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT

Informacije, ki se lahko dodajo po roku za predložitev:

Po presoji kupca se lahko nekateri manjkajoči dokumenti v zvezi s ponudbo predložijo pozneje.

Dodatne informacije: Gemäss Vergabeunterlagen

Pogoji javnega naročila:

Izvajanje javnega naročila je treba zagotoviti v okviru programov zaščenega zaposlovanja: Ne

Pogoji, povezani z izvajanjem javnega naročila: Gemäss Vergabeunterlagen

Elektronsko izdajanje računov: Obvezno

Uporabljeno bo elektronsko naročanje: da

Uporabljeno bo elektronsko plačevanje: da

Finančna ureditev: Keine

5.1.15. Tehnike

Okvirni sporazum:

Ni okvirnega sporazuma

Informacije o dinamičnem nabavnem sistemu:

Ni dinamičnega nabavnega sistema

5.1.16. Dodatne informacije, mediacija in revizija

Organizacija za revizijo: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

Informacije o rokih za revizijo: Gemäss Vergabeunterlagen

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila:

Flughafen Köln/Bonn GmbH

Organizacija, ki omogoča nespletni dostop do dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila:

Flughafen Köln/Bonn GmbH

Organizacija, ki daje dodatne informacije o revizijskih postopkih: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

8. Organizacije

8.1. ORG-0001

Uradno ime: Flughafen Köln/Bonn GmbH

Registrska številka: 4700008203

Poštni naslov: Heinrich-Steinmann-Straße 12

Mesto: Köln

Poštna številka: 51147

Podregija države (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Država: Nemčija

Kontaktna točka: Christoph Hommelsheim

E-naslov: christoph.hommelsheim@cgn.de

Tel.: +492203404510

Spletni naslov: <https://www.koeln-bonn-airport.de/>

Profil kupca: <https://s2c.mercell.com/buyer/48731>

Vloge te organizacije:

Kupec

Organizacija, ki daje na voljo dodatne informacije o postopku za oddajo javnega naročila

Organizacija, ki omogoča nespletni dostop do dokumentov v zvezi z oddajo javnega naročila

8.1. ORG-0002

Uradno ime: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

Registrska številka: t:+492111473045
Poštni naslov: Zeughausstr. 210
Mesto: Köln
Poštna številka: 50667
Podregija države (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)
Država: Nemčija
E-naslov: vergabekammer@bezreg-koeln.nrw.de
Tel.: +492211473045
Faks: +492211472889
Vloge te organizacije:
Organizacija za revizijo
Organizacija, ki daje dodatne informacije o revizijskih postopkih

8.1. ORG-0003

Uradno ime: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)
Registrska številka: 0204:994-DOEVD-83
Mesto: Bonn
Poštna številka: 53119
Podregija države (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Država: Nemčija
E-naslov: noreply.esender_hub@bescha.bund.de
Tel.: +49228996100
Vloge te organizacije:
TED eSender

Informacije o obvestilu

Identifikator/različica obvestila: 16c39d8d-9cd5-4347-a66f-74d7db4f3024 - 01
Vrsta obrazca: Javni razpis
Vrsta obvestila: Obvestilo o koncesiji ali naročilu – standardna ureditev
Podvrsta obvestila: 17
Datum pošiljanja obvestila: 11/06/2026 15:12:31 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT
Datum pošiljanja obvestila (ePošiljatelja): 11/06/2026 15:13:25 (UTC+00:00) Zahodnoevropski čas, GMT
Jeziki, v katerih je uradno dostopno to obvestilo: nemščina
Številka objave obvestila: 408126-2026
Številka izdaje UL S: 113/2026
Datum objave: 15/06/2026