

408126-2026 - Verseny

Németország – Globális navigációs és helyzetmeghatározó rendszerek (GPS vagy egyenértékű)
– GPS-Tracking

OJ S 113/2026 15/06/2026

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

Árubeszerzés

1. Vevő

1.1. Vevő

Hivatalos név: Flughafen Köln/Bonn GmbH

E-mail-cím: christoph.hommelsheim@cgn.de

A közszolgáltató ajánlatkérő tevékenysége: Repülőtéri tevékenységek

2. Eljárás

2.1. Eljárás

Cím: GPS-Tracking

Leírás: 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.

Eljárásazonosító: 3ee81acf-181d-4115-972c-2cd498ef771e

Belső azonosító: da8116f1-d6a8-4c60-9690-4fd2a668e3dc

Az eljárás típusa: Eljárást megindító felhívás előzetes közzétételével járó tárgyalásos / tárgyalásos

Az eljárás gyorsított: nem

2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38112100 Globális navigációs és helyzetmeghatározó rendszerek (GPS vagy egyenértékű)

További osztályozás (cpv): 35125100 Érzékelők, 48000000 Szoftvercsomag és információs rendszerek

2.1.2. A teljesítés helye

Ország: Németország

Bárhol az adott országban
További információk: Flughafen Köln Bonn

2.1.3. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 3 000 000,00 EUR

2.1.4. Általános információk

Jogalap:

2014/25/EU irányelv
sektvo -

2.1.5. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Egyetlen ajánlattevő max. ennyi részre nyújthat be ajánlatot: 3

A szerződés feltételei:

Egyetlen ajánlattevőnek max. ennyi rész ítéltető oda: 3

2.1.6. Kizárási okok

Indokok kizáráásra forrása: Közbeszerzési dokumentum

5. Rész

5.1. Rész: LOT-0001

Cím: Plattform / Software

Leírás: 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.

Belső azonosító: 394dcec9-bbc3-4de9-bd85-c477b16002b2

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38112100 Globális navigációs és helyzetmeghatározó rendszerek (GPS vagy egyenértékű)

További osztályozás (cpv): 35125100 Érzékelők, 48000000 Szoftvercsomag és információs rendszerek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország: Németország

Bárhol az adott országban

5.1.3. Becsült időtartam

Időtartam: 5 Évek

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 4

További információk a megújításról: 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. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: nem

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

További információk: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Stratégiai közbeszerzés

A stratégiai közbeszerzés célja: Nem stratégiai közbeszerzés

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Közbeszerzési dokumentum

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: német

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: német

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A részvételi jelentkezések beérkezésének határideje: 13/07/2026 06:00:00 (UTC+00:00)

Nyugat-európai idő, GMT

A benyújtási határidő után megadható kiegészítő információk:

A vevő mérlegelése alapján az ajánlattevővel kapcsolatos egyes dokumentumok benyújthatók egy későbbi időpontban.

További információk: Gemäss Vergabeunterlagen

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Gemäss Auftragsunterlagen

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: igen

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

Pénzügyi megállapodás: Keine

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Nincs keretmegállapodás

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Gemäss Vergabeunterlagen

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Flughafen Köln /Bonn GmbH

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

5.1. Rész: LOT-0002

Cím: Hardware zur Positionsbestimmung

Leírás: 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.

Belső azonosító: ab685c8c-9ce6-41c5-b800-a15084087894

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38112100 Globális navigációs és helyzetmeghatározó rendszerek (GPS vagy egyenértékű)

További osztályozás (cpv): 35125100 Érzékelők, 48000000 Szoftvercsomag és információs rendszerek

Opciók:

A lehetőségek leírása: 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. A teljesítés helye

Ország: Németország

Bárhol az adott országban

5.1.3. Becsült időtartam

Időtartam: 5 Évek

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 4

További információk a megújításról: 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. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: nem

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

További információk: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Stratégiai közbeszerzés

A stratégiai közbeszerzés célja: Nem stratégiai közbeszerzés

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Közbeszerzési dokumentum

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: német

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: német

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A részvételi jelentkezések beérkezésének határideje: 13/07/2026 06:00:00 (UTC+00:00)

Nyugat-európai idő, GMT

A benyújtási határidő után megadható kiegészítő információk:

A vevő mérlegelése alapján az ajánlattevővel kapcsolatos egyes dokumentumok benyújthatók egy későbbi időpontban.

További információk: Gemäss Vergabeunterlagen

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Gemäss Vergabeunterlagen

Pénzügyi megállapodás: Keine

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Nincs keretmegállapodás

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Gemäss Vergabeunterlagen

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Flughafen Köln /Bonn GmbH

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

5.1. Rész: LOT-0003

Cím: Hardware zur Erfassung von Telemetrie- und Betriebsdaten

Leírás: 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.

Belső azonosító: c242bf34-b986-4fb5-a0db-f019ffdf050

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38112100 Globális navigációs és helyzetmeghatározó rendszerek (GPS vagy egyenértékű)

További osztályozás (cpv): 35125100 Érzékelők, 48000000 Szoftvercsomag és információs rendszerek

5.1.2. A teljesítés helye

Ország: Németország

Bárhol az adott országban

5.1.3. Becsült időtartam

Időtartam: 5 Évek

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 2

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: nem

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

További információk: #Besonders auch geeignet für:selbst#

5.1.7. Stratégiai közbeszerzés

A stratégiai közbeszerzés célja: Nem stratégiai közbeszerzés

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Közbeszerzési dokumentum

A kétszakaszos eljárás második szakaszára vonatkozó információk:

Ez az eljárás több szakaszból áll. Minden szakaszban kiesik néhány résztvevő

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: német

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://s2c.mercell.com/today/213481>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: német

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A részvételi jelentkezések beérkezésének határideje: 13/07/2026 06:00:00 (UTC+00:00)

Nyugat-európai idő, GMT

A benyújtási határidő után megadható kiegészítő információk:

A vevő mérlegelése alapján az ajánlattevővel kapcsolatos egyes dokumentumok benyújthatók egy későbbi időpontban.

További információk: Gemäss Vergabeunterlagen

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Gemäss Vergabeunterlagen

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: igen

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

Pénzügyi megállapodás: Keine

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Nincs keretmegállapodás

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Gemäss Vergabeunterlagen

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Flughafen Köln /Bonn GmbH

A közbeszerzési dokumentumokhoz offline hozzáférést biztosító szervezet: Flughafen Köln /Bonn GmbH

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

8. Szervezetek

8.1. ORG-0001

Hivatalos név: Flughafen Köln/Bonn GmbH

Regisztrációs szám: 4700008203

Postacím: Heinrich-Steinmann-Straße 12

Város: Köln

Irányítószám: 51147

Ország alegysége (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Ország: Németország

Kapcsolattartó pont: Christoph Hommelsheim

E-mail-cím: christoph.hommelsheim@cgn.de

Telefonszám: +492203404510

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

Az ajánlatkérő szervezet profilja: <https://s2c.mercell.com/buyer/48731>

E szervezet szerepei:

Vevő

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet

8.1. ORG-0002

Hivatalos név: Vergabekammer Rheinland bei der Bezirksregierung Köln

Regisztrációs szám: t:+492111473045

Postacím: Zeughausstr. 210

Város: Köln

Irányítószám: 50667

Ország alegysége (NUTS): Köln, Kreisfreie Stadt (DEA23)

Ország: Németország

E-mail-cím: vergabekammer@bezreg-koeln.nrw.de

Telefonszám: +492211473045

Fax: +492211472889

E szervezet szerepei:

Felülvizsgálati szervezet

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet

8.1. ORG-0003

Hivatalos név: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Regisztrációs szám: 0204:994-DOEVD-83

Város: Bonn

Irányítószám: 53119

Ország alegysége (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Ország: Németország

E-mail-cím: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefonszám: +49228996100

E szervezet szerepei:

TED eSender

A hirdetményre vonatkozó információk

A hirdetmény azonosítója/verziója: 16c39d8d-9cd5-4347-a66f-74d7db4f3024 - 01

Hirdetményminta típusa: Verseny

A hirdetmény típusa: Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

A hirdetmény altípusa: 17

A hirdetmény megküldésének dátuma: 11/06/2026 15:12:31 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT

Hirdetmény megküldésének dátuma (az eSender rendszerben): 11/06/2026 15:13:25 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT

Azok a nyelvek, amelyeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: német

A hirdetmény közzétételi száma: 408126-2026

HL S kiadás száma: 113/2026

A közzététel dátuma: 15/06/2026