

**España – Sistemas de navegación y posicionamiento globales (GPS o equivalentes) –  
Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de los equipos necesarios y software  
asociado para la gestión y control de la flota de vehículos y maquinaria del Instituto Municipal de  
Parques y Jardines de Barcelona, con medidas de contratación pública sostenible  
OJ S 123/2025 01/07/2025  
Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal  
Suministros**

## 1. Comprador

---

### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona

Correo electrónico: [contractacioparcsijardins@bcn.cat](mailto:contractacioparcsijardins@bcn.cat)

Naturaleza jurídica del comprador: Empresa pública bajo el control de una autoridad local

Actividad del poder adjudicador: Protección del medio ambiente

## 2. Procedimiento

---

### 2.1. Procedimiento

Título: Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de los equipos necesarios y software asociado para la gestión y control de la flota de vehículos y maquinaria del Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona, con medidas de contratación pública sostenible

Descripción: Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de los equipos necesarios y software asociado para la gestión y control de la flota de vehículos y maquinaria del Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona, con medidas de contratación pública sostenible

Identificador del procedimiento: 7919fe0c-1fa6-41f9-b2ce-c8e28b81e0c1

Identificador interno: 004\_25000078

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

#### 2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38112100 Sistemas de navegación y posicionamiento globales (GPS o equivalentes)

#### 2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

#### 2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 535 094,41 EUR

#### 2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

#### 2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Anuncio

Activos que están siendo administrados por un liquidador:  
Acuerdos con otros operadores económicos destinados a falsear la competencia:  
Blanqueo de capitales o financiación del terrorismo:  
Conflicto de intereses debido a su participación en el procedimiento de contratación:  
Convenio con los acreedores:  
Corrupción:  
Delito relacionado con su conducta profesional en el ámbito de los contratos públicos de defensa:  
Delitos de terrorismo o delitos ligados a las actividades terroristas:  
Falta de fiabilidad que permita excluir riesgos para la seguridad del país:  
Falta profesional grave:  
Fraude:  
Incumplimiento de la obligación de pago de cotizaciones a la seguridad social:  
Incumplimiento de la obligación de pago de impuestos:  
Incumplimiento de obligaciones basadas en motivos de exclusión puramente nacionales:  
Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho laboral:  
Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho medioambiental:  
Incumplimiento de obligaciones en materia de Derecho social:  
Insolvencia:  
Las actividades empresariales han sido suspendidas:  
Motivos de exclusión puramente nacionales:  
Motivos referidos a condenas penales:  
Motivos referidos a la insolvencia, los conflictos de intereses o la falta profesional:  
Motivos referidos a la situación del operador económico:  
Motivos referidos al pago de impuestos o de cotizaciones a la seguridad social:  
Participación en una organización delictiva:  
Participación, directa o indirecta, en la preparación del presente procedimiento de contratación  
:  
Que haya incurrido en falsas declaraciones, le haya ocultado información, no esté en condiciones de facilitar los documentos necesarios y haya obtenido información confidencial sobre este procedimiento:  
Quiebra:  
Rescisión anticipada, imposición de daños y perjuicios u otras sanciones comparables:  
Situación análoga a la quiebra con arreglo al Derecho nacional:  
Trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos:

## 5. Lote

---

### 5.1. Lote: LOT-0001

Título: Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de los equipos necesarios y software asociado para la gestión y control de la flota de vehículos y maquinaria del Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona, con medidas de contratación pública sostenible

Descripción: Contratación del suministro, instalación y mantenimiento de los equipos necesarios y software asociado para la gestión y control de la flota de vehículos y maquinaria del Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona, con medidas de contratación pública sostenible

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 38112100

Sistemas de navegación y posicionamiento globales (GPS o equivalentes)

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

Localidad: Barcelona

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

#### **5.1.3. Duración estimada**

Duración: 2 Años

#### **5.1.4. Renovación**

Número máximo de renovaciones: 3

#### **5.1.5. Valor**

Valor estimado, IVA excluido: 535 094,41 EUR

#### **5.1.6. Información general**

Participación reservada: La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): sí

#### **5.1.9. Criterios de selección**

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio

Criterio: Volumen de negocios anual general

Descripción: De acuerdo con la previsión del artículo 87.1.a) de la LCSP, el volumen anual de negocios referido al mejor de los tres últimos ejercicios anteriores a la fecha de presentación de las proposiciones o en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades de la empresa, debe tener un importe igual o superior a 238.164,89 euros. inferior a un año contado desde la fecha final de presentación de proposiciones, el requerimiento se entenderá proporcional al período.

Criterio: Volumen de negocios anual específico

Descripción: De acuerdo con el artículo 89.1.a) de la LCSP, el importe anual, sin incluir los impuestos, que la empresa licitadora debe declarar como ejecutado durante el año de superior ejecución en el transcurso de los últimos tres años en suministros de naturaleza igual o similar que los que constituyen el objeto de este contrato debe ser como mínimo de 1,3.

Criterio: Muestras, descripciones o fotografías con certificación de autenticidad para contratos de suministro

Descripción: De acuerdo con el artículo 89.1.e) de la LCSP, la empresa licitadora debe presentar manuales y fichas técnicas, descripciones y fotografías de los equipos a embarcar. Estos equipos deben cumplir con las directivas europeas descritas en la cláusula 14 del PPT.

Criterio: Técnicos o entidades técnicas para llevar a cabo el trabajo

Descripción: De acuerdo con el artículo 89.1.b) LCSP, el personal técnico, integrado o no en la empresa, participando en el contrato, deben tener la experiencia y los títulos o acreditaciones académicos o profesionales siguientes: Responsable técnico del contrato, experiencia mínima, en los últimos 3 años, de 1 año como responsable de proyecto o servicio de gestión de flotas. Titulación mínima grado o licenciatura universitaria; Programador /

Arquitecto soluciones TIC: experiencia mínima, en los últimos 3 años, de 1 año como Arquitecto TIC o programador en proyectos o servicios de gestión de flotas. Titulación mínima Grado superior, formación profesional. Oficial 1 / mecánico: experiencia mínima, en los últimos 3 años, de 1 año como instalador de equipos embarcados para un proyecto o servicio de gestión de flotas. Titulación mínima Grado medio de formación profesional en las familias: Transporte y mantenimiento de vehículos o Electricidad y electrónica o Informática y Comunicaciones.

#### **5.1.10. Criterios de adjudicación**

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: La ponderación máxima del criterio de adjudicación del precio ofertado es de 25 puntos.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 25,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Por la extensión de garantía de los equipos embarcados por encima de los dos años que se establece como mínimo en el PPT.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 20,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Por la mejora en el tiempo de respuesta de mantenimiento correctivo.

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 15,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Por la mejora en la experiencia profesional del responsable técnico propuesto por la empresa licitadora en servicios o proyectos de gestión de flotas similares a los demandados (geolocalización, identificación conductor con código, estado del motor del vehículo con alarmas...), en calidad de responsable de proyecto, siempre que supere el requisito mínimo establecido (1 año de experiencia en los últimos 3 años).

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 20,00

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Por la mejora en la experiencia profesional del programador arquitecto soluciones TIC propuesto por la empresa licitadora en servicios o proyectos de gestión de flotas similares a los demandados (geolocalización, identificación conductor con código, estado del motor del vehículo con alarmas...), en calidad de programador, siempre que supere el requisito mínimo establecido (1 año de experiencia en los últimos 3 años).

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 20,00

#### **5.1.11. Pliegos de contratación**

Lenguas en las que los pliegos de contratación están disponibles oficialmente: catalán

Dirección de los pliegos de contratación: [https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin\\_pscp/AppJava/perfil/BCN\\_IMPJB/customProf](https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/BCN_IMPJB/customProf)

#### **5.1.12. Condiciones de la contratación pública**

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/licitacioelectronica>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: catalán, español

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Descripción de la garantía financiera: De acuerdo con la previsión del artículo 107.3 de la LCSP, la empresa propuesta como adjudicataria está obligada a constituir una garantía definitiva consistente en el 5 por 100 del presupuesto neto.

Plazo de recepción de ofertas: 28/07/2025 23:59:00 (UTC+2) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Plazo en el que la oferta debe seguir siendo válida: 2 Meses

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

#### **5.1.15. Técnicas**

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

Subasta electrónica: no

#### **5.1.16. Información adicional, mediación y recurso**

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Tribunal Catalan de Contratos del Sector Público

Información sobre los plazos de revisión: Contra la aprobación del expediente de contratación, pliegos, actas de trámite que decidan directa o indirectamente la adjudicación, imposibilidad de continuar el procedimiento, indefensión o perjuicio irreparable y modificaciones del contrato, y de conformidad con lo previsto en los arts. 44 y ss de la ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público puede interponerse recurso especial en materia de contratación, ante el mismo órgano de contratación o ante el Tribunal Catalán de Contratos del Sector Público, en el plazo de 15 días hábiles contados de acuerdo con lo que establece el art. 50.1.de la LCSP. En los casos previstos en el art. 39.2, letras c), d), e) y f) de la citada ley el plazo será de treinta días, contados desde la publicación de la formalización del contrato, o desde la notificación a los candidatos o licitadores afectados de los motivos del rechazo de su candidatura o proposición; y para el resto de supuestos el plazo será de 6 meses, contados desde la formalización del contrato. Alternativamente se puede interponer recurso contencioso administrativo ante el Juzgado de lo Contencioso Administrativo de Barcelona, en el plazo de dos meses contados desde el día siguiente al de la recepción de esta notificación. No obstante, puede interponerse cualquier otro recurso que se considere conveniente.

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación:

Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación:

Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona

### 8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Instituto Municipal de Parques y Jardines de Barcelona

Número de registro: P5801914B

Número de registro: P5801914B

Departamento: Departamento de Contratación

Dirección postal: Calle Torrent de l'Olla, 218, 4a planta

Localidad: Barcelona

Código postal: 08012

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Punto de contacto: Departamento de Contratación

Correo electrónico: [contractacioparcsijardins@bcn.cat](mailto:contractacioparcsijardins@bcn.cat)

Teléfono: +34 938842038

Dirección de internet: <http://barcelona.cat/espaisverds>

Perfil de comprador: [https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/BCN\\_IMPJB/customProf](https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/BCN_IMPJB/customProf)

#### **Funciones de esta organización:**

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

Organización que proporciona acceso fuera de línea a los documentos de la contratación

### 8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Tribunal Catalan de Contratos del Sector Público

Número de registro: S0811001G

Dirección postal: Calle del Foc, 57

Localidad: Barcelona

Código postal: 08038

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Teléfono: +34 934024600

Dirección de internet: <http://tribunaldecontractes.gencat.cat/>

#### **Funciones de esta organización:**

Organización encargada de los procedimientos de recurso

### 8.1. ORG-0000

Denominación oficial: Publications Office of the European Union

Número de registro: PUBL

Localidad: Luxembourg

Código postal: 2417

Subdivisión del país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correo electrónico: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)

Teléfono: +352 29291

Dirección de internet: <https://op.europa.eu>

#### **Funciones de esta organización:**

TED eSender

Identificador/versión del anuncio: 1cf66758-7bbf-4d95-bde1-51dabc335b13 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 27/06/2025 13:09:13 (UTC)

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

Número de publicación del anuncio: 423767-2025

Número de la edición del DO S: 123/2025

Fecha de publicación: 01/07/2025