

## 698101-2025 - Licitación

**España – Equipo y material informático – Adquisición, despliegue y puesta en marcha de equipos para la infraestructura experimental 6GCAMLab, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia - NextGenerationEU a través del proyecto 6GCAMLab: Laboratorio de Movilidad Conectada y Automatizada 6G (TSI-064100-2023-16)**

**OJ S 203/2025 22/10/2025**

**Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal - Anuncio de cambios**

**Suministros**

### 1. Comprador

---

#### 1.1. Comprador

Denominación oficial: Fundació Privada I2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya

Correo electrónico: [licitacions@i2cat.net](mailto:licitacions@i2cat.net)

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público

Actividad del poder adjudicador: Servicios públicos generales

### 2. Procedimiento

---

#### 2.1. Procedimiento

Título: Adquisición, despliegue y puesta en marcha de equipos para la infraestructura experimental 6GCAMLab, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia - NextGenerationEU a través del proyecto 6GCAMLab: Laboratorio de Movilidad Conectada y Automatizada 6G (TSI-064100-2023-16)

Descripción: El objeto de este contrato consiste en: 1. El suministro de ocho (8) LiDARs de estado sólido de bajas prestaciones, tres (3) LiDARs de estado sólido de altas prestaciones, un (1) LiDAR de alta resolución, un (1) 360° dome LiDAR, un (1) sensor 3D de ultrasonidos de alta precisión, dos (2) LiDARs de altas prestaciones, diez (10) LiDARs de bajas prestaciones, un (1) sistema de escáner 3D, tres (3) LiDARs compactos, un (1) LiDAR de largo alcance, un (1) LiDAR de corto alcance y un (1) LiDAR de 32 haces. 2. El suministro de una (1) cámara 360° RGB de vigilancia, seis (6) cámaras 180° RGB de vigilancia, seis (6) cámaras RGB de vigilancia, tres (3) cámaras RGB de vigilancia de altas prestaciones, una (1) cámara térmica RGB estéreo, cuatro (4) cámaras estéreo, dos (2) patrones de calibración grueso, dos (2) patrones de calibración fino, dos (2) patrones de calibración grueso con ruido, dos (2) patrones de calibración fino con ruido, tres (3) trípodes, tres (3) cámaras PTZ de videovigilancia, un (1) Kit escaneo 3D, una (1) cámara 360° 3D VR, una (1) cámara para emitir en tiempo real, cuatro (4) cámaras de abordó. 3. El suministro de dos (2) servidores de computación enracable, una (1) unidad IA embebida, siete (7) computadoras portátiles con GPU de altas prestaciones, nueve (9) computadoras portátiles de bajo coste con GPU, cinco (5) mini-edge servers con GPU, tres (3) servidores Edge con TEE/TPM, dos (2) servidores Cloud con TEE/TPM, dos (2) servidores anti-hacking, tres (3) dispositivos cliente para redes 5G, dos (2) teléfonos móviles UWB, diez (10) Single Board Computers, un (1) nodo de computación, un (1) ToD Control Room, un (1) servidor con GPU. 4. El suministro de tres (3) estaciones base GPS-RTK, dos (2) plataformas de recepción avanzada GPS-RTK, dos (2) plataformas de recepción GPS-RTK de Triple Banda, cinco (5) antenas GPS-RTK de Triple banda, dos (2) plataformas de recepción GPS-RTK de Doble Banda, dos (2) antenas Doble

banda, cuatro (4) módulos 4G para correcciones GPS-RTK, dos (2) módulos de comunicación de largo alcance con estación base GPS-RTK, dos (2) módulos de comunicación de extra largo alcance con estación base GPS-RTK, cuatro (4) antenas de largo alcance, dos (2) equipos GNSS/inerciales alto rendimiento, un (1) equipo GNSS alta precisión. 5. El suministro de cien (100) kits evaluación UWB, cuatro (4) kits de desarrollo UWB, dos (2) kits de desarrollo para sensórica de presencia, dos (2) sensores de ruido, un (1) sensor de calidad del aire, diez (10) kits de sensor de infrarrojos de bajo coste, diez (10) sensores de ultrasonidos de bajo coste. 6. El suministro de tres (3) Anti-hacking devices, una (1) Private 5G network (Small Cell + Core), un (1) Kit prototipado de RSU, una (1) Plataforma SDR avanzada, tres (3) Plataformas SDR, dos (2) RSUs y cuatro (4) OBU. 7. El suministro de dos (2) Prototipos de vehículo conectado para su integración con un sistema de conducción autónoma. 8. El suministro, la configuración y puesta en marcha de dos (2) kits de desarrollo para vehículo autónomo. 9. El suministro de un (1) rover autónomo programable vía ROS para exterior. 10. El suministro e instalación de un (1) módulo prefabricado como laboratorio exterior de movilidad conectada y autónoma. 11. El suministro de un (1) equipo de instrumentación indoor para pruebas de conectividad C-V2X/ITS-G5. 12. El suministro de dos (2) programadores universales JLink, una (1) impresora FDM combo laser, una (1) impresora de resina, cinco (5) multímetros digitales, un (1) microscopio, (2) estaciones de soldadura compacta, (1) osciloscopio, (1) analizador de espectro. 13. El suministro de una (1) red 5G privada, compuesta de: tres (3) unidades de radio remotas, tres (3) antenas de panel, un (1) procesador en banda base con su software respectivo que implemente las funcionalidades de gNodeB y, accesorios y elementos auxiliares para la correcta instalación y puesta en marcha de la red.

Identificador del procedimiento: 8e5b0f82-3602-4941-bf2f-90e6fb268e19

Tipo de procedimiento: Abierto

El procedimiento está acelerado: no

#### **2.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30200000 Equipo y material informático

#### **2.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

#### **2.1.4. Información general**

**Base jurídica:**

Directiva 2014/24/UE

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

**Condiciones de presentación:**

Número máximo de lotes a los que un licitador puede presentar ofertas: 13

**Condiciones del contrato:**

Número máximo de lotes por los que se pueden adjudicar contratos a un solo licitador: 3

#### **2.1.6. Motivos de exclusión**

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento de contratación

## **5. Lote**

---

### **5.1. Lote: LOT-0001**

Título: Lote 1: Suministro de equipos de percepción LIDAR

---

Descripción: El objeto del Lote 1 consiste en el suministro de ocho (8) LiDARs de estado sólido de bajas prestaciones, tres (3) LiDARs de estado sólido de altas prestaciones, un (1) LiDAR de alta resolución, un (1) 360° dome LiDAR, un (1) sensor 3D de ultrasonidos de alta precisión, dos (2) LiDARs de altas prestaciones, diez (10) LiDARs de bajas prestaciones, un (1) sistema de escáner 3D, tres (3) LiDARs compactos, un (1) LiDAR de largo alcance, un (1) LiDAR de corto alcance y un (1) LiDAR de 32 haces.

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 34932000 Equipos de radar

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

#### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

#### **5.1.6. Información general**

##### **Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

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

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

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

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

##### **Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

#### **5.1. Lote: LOT-0002**

Título: Lote 2: Suministro de equipos de percepción visual y componentes relacionados

Descripción: El objeto del Lote 2 consiste en el suministro de una (1) cámara 360° RGB de vigilancia, seis (6) cámaras 180° RGB de vigilancia, seis (6) cámaras RGB de vigilancia, tres (3) cámaras RGB de vigilancia de altas prestaciones, una (1) cámara térmica RGB estéreo, cuatro (4) cámaras estéreo, dos (2) patrones de calibración grueso, dos (2) patrones de calibración fino, dos (2) patrones de calibración grueso con ruido, dos (2) patrones de calibración fino con ruido, tres (3) trípodes, tres (3) cámaras PTZ de videovigilancia, un (1) Kit escaneo 3D, una (1) cámara 360° 3D VR, una (1) cámara para emitir en tiempo real, cuatro (4) cámaras de abordó.

##### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30237240 Cámaras web

##### **5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

##### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

##### **5.1.6. Información general**

###### **Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

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

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

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

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

###### **Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

**5.1. Lote: LOT-0003**

Título: Lote 3: Suministro de equipos de computación y componentes relacionados

Descripción: El objeto del Lote 3 consiste en el suministro de dos (2) servidores de computación enracable, una (1) unidad IA embebida, siete (7) computadoras portátiles con GPU de altas prestaciones, nueve (9) computadoras portátiles de bajo coste con GPU, cinco (5) mini-edge servers con GPU, tres (3) servidores Edge con TEE/TPM, dos (2) servidores Cloud con TEE/TPM, dos (2) servidores anti-hacking, tres (3) dispositivos cliente para redes 5G, dos (2) teléfonos móviles UWB, diez (10) Single Board Computers, un (1) nodo de computación, un (1) ToD Control Room, un (1) servidor con GPU.

**5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30200000 Equipo y material informático

**5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

**5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

**5.1.6. Información general**

**Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

**5.1.9. Criterios de selección**

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

##### Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

#### 5.1. Lote: LOT-0004

Título: Lote 4: Suministro de sensórica GPS-RTK

Descripción: El objeto del Lote 4 consiste en el suministro de tres (3) estaciones base GPS-RTK, dos (2) plataformas de recepción avanzada GPS-RTK, dos (2) plataformas de recepción GPS-RTK de Triple Banda, cinco (5) antenas GPS-RTK de Triple banda, dos (2) plataformas de recepción GPS-RTK de Doble Banda, dos (2) antenas Doble banda, cuatro (4) módulos 4G para correcciones GPS-RTK, dos (2) módulos de comunicación de largo alcance con estación base GPS-RTK, dos (2) módulos de comunicación de extra largo alcance con estación base GPS-RTK, cuatro (4) antenas de largo alcance, dos (2) equipos GNSS/inerciales alto rendimiento, un (1) equipo GNSS alta precisión.

##### 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

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

### 5.1.3. Duración estimada

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

### 5.1.6. Información general

#### Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

### 5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

### 5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

#### Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

### 5.1. Lote: LOT-0005

Título: Lote 5: Suministro de sensórica y UWB

Descripción: El objeto del Lote 5 consiste en el suministro de cien (100) kits evaluación UWB, cuatro (4) kits de desarrollo UWB, dos (2) kits de desarrollo para sensórica de presencia, dos (2) sensores de ruido, un (1) sensor de calidad del aire, diez (10) kits de sensor de infrarrojos de bajo coste y diez (10) sensores de ultrasonidos de bajo coste.

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32200000 Aparatos transmisores de radiotelefonía, radiotelegrafía, radiodifusión y televisión

#### 5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

#### 5.1.3. Duración estimada

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

#### 5.1.6. Información general

##### Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

#### 5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

##### Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic



**5.1. Lote: LOT-0006**

Título: Lote 6: Suministro de componentes radio

Descripción: El objeto del Lote 6 consiste en el suministro de tres (3) Anti-hacking devices, una (1) Private 5G network (Small Cell + Core), un (1) Kit prototipado de RSU, una (1) Plataforma SDR avanzada, tres (3) Plataformas SDR, dos (2) RSUs y cuatro (4) OBU.

**5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32510000 Sistema inalámbrico de telecomunicaciones

**5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

**5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

**5.1.6. Información general**

**Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

**5.1.9. Criterios de selección**

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

**5.1.11. Pliegos de contratación**

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

**5.1.12. Condiciones de la contratación pública**

**Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

**5.1. Lote: LOT-0007**

Título: Lote 7: Suministro de dos vehículos

Descripción: El objeto del Lote 7 consiste en el suministro de dos (2) prototipos de vehículo conectado para su integración con un sistema de conducción autónoma.

**5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 34100000 Vehículos de motor

**5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

**5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

**5.1.6. Información general****Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

**5.1.9. Criterios de selección**

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

**5.1.11. Pliegos de contratación**

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

**5.1.12. Condiciones de la contratación pública****Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

#### **5.1. Lote: LOT-0008**

Título: Lote 8: Suministro, la configuración y puesta en marcha de sistema de conducción autónoma

Descripción: El objeto del Lote 8 consiste en el suministro, la configuración y puesta en marcha de dos (2) kits de desarrollo para vehículo autónomo para ampliar las capacidades de vehículos sin posibilidad de conducción autónoma.

##### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 48900000 Paquetes de software y sistemas informáticos diversos

##### **5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

##### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

##### **5.1.6. Información general**

###### **Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

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

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

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

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

###### **Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

**5.1. Lote: LOT-0009**

Título: Lote 9: Suministro de una plataforma robótica

Descripción: El objeto del Lote 9 consiste en el suministro de un (1) vehículo rover autónomo programable vía ROS para exterior.

**5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 42997300 Robots industriales

**5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

**5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

**5.1.6. Información general**

**Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

**5.1.9. Criterios de selección**

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

**5.1.11. Pliegos de contratación**

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

**5.1.12. Condiciones de la contratación pública**

**Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

**5.1. Lote: LOT-0010**

Título: Lote 10: Suministro de un módulo prefabricado como laboratorio exterior de movilidad conectada y autónoma

Descripción: El objeto del Lote 10 consiste en el suministro de un (1) módulo prefabricado. Este se utilizará como laboratorio próximo a la zona de pruebas para agilizar el desarrollo de las actividades con vehículos.

**5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 44211100 Edificios prefabricados modulares

**5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

**5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

**5.1.6. Información general****Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

#### 5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

#### 5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

#### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

##### Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

#### 5.1. Lote: LOT-0011

Título: Lote 11: Suministro de Instrumentación Indoor para pruebas de conectividad C-V2X /ITS-G5

Descripción: El objeto del Lote 11 consiste en el suministro de un (1) equipo instrumentación Indoor para pruebas de conectividad C-V2X/ITS-G5.

#### 5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 31682210 Equipo de instrumentación y control

#### 5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

#### 5.1.3. Duración estimada

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

#### **5.1.6. Información general**

##### **Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

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

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

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

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

##### **Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

#### **5.1. Lote: LOT-0012**

Título: Lote 12: Suministro de material común

Descripción: El objeto del Lote 12 consiste en el suministro de dos (2) programadores universales JLink, una (1) impresora FDM combo laser, una (1) impresora de resina, cinco (5) multímetros digitales, un (1) microscopio, (2) estaciones de soldadura compacta, (1) osciloscopio y (1) analizador de espectro.

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 30232100 Impresoras y trazadores gráficos



### 5.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

### 5.1.3. Duración estimada

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

### 5.1.6. Información general

#### Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

### 5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

### 5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

### 5.1.12. Condiciones de la contratación pública

#### Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfiles-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

## 5.1. Lote: LOT-0013

Título: Lote 13: Suministro de estaciones base 5G outdoor, en banda n40



Descripción: El objeto del Lote 13 consiste en el suministro de una (1) red 5G privada, compuesta de: tres (3) unidades de radio remotas, tres (3) antenas de panel, un (1) procesador en banda base con su software respectivo que implemente las funcionalidades de gNodeB y, accesorios y elementos auxiliares para la correcta instalación y puesta en marcha de la red.

#### **5.1.1. Finalidad**

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 32418000 Red de radio

#### **5.1.2. Lugar de ejecución**

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Información complementaria: Cataluña

#### **5.1.3. Duración estimada**

Fecha de finalización de la duración: 31/03/2026

Duración: otra información: Desconocido

#### **5.1.6. Información general**

##### **Participación reservada:**

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública financiado total o parcialmente con fondos de la UE

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

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

Fuentes de los criterios de selección: Documento de contratación

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

Dirección de los pliegos de contratación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

##### **Condiciones de presentación:**

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/11985556?categoria=0&tipus=104&page=0>

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

Catálogo electrónico: No autorizada

Plazo de recepción de ofertas: 28/10/2025 12:00:00 (UTC+01:00) Hora de Europa Central, hora de verano de Europa Occidental

Duración durante la cual la oferta debe permanecer 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 Català de Contractes del Sector Públic

Información sobre los plazos de revisión: Ver Pliego de cláusulas administrativas

## 8. Organizaciones

---

### 8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Fundació Privada I2CAT, Internet i Innovació Digital a Catalunya

Número de registro: G-63262570

Departamento: Centro de investigación e innovación

Dirección postal: C/ Gran Capità 2-4, Edifici Nexus I, Despatx 203

Localidad: Barcelona

Código postal: 08034

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Punto de contacto: Joan Sales Florit

Correo electrónico: [licitacions@i2cat.net](mailto:licitacions@i2cat.net)

Teléfono: +34 935532510

Dirección de internet: <https://i2cat.net>

**Funciones de esta organización:**

Comprador

### 8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Tribunal Català de Contractes del Sector Públic

Número de registro: S0811001G

Departamento: Centro de investigación e innovación

Dirección postal: C/ Gran Capità 2-4, Edifici Nexus I, Despatx 203

Localidad: Barcelona

Código postal: 08034

Subdivisión del país (NUTS): Barcelona (ES511)

País: España

Punto de contacto: Joan Sales Florit

Correo electrónico: [licitacions@i2cat.net](mailto:licitacions@i2cat.net)

Teléfono: +34 935532510

Dirección de internet: <https://i2cat.net>

**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

## 10. Modificación

---

Versión del anuncio anterior que debe modificarse

:

608196-2025

Principal motivo de la modificación

:

Información actualizada

## Información del anuncio

---

Identificador/versión del anuncio: e93595eb-7b5c-4d6a-b9ef-e41a7cd72bff - 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: 21/10/2025 07:17:56 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: español

Número de publicación del anuncio: 698101-2025

Número de la edición del DO S: 203/2025

Fecha de publicación: 22/10/2025