



# Documento de Pliegos

Número de Expediente **AI-01/2019**

Publicado en la Plataforma de Contratación del Sector Público el 04-11-2019 a las 08:26 horas.



**Estudio integral para la Caracterización, Modelado y Modernización de la Distribución Urbana e Interurbana de Mercancías (DUM), en la ciudad de Valladolid. Desarrollo, suministro e instalación de un sistema de gestión y control de zonas de estacionamiento para el servicio de carga y descarga, personas con movilidad reducida y zonas de carga pública de vehículos eléctricos en la ciudad de Valladolid, reproducible -en condiciones "cæteris paribus"- por otras ciudades, en particular las ciudades de la red CENCYL**

→ Valor estimado del contrato 115.702,48 EUR.

→ Tipo de Contrato Servicios

→ Importe 140.000 EUR.

→ Subtipo Servicios de informática y servicios conexos

→ Importe (sin impuestos) 115.702,48 EUR.

→ Plazo de Ejecución

→ 5 Mes(es)

→ Clasificación CPV

→ 72000000 - Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo.

→ 71300000 - Servicios de ingeniería.

→ [Pliego Prescripciones Técnicas](#)

→ [Pliego Cláusulas Administrativas](#)

→ [AI 1 2019 - CCP.pdf](#)

→ [AI 1 2019 Aprobacion Contratacion.pdf](#)

→ [AI 1 2019 Aprobacion Modificacion CCP.pdf](#)

## Proceso de Licitación

→ Procedimiento Abierto

→ Tramitación Ordinaria

→ Presentación de la oferta Manual

→ Contrato cubierto por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP) : No

→ Detalle de la Licitación:

[https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle\\_licitacion&idEvl=N%2B%2BXY8jwui3nSoTX3z%2F7wA%3D%3D](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=N%2B%2BXY8jwui3nSoTX3z%2F7wA%3D%3D)

Nº de Lotes: 3

→ Se debe ofertar: A uno o varios lotes

→ Número máximo de lotes a los que se puede presentar: 3

→ Número máximo de lotes que se puede adjudicar a un licitador: 2

→ El poder adjudicador se reserva el derecho de adjudicar contratos que combinen lotes o grupos: El licitador no podrá ser adjudicatario de más de dos lotes; por ello deberá reflejar en su oferta el orden de prelación de lotes a los que opta, caso de resultar adjudicatario. Sólo en el caso que el lote restante resultara desierto podría asimismo resultar adjudicatario del número total de lotes a los que presente oferta.

## Entidad Adjudicadora

→ **Concejalía Delegada de Hacienda, Función Pública y Promoción Económica del Ayuntamiento de Valladolid**

→ Tipo de Administración Administración Local

→ Actividad Principal 28 - Economía y Hacienda

→ Tipo de Entidad Adjudicadora Órgano de Contratación

→

## Perfil del Contratante

<https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=C1voUDVYLu8QK2TEf XGy%2BA%3D%3D>

### Dirección Postal

→ Plaza Mayor, 1  
→ (47001) Valladolid España  
→ ES418

### Contacto

→ Teléfono +34 983426156  
→ Correo Electrónico sedhfpe@ava.es

## Proveedor de Pliegos

→ Agencia de Innovación y Desarrollo Económico

## Proveedor de Información adicional

→ Agencia de Innovación y Desarrollo Económico

### Plazo de Obtención de Pliegos

→ Hasta el 19/11/2019 a las 14:00

### Dirección Postal

→ Calle Vega Sicilia, 2 BJ  
→ (47007) Valladolid España

### Dirección Postal

→ Calle Vega Sicilia, 2 BJ  
→ (47008) Valladolid España

### Contacto

→ Correo Electrónico aideva@ava.es

### Contacto

→ Correo Electrónico aideva@ava.es

## Recepción de Ofertas

→ Agencia de Innovación y Desarrollo Económico

### Dirección Postal

→ Calle Vega Sicilia, 2 BJ  
→ (47008) Valladolid España

### Contacto

→ Correo Electrónico aideva@ava.es

## Plazo de Presentación de Oferta

→ Hasta el 20/11/2019 a las 14:00  
→ Observaciones: Lugar de presentación de ofertas:  
Agencia de Innovación , Calle Vega Sicilia,2 BJ

## Apertura de Ofertas Económicas y Documentación

## Apertura de Ofertas Económicas

### Apertura de Oferta Económica

→ Apertura sobre oferta económica  
→ El día 12/12/2019 a las 12:00 horas

### Lugar

→ Ayuntamiento de Valladolid

### Dirección Postal

→ Pz Mayor, 1  
→ (47001) Valladolid España



**Objeto del Contrato: Estudio integral para la Caracterización, Modelado y Modernización de la Distribución Urbana e Interurbana de Mercancías (DUM), en la ciudad de Valladolid. Desarrollo, suministro e instalación de un sistema de gestión y control de zonas de estacionamiento para el servicio de carga y descarga, personas con movilidad reducida y zonas de carga pública de vehículos eléctricos en la ciudad de Valladolid, reproducible -en condiciones "cæteris paribus"- por otras ciudades, en particular las ciudades de la red CENCYL**

→ Valor estimado del contrato 115.702,48 EUR.

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 140.000 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 115.702,48 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 72000000 - Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo.

→ 71300000 - Servicios de ingeniería.

→ Plazo de Ejecución

→ 5 Mes(es)

→ Lugar de ejecución

→ Subentidad Nacional Valladolid

→ Código de Subentidad Territorial ES418

Dirección Postal

→ España

## Condiciones de ejecución del contrato

→ Condiciones especiales de ejecución de Contrato

→ Consideraciones de tipo ambiental - a) Cuando en la ejecución del contrato se utilicen vehículos o maquinaria, se ha incorporar al menos uno híbrido, eléctrico o a gas natural. b) Todo el papel que se emplea para documentar trabajos relacionados con el servicio, deberá tener sello FSC (Forest Stewardship Council, Consejo de Administración Forestal) o certificación equivalente.

→ Consideraciones tipo social - a)Garantizar paridad salarial entre trabajadores con independencia de identidad, condición sexual o expresión de género. b)Utilización de códigos estéticos de vestimenta unisex, si así lo solicitan los trabajadores/as. c)Cuando sea necesario contratar para algún trabajo objeto del contrato personal específico, será de colectivos con más dificultad de acceso al mercado de trabajo.

## Lote 1: Estudio de caracterización de la Distribución urbana de Mercancías (DUM).

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Valladolid

→ Código de Subentidad Territorial ES418

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 50.000 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 41.322,31 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 72000000 - Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo.

→ Clasificación CPV

→ 71300000 - Servicios de ingeniería.

## Entregable

→ Importe (sin impuestos) 5.842,34 EUR.

## Descripción del Producto

→ L1\_E01 Informe de análisis comparado y propuesta de mejor solución de tecnología identificada para DUM

---

## Entregable

→ Cantidad 15579

→ Importe (sin impuestos) 15.579,57 EUR.

## Descripción del Producto

→ L1\_E02 Propuesta metodológica aplicada. L1\_E03 Estudio de DUM en Valladolid. L1\_E04 Propuesta de zonificación de las zonas DUM.

---

## Entregable

→ Cantidad 13632

→ Importe (sin impuestos) 13.632,12 EUR.

## Descripción del Producto

→ L1\_E05 Informe del Análisis y Diagnóstico desarrollado  
4.8.1.5. L1\_E06 Caracterización de Oferta y Demanda de DUM en Valladolid  
4.8.1.6. L1\_E07 Prospectiva DUM

---

## Entregable

→ Cantidad 3894

→ Importe (sin impuestos) 3.894,89 EUR.

## Descripción del Producto

→ L1\_E08 Resultados del proceso de consulta y participación pública

---

## Entregable

→ Cantidad 2373

→ Importe (sin impuestos) 2.373,39 EUR.

## Descripción del Producto

→ L1\_E09 Informe sintético de propuestas y líneas de actuación. L1\_E Memoria ejecutiva.

---

### Lote 2: Estudio de Caracterización de la Distribución Interurbana de Mercancías.

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Valladolid

→ Código de Subentidad Territorial ES418

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 30.000 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 24.793,39 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 72000000 - Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo.

→

## Clasificación CPV

→ 71300000 - Servicios de ingeniería.

### Entregable

→ Importe (sin impuestos) 14.049,59 EUR.

### Descripción del Producto

→ E01 Elaboración de la matrices O/D E02 Elaboración de una submatriz O/D E03 Tabla de datos, segundo nivel de detalle E04 Cuadro de mando

### Entregable

→ Importe (sin impuestos) 10.743,8 EUR.

### Descripción del Producto

→ E05 Matrices O/D E06 Capas Vectoriales E07 Datos en c4rudo anonimizados D08 Cuadro de mando y dashboards

## Lote 3: Lote 3: Plataforma de Parking Inteligente basada en aplicaciones móviles para la gestión de las zonas de carga y descarga habilitadas para la Distribución Urbana de Mercancías en la ciudad de Valladolid.

→ Lugar de ejecución

→ País España

→ Subentidad Nacional Valladolid

→ Código de Subentidad Territorial ES418

→ Presupuesto base de licitación

→ Importe 60.000 EUR.

→ Importe (sin impuestos) 49.586,78 EUR.

→ Clasificación CPV

→ 72000000 - Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo.

→ Clasificación CPV

→ 71300000 - Servicios de ingeniería.

### Entregable

→ Importe (sin impuestos) 49.586,78 EUR.

### Descripción del Producto

→ D01 Primera versión de sistemas y desarrollos D02 Ultima versión D03 Entregas parciales D04 Validación y verificación. D05 Plan de Formación D06 Garantía y Soporte Técnico D07 Mantenimiento post-proyecto

### Condiciones de Licitación

→ Programas de Financiación Financiación con fondos de la UE

→ Descripción de Programas de Financiación Programa Cooperación Transfronteriza POCTEP : Fondo FEDER Cencyl +

### Garantía Requerida Definitiva

→ Porcentaje 5 %

## Requisitos de participación de los licitadores

→ Años de Ejercicio 5

### Criterio de Solvencia Técnica-Profesional

→ Otros - Relación de los principales contratos de características similares al que es objeto de la licitación, ejecutados por el licitador en los CINCO últimos ejercicios, acompañadas de certificados o informes de buena ejecución de al menos TRES de ellos. Se entenderá por "contratos similares" aquellos que coincidan en los dos primeros dígitos de sus respectivos códigos CPV, o cuyas prestaciones sean coincidentes al menos en un 50% a las que son objeto de esta contratación y su importe total de ejecución no sea inferior a un 50% del importe anual del que es objeto de licitación. Este medio de acreditar la solvencia técnica podrá sustituirse mediante la acreditación del personal técnico de que dispone el empresario para ejecutar el contrato, con sus titulaciones y experiencia profesional acreditada. Deberá acreditar que dispone de al menos un técnico y directivo que hayan participado directamente en la ejecución de al menos tres contratos similares al que es objeto del que se licita, así como una unidad o servicio responsable del control de calidad de la actividad de la empresa.

### Criterio de Solvencia Económica-Financiera

→ Otros - Podrá acreditarse por uno de los tres medios siguientes: - Solvencia económica: dependiendo del lote se deberá justificar la siguiente cifra anual de negocio declarada en los tres últimos ejercicios, que deberá ser como mínimo equivalente al valor estimado del contrato para un año, es decir para el Lote 1: 41.322,31 euros, Lote 2: 24.793,39 euros y Lote 3: 49.586,78 euros acreditada mediante copia simple de la declaración a la AEAT en el modelo 390. - Solvencia financiera: alternativamente podrá acreditarse mediante la justificación de un patrimonio neto al cierre del último ejercicio económico para el que esté vencida la obligación de presentar las cuentas anuales, equivalente al valor estimado de contrato para un año, es decir, para el Lote 1: 41.322,31 euros, Lote 2: 24.793,39 euros y Lote 3: 49.586,78 euros. - Alternativamente podrá acreditarse mediante una declaración de entidad financiera en la que se indique que la empresa tiene una solvencia adecuada y suficiente para la realización del objeto del contrato por el importe y durante el tiempo de desarrollo del mismo, y asumir las responsabilidades que de la ejecución del mismo se pudieran derivar.

## Condiciones de adjudicación

### Criterios de Adjudicación

#### Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas

→ LOTE 1 y 2 Bolsa de horas de consultoría adicional

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 4

→ Expresión de evaluación : Regla de tres directa

→ Cantidad Mínima : 0

→ Cantidad Máxima : 4

→ LOTE 1 y 2 Reducción del plazo de ejecución material

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 6

→ Expresión de evaluación : Regla de tres directa

→ Cantidad Mínima : 0

→ Cantidad Máxima : 6

→ LOTE 3 Equipo de trabajo propuesto

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 5

→ Expresión de evaluación : Regla de tres directa

→ Cantidad Mínima : 0

→ Cantidad Máxima : 5

→ LOTE 3 Periodo de mantenimiento de la aplicación

→ Subtipo Criterio : Otros

→ Ponderación : 5

- Expresión de evaluación : Regla de tres directa
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 5
- LOTES 1 ,2 y 3 Precio
- Subtipo Criterio : Precio
- Ponderación : 60
- Expresión de evaluación : Regla de tres simple directa
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 60

#### Criterios evaluables mediante un juicio de valor

- LOTE 1 Propuesta de metodología y plan de trabajo
- Ponderación : 30
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 30
- LOTE 2 Solución Técnica propuesta para la ejecución del contrato
- Ponderación : 30
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 30
- LOTE 3 Herramientas y metodología técnica para la ejecución del contrato
- Ponderación : 30
- Cantidad Mínima : 0
- Cantidad Máxima : 30



## Rectificaciones al Pliego

[→ Enlace al Pliego Anterior](#)

ID 0000004596912 | UUID 2019-467421 | SELLO DE TIEMPO Fecha Mon, 04 Nov 2019 08:26:48:942 CET N.Serie  
111638188377371370314457442381384879893 Autoridad 4: C=ES,O=FÁBRICA NACIONAL DE MONEDA Y TIMBRE-REAL CASA DE LA  
MONEDA,OU=CERES,2.5.4.97=VATES-Q2826004J,CN=AUTORIDAD DE SELLADO DE TIEMPO FNMT-RCM - TSU 2016