

LICITACIÓN: SUMINISTRO DE 8 CONJUNTOS DE PEDESTAL MAS CABEZA FLÚIDA PARA CAMARAS DE TELEVISIÓN.

INFORME PROPUESTA DE EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

D. Pablo de la Peña Rodriguez en su calidad de Subdirector de Ingeniería y Mantenimiento de Radio Televisión Madrid, S. A. U. (RTVM)

INFORMA:

Que en cumplimiento de lo establecido en el artículo 116.4 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, se procede a continuación a justificar suficientemente:

I. OBJETO DEL CONTRATO. DIVISIÓN EN LOTES

Que RTVM precisa contratar el suministro de 8 conjuntos de pedestal neumático mas cabeza fluida para soporte y operación de cámaras en los estudios de televisión de RTVM.

Se trata de conjuntos de pedestales y cabezas fluidas que deben ser del mismo fabricante para garantizar la totalidad compatibilidad entre los distintos componentes por lo que su división en lotes podría generar problemas operativos con los equipos suministrados.

II. NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO: MOTIVACIÓN.

Para el soporte operativo de las cámaras en sus estudios de TV, RTVM utiliza pedestales neumáticos de dos tramos, que en combinación con cabezas fluidas de fricción ajustable permiten el movimiento y orientación de las cámaras sin esfuerzo físico y con un elevado grado de precisión y homogeneidad de movimientos.

Dado que dichos pedestales y cabezas fueron adquiridos hace más de 30 años, la dificultad para su mantenimiento es creciente y, por ello, se ha previsto llevar a cabo un proceso de renovación paulatina que permita garantizar la correcta operatividad de este tipo de elementos que son fundamentales para la producción de los programas de RTVM.

De acuerdo con lo anterior, para el ejercicio 2024 se plantea la sustitución de ocho de estos conjuntos de pedestal/cabeza debido a que son los que actualmente presentan deficiencias operativas limitantes que no pueden ser resueltas de una forma eficaz y duradera, dejando la sustitución del resto de elementos del parque, para cuando su estado de deterioro lo haga necesario.

III. INSUFICIENCIA DE MEDIOS PARA ASUMIR LA PRESTACIÓN: JUSTIFICACIÓN

No aplica

IV. MOTIVACIÓN DE LA ELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN Y DE LAS FÓRMULAS PROPUESTAS

Se propone licitar el presente contrato por el procedimiento Abierto, mediante pluralidad de criterios.

V. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto base de licitación asciende a **TRESCIENTOS VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS EUROS (327.200.-€)**.

Descripción	Unidades	Precio/U	Total
Pedestal	8	24.300 €	194.400 €
Cabeza fluida	8	16.600 €	132.800 €
			327.200 €

Para el desglose del presupuesto según lo establecido en el Artículo 100.2 de la LCSP se tienen en cuenta las siguientes consideraciones:

- Los costes indirectos se incluyen dentro de los gastos generales de estructura y se consideran como residuales.
- Se consideran unos gastos generales de estructura del 13% de los costes directos.
- Se considera un beneficio industrial del 6 % de los costes directos.

Presupuesto del suministro.

Costes directos (CD)	Unidades	Importe/U	Importe Total
Pedestal	8	20.420,17 €	163.361,34 €
Cabeza fluida	8	13.949,58 €	111.596,64 €
Total costes directos			274.957,98 €

Gastos generales de estructura GGE (13 % de CD)	35.744,54 €
--	--------------------

Beneficio industrial (6% de CD)	16.497,48 €
--	--------------------

Presupuesto base	327.200,00 €
-------------------------	---------------------

Método de cálculo del presupuesto:

Para la estimación del presupuesto de la presente licitación se han tenido en cuenta precios habituales de mercado disponibles en Internet tanto en páginas de venta on-line como en páginas con publicación de licitaciones similares. En el presupuesto están incluidos los costes directos, los gastos generales de estructura y el beneficio industrial.

El precio no podrá ser revisado.

VI. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (SIN IVA)

El valor estimado del contrato es de **TRESCIENTOS VEINTISIETE MIL DOSCIENTOS EUROS (327.200.-€)**.

Costes directos (CD)	Importe Total
Total Costes directos	274.957,98 €
Gastos generales de estructura GGE (13 % de CD)	35.744,54 €
Beneficio industrial (6%)	16.497,48 €
Total Presupuesto base de licitación contratación fija	327.200,00 €
Importe de las modificaciones previstas	
Importe de los premios o primas pagaderos a las licitadoras	
Importe de las opciones eventuales	
Prórrogas	0,00 €
Total valor estimado sin IVA	327.200,00 €

VII. PLAZO DE EJECUCIÓN Y POSIBLES PRÓRROGAS

La duración del contrato será de 2 meses.

No se recogen prórrogas ni opciones eventuales.

VIII. CLASIFICACIÓN

32000000-3 Equipos de radio, televisión, comunicaciones y telecomunicaciones y equipos conexos

IX. CRITERIOS DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS

Criterios evaluables mediante aplicación de fórmulas.

Nº	CRITERIO	PUNTOS
1	<p>Peso del pedestal: Se valorará el menor peso del pedestal de forma que facilite su transporte.</p> <p>La valoración se realizará mediante la aplicación de la siguiente fórmula:</p> <p>Puntos X (Valor máximo especificado - Valor evaluado) / (Valor</p>	6



Nº	CRITERIO	PUNTOS
	máximo especificado - Mejor Valor Ofertado) siendo el valor máximo especificado en los PPT de 95 Kg para el pedestal completo con columna, sistema de rodadura, volante etc. y sin incluir las pesas de ajuste de carga.	
2	<p>Altura mínima del pedestal: Se valorará positivamente los pedestales que permitan ajustar una menor altura de trabajo.</p> <p>La valoración se realizará mediante la aplicación de la siguiente fórmula:</p> <p>Puntos X (Valor máximo especificado - Valor evaluado) / (Valor máximo especificado - Mejor Valor Ofertado) siendo el valor máximo especificado en los PPT de 74 cm.</p>	6
3	<p>Recorrido de la columna del pedestal en directo "One Shot Stroke":</p> <p>Se valorará positivamente a los pedestales que aporten un mayor rango de recorrido en directo de la columna del pedestal.</p> <p>La valoración se realizará mediante la aplicación de la siguiente fórmula:</p> <p>Puntos X (Valor mínimo especificado - Valor evaluado) / (Valor mínimo especificado - Mejor Valor Ofertado) siendo el valor mínimo especificado en los PPT de 74 cm.</p>	6
4	<p>Rango de desplazamiento de la placa de ajuste para balancear el centro de gravedad del sistema de cámara: Se valorará la capacidad para balancear el centro de gravedad de distintos tipos de configuraciones de sistema de cámara mediante un mayor rango de desplazamiento de la placa de ajuste.</p> <p>La valoración se realizará mediante la aplicación de la siguiente fórmula:</p> <p>Puntos X (Valor mínimo especificado - Valor evaluado) / (Valor mínimo especificado - Mejor Valor Ofertado) siendo el valor mínimo especificado en los PPT de 20 cm.</p>	6
5	<p>Carga mínima de la cabeza fluida: Se valorará la capacidad de la cabeza fluida para trabajar con cámaras de poco peso, aspecto que aumenta su versatilidad de uso.</p> <p>La valoración se realizará mediante la aplicación de la siguiente fórmula:</p> <p>Puntos X (Valor máximo especificado - Valor evaluado) / (Valor máximo especificado - Mejor Valor Ofertado), siendo el valor máximo especificado en los PPT como peso máximo admisible para la carga mínima manejable por la cabeza de 25 kg.</p>	6
6	Ampliación del periodo de garantía: Se otorgarán 6 puntos por cada año de extensión del periodo de garantía sobre el mínimo especificado de 2 años.	18
7	Oferta económica que se valorará mediante la aplicación de la	52

Nº	CRITERIO	PUNTOS
	<p>siguiente fórmula:</p> <p>La oferta más económica obtendrá la máxima puntuación y servirá como referencia. A las demás ofertas se les aplicará una reducción proporcional correspondiente al incremento de precio sobre la oferta más económica de acuerdo con la siguiente fórmula:</p> <p>Valoración económica(n) = $P \times \text{Ofr}/\text{Of}(n)$ puntos</p> <p>P: PUNTOS (Puntuación máxima del criterio).</p> <p>Ofr: Oferta de referencia, la más económica.</p> <p>Of(n): Oferta a comparar con la de referencia.</p>	

De los criterios objetivos establecidos anteriormente, se tomarán en consideración a efectos de apreciar, en su caso, que la proposición no puede ser cumplida como consecuencia de la inclusión de valores anormales, **los señalados con el número 7**, siendo los límites para apreciar dicha circunstancia, los siguientes: **aquellas que impliquen una rebaja superior al 10% respecto del precio medio de las ofertas de aquellos licitadores que no hubieran sido excluidos**. Cuando se identifique una proposición que pueda ser considerada desproporcionada o anormal se requerirá al licitador que la haya presentado dándole plazo suficiente para que justifique la valoración de la oferta y precise las condiciones de la misma, en particular en lo que se refiere al ahorro que permita el procedimiento de ejecución del contrato, las soluciones técnicas adoptadas y las condiciones excepcionalmente favorables de que disponga para ejecutar la prestación, la originalidad de las prestaciones propuestas, el respeto de las obligaciones en materia medioambiental, social o laboral, o la posible obtención de una ayuda al Estado.

En el procedimiento se podrá solicitar el asesoramiento técnico del departamento correspondiente.

X. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

En virtud del artículo 202.2 de la LCSP se establecen como condiciones especiales de ejecución (en caso de subcontratación, se exigirá a todas las personas subcontratistas):

- Favorecer la formación en el lugar de trabajo.

XI. PENALIDADES

- Penalidad por demora en la ejecución del contrato de máximo 0,60 euros por cada 1.000 euros de precio, al día, IVA excluido. (artículo 193 LCSP).
- Por incumplimiento del compromiso de dedicar o adscribir a la ejecución del contrato los medios personales y materiales suficientes para ello: 10% del precio del contrato, IVA excluido (artículo 192.1 de la LCSP).
- Por incumplimiento de las condiciones especiales de ejecución del contrato: 10% del precio del contrato, IVA excluido (artículo 192.1 de la LCSP).
- Por infracción de las condiciones establecidas para la subcontratación: 50 % del importe del subcontrato (artículo 215.3 de la LCSP).
- Por incumplimiento de los pagos a los subcontratistas o suministradores: 10% del importe adeudado al subcontratista o suministrador por el incumplimiento del pago en plazo. (artículo 192.1 de la LCSP).
- Por incumplimiento de las obligaciones en materia medioambiental, social o laboral: 10% del precio del contrato, IVA excluido (artículo 192.1 de la LCSP).
- El total de las penalidades no podrá superar el 50 % del precio del contrato (artículo 192.1 de la LCSP).

XII. SUBCONTRATACIÓN

Prestaciones no susceptibles de subcontratación: **NINGUNA**.

Indicación en la oferta de la parte del contrato que se pretenda subcontratar: **SÍ**.

En virtud del artículo 215.2,a) de la LCSP los licitadores deberán indicar en la oferta la parte del contrato que tengan prevista subcontratar, señalando el nombre o perfil empresarial, definido por referencia a las condiciones de solvencia profesional o técnica, de los subcontratistas a los que se vaya a encomendar su realización.

Proceden pagos directos a subcontratistas: **NO**.

XIII. PAGO DEL PRECIO

La contraprestación económica del contrato y su liquidación se realizará previa presentación de la correspondiente factura debidamente conformada por la Dirección Económico Financiera de RTVM, como forma mutuamente aceptada de acreditar la efectiva y correcta prestación de los suministros y servicios facturados.

Se aceptarán facturaciones parciales de conjuntos de pedestal + cabeza que sean totalmente operativos.

XIV. MODIFICACIONES

No se prevén modificaciones.

XV. GARANTÍA

El adjudicatario deberá constituir a disposición de RTVM una garantía definitiva cuya cuantía será igual al 5 % del importe de adjudicación, I.V.A. excluido.

Para todos los equipos suministrados se establece un periodo de garantía mínimo de 2 años.

XVI. PÓLIZAS DE SEGUROS

No procede.

XVII. ÓRGANO RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El contrato se promueve por el Departamento de Subdirección de Ingeniería y Mantenimiento y su correcta ejecución será vigilada por el promotor bajo supervisión del Subdirección de Ingeniería y Mantenimiento.

XVIII. MIEMBROS DE LA MESA DE CONTRATACIÓN

PRESIDENTE	Subdirector de Ingeniería y Mantenimiento
SECRETARÍA	Las funciones de la Secretaría serán asumidas por el Vocal que sea designado entre los miembros del Departamento de Asesoría Jurídica
VOCAL TÉCNICO	Miembro del área de estudios
VOCAL TÉCNICO	Responsable de Compras
VOCAL ASESORAMIENTO JURÍDICO	Letrado de la Asesoría Jurídica
VOCAL DE CONTROL ECONÓMICO-PRESUPUESTARIO	Responsable de Gestión Económica

XIX. MIEMBROS SUPLENTE DE LA MESA DE CONTRATACIÓN.

PRESIDENTE	Director de Operaciones y Tecnología
SECRETARÍA	Las funciones de la Secretaría serán asumidas por el Vocal de Asesoramiento Jurídico

VOCAL TÉCNICO	Miembro del área de estudios
VOCAL TÉCNICO	Jefe de Área de Mantenimiento Electrónico
VOCAL ASESORAMIENTO JURÍDICO	Directora Corporativa
VOCAL DE CONTROL ECONÓMICO-PRESUPUESTARIO	Responsable de Contabilidad

Fdo:

Fdo:

Pablo de la Peña Rodríguez.
Subdirector de Ingeniería y
Mantenimiento

José M^a Casaos Patrón
Director de Operaciones y
Tecnología