

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

El contrato tiene por objeto la prestación del servicio de asistencia técnica de sonido, iluminación e infraestructuras y las tareas auxiliares necesarias para el desarrollo de actividades y eventos culturales, institucionales, de ocio, deportivas, de participación ciudadana o de cualquier otra naturaleza, organizados por el Distrito de Chamberí, así como las tareas de mantenimiento y conservación de los equipos de sonido e iluminación propiedad del distrito.

	2025 Del 28/12/2024 al 30/11/2025	2026 Del 01/12/2025 al 27/12/2025	TOTAL
TOTAL BASE IMPONIBLE	75.597,88 €	18.894,04 €	94.491,92 €
TOTAL IVA 21%	15.875,55 €	3.967,75 €	19.843,30 €
TOTAL CONTRATO CON IVA	91.473,43 €	22.861,79 €	114.335,22 €

El contrato se financia con cargo a la aplicación presupuestaria 001/207/334.01/227.99 “Actividades Culturales / Otros trabajos realizados por otras empresas y profesionales” en las actividades realizadas como iniciativa del Departamento de Cultura y Deporte y con cargo a la aplicación presupuestaria 001/207/92001/22799 “Dirección y gestión administrativa. del distrito. Otros trabajos, empresas y profesionales” en aquellos eventos y actos que tienen carácter institucional.

La duración del contrato será de un año, iniciándose el 28 de diciembre de 2024 o al día siguiente de su formalización, ajustándose en caso de que se retrasase dicha formalización y existiendo la posibilidad de prórrogas anuales hasta un máximo de cuatro años. Por tanto, la

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

duración del contrato inicial más la prórroga nunca podría superar los cinco años.

Cálculo de anualidades:

El cálculo de anualidades, considerando los periodos de facturación, es el siguiente:

Aplicación presupuestaria		2025 Del 28/12/2024 al 30/11/2025	2026 Del 01/12/2025 al 27/12/2025	TOTAL
001/201/33401/22799	Base imponible	62.088,92 €	17.456,28 €	79.545,20 €
	IVA 21%	13.038,67 €	3.665,82 €	16.704,49 €
	TOTAL CON IVA	75.127,59 €	21.122,10 €	96.249,69 €
001/201/92001/22799	Base imponible	13.508,96 €	1.437,76 €	14.946,72 €
	IVA 21%	2.836,88 €	301,93 €	3.138,81 €
	TOTAL CON IVA	16.345,84 €	1.739,69 €	18.085,53 €
TOTAL BASE IMPONIBLE		75.597,88 €	18.894,04 €	94.491,92 €
TOTAL IVA 21%		15.875,55 €	3.967,75 €	19.843,30 €
TOTAL CONTRATO CON IVA		91.473,43 €	22.861,79 €	114.335,22 €
VALOR ESTIMADO SIN IVA (INCLUÍDA PRÓRROGA + 4 años)				472.459,60 €

La entidad adjudicataria emitirá dos facturas por periodo de facturación, en concordancia con las aplicaciones presupuestarias que financian el contrato, de modo que una factura se imputará a la partida presupuestaria 001/207/334.01/227.99 “Actividades Culturales / Otros trabajos realizados por otras empresas y profesionales” en las actividades realizadas como iniciativa del Departamento de Cultura y Deporte y la restante se imputará a la aplicación presupuestaria 001/207/92001/22799 “Dirección y gestión administrativa. del distrito. Otros trabajos, empresas y profesionales”

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

Cálculo del presupuesto:

Para la determinación del precio de licitación se han tomado como referencia por una parte el contrato vigente Servicios de sonido e iluminación del Distrito de Chamberí (300/2020/00370). Para establecer el coste de personal se toma como referencia lo regulado en el III Convenio colectivo de ámbito estatal de la industria de producción audiovisual (técnicos) que prevé una jornada laboral de 40 horas semanales (1.784 horas anuales) y sus tablas salariales para el año 2024. En el coste del personal se han incluido además del salario bruto del trabajador y los costes de seguridad social.

Conforme al siguiente cuadro:

PRECIO HORA TÉCNICOS	SEGURIDAD SOCIAL	IMPORTE SALARIO (TOTAL SIN BENEFICIO NI GASTOS)
14,56 €	4,80 €	19,36 €

Para el cálculo de los costes de personal, se ha tomado como referencia el contrato de naturaleza análoga del Distrito de Villa de Vallecas (300/2024/00420).

En cuanto al número de horas de trabajo efectivo de los técnicos se ha realizado una estimación de las horas trabajadas de acuerdo con las tipologías de las sesiones estimadas en el contrato tomando como referencia la experiencia obtenida en años anteriores.

Así mismo se ha tenido en cuenta la relación de eventos y actividades realizadas en años anteriores y una estimación del número de actos a cubrir durante la vigencia del contrato.

También se ha tenido en cuenta el coste previsto para el alquiler de material complementario para el conjunto de sesiones a realizar en actos de interior tanto de carácter cultural como institucional.

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

Además, se ha añadido una partida como previsión del coste de mantenimiento de 780€ cuyo coste se prorratea por el periodo de vigencia del contrato (12) meses. Por último, se ha calculado un 13% de gastos indirectos y un 6% de beneficio empresarial aplicado sobre los costes del contrato.

A continuación, se incluyen cuadros ilustrativos de la estimación económica.

CULTURA							
AÑO 2025				AÑO 2026			
	Pr. Unidad	Nº	Total		Pr. Unidad	Nº	Total
desde 28/12/2024 a 30/11/2025				Desde 01/12/2025 a 27/12/2025			
SESIONES EN INTERIORES				SESIONES EN INTERIORES			
SESIÓN INTERIOR INSTITUCIONALES	69,12 €		0,00 €	SESIÓN INTERIOR INSTITUCIONALES	69,12 €		0,00 €
SESIÓN INTERIOR SONORIZACIÓN E ILUMINA.	69,12 €	82	5.667,84 €	SESIÓN INTERIOR SONORIZACIÓN E ILUMINA.	69,12 €	14	967,68 €
TOTAL SESIONES INTERIORES			5.667,84 €	TOTAL SESIONES INTERIORES			967,68 €
SESIONES EN EXTERIORES				SESIONES EN EXTERIORES			
SESIÓN EXTERIOR SONIDO	138,24 €	22	3.041,28 €	SESIÓN EXTERIOR SONIDO	138,24 €	8	1.105,92 €
SESIÓN EXTERIOR SONIDO E ILUMINACIÓN	138,24 €	2	276,48 €	SESIÓN EXTERIOR SONIDO E ILUMINACIÓN	138,24 €	4	552,96 €
SESIÓN EXTERIOR LARGA DURACIÓN. EVENTOS ESPECIALES	414,72 €	6	2.488,32 €	SESIÓN EXTERIOR LARGA DURACIÓN. EVENTOS ESPECIALES	414,72 €	1	414,72 €
TOTAL SESIONES EXTERIORES			5.806,08 €	TOTAL SESIONES EXTERIORES			2.073,60 €
ALQUILER DE EQUIPOS SESIONES EXTERIORES				ALQUILER DE EQUIPOS SESIONES EXTERIORES			
ALQUILER EQUIPOS MÓVIL BÁSICO EXTERIOR EVENTOS FORMATO PEQUEÑO	700,00 €	12	8.400,00 €	ALQUILER EQUIPOS MÓVIL BÁSICO EXTERIOR EVENTOS FORMATO PEQUEÑO	700,00 €	8	5.600,00 €
ALQUILER EQUIPO MÓVIL EXTERIOR EVENTOS FORMATO MEDIANO	1.000,00 €	12	12.000,00 €	ALQUILER EQUIPO MÓVIL EXTERIOR EVENTOS FORMATO MEDIANO	1.000,00 €	4	4.000,00 €
ALQUILER EQUIPO MÓVIL EXTERIOR EVENTOS GRAN FORMATO	4.500,00 €	6	27.000,00 €	ALQUILER EQUIPO MÓVIL EXTERIOR EVENTOS GRAN FORMATO	4.500,00 €	1	4.500,00 €
ALQUILER EQUIPOS COMPLEMENTARIO SESIONES INTERIOR	50,00 €	50	2.500,00 €	ALQUILER EQUIPOS COMPLEMENTARIO SESIONES INTERIOR	50,00 €	5	250,00 €
COSTES MANTENIMIENTO	65,00 €	11	715,00 €	COSTES MANTENIMIENTO	65,00 €	1	65,00 €
TOTAL ALQUILERES Y MANTENIMIENTO EQUIPOS			50.615,00 €	TOTAL ALQUILERES Y MANTENIMIENTO EQUIPOS			14.415,00 €
Importe total sin IVA			62.088,92 €	Importe total sin IVA			17.456,28 €
IVA 21%			13.038,67 €	IVA 21%			3.665,82 €
TOTAL 2021 (con IVA)			75.127,59 €	TOTAL 2021 (con IVA)			21.122,10 €

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

RESUMEN CULTURA					
SONIDO E ILUMINACIÓN 2024/2025 (del 29/12/2024 al 28/12/2025)	Duración Media (horas)	Técnicos	Pr. Unidad	Nº	Total
SESIONES EN INTERIORES					
SESIÓN INTERIOR INSTITUCIONALES	3	1	69,12 €	0	0,00 €
SESIÓN INTERIOR SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN	3	1	69,12 €	96	6.635,52 €
TOTAL SESIONES INTERIORES					6.635,52 €
SESIONES EN EXTERIORES					
SESIÓN EXTERIOR SONIDO	3	2	138,24 €	30	4.147,20 €
SESIÓN EXTERIOR SONIDO E ILUMINACIÓN	3	2	138,24 €	6	829,44 €
SESIÓN EXTERIOR LARGA DURACIÓN. EVENTOS ESPECIALES	6	3	414,72 €	7	2.903,04 €
TOTAL SESIONES EXTERIORES					7.879,68 €
ALQUILER DE EQUIPOS SESIONES EXTERIORES					
ALQUILER EQUIPOS EN EXTERIOR NECESARIOS PARA EVENTOS DE FORMATO PEQUEÑO			700,00 €	20	14.000,00 €
ALQUILER EQUIPOS EN EXTERIOR NECESARIOS PARA EVENTOS DE FORMATO MEDIANO			1.000,00 €	16	16.000,00 €
ALQUILER EQUIPOS EN EXTERIOR NECESARIOS PARA EVENTOS DE GRAN FORMATO			4.500,00 €	7	31.500,00 €
ALQUILER EQUIPOS COMPLEMENTARIO POR SESIONES INTERIOR			50,00 €	55	2.750,00 €
COSTES MANTENIMIENTO			65,00 €	12	780,00 €
TOTAL ALQUILERES Y MANTENIMIENTO EQUIPOS					65.030,00 €
TOTAL SIN IVA					79.545,20 €
IVA 21%					16.704,49 €
TOTAL 33401/22799					96.249,69 €

INSTITUCIONAL									
AÑO 2025				AÑO 2026					
desde 28/12/2024 a 30/11/2025	Pr. Unidad	Nº	Total	Desde 01/12/2025 a 27/12/2025	Pr. Unidad	Nº	Total		
SESIONES EN INTERIORES				SESIONES EN INTERIORES					
SESIÓN INTERIOR INSTITUCIONAL PLENOS	92,16 €	12	1.105,92 €	SESIÓN INTERIOR INSTITUCIONAL PLENOS	92,16 €	1	92,16 €		
SESIÓN INTERIOR SONORIZACIÓN E ILUMINA.	69,12 €	24	1.658,88 €	SESIÓN INTERIOR SONORIZACIÓN E ILUMINA.	69,12 €	3	207,36 €		
TOTAL SESIONES INTERIORES			2.764,80 €	TOTAL SESIONES INTERIORES			299,52 €		
SESIONES EN EXTERIORES				SESIONES EN EXTERIORES					
SESIÓN EXTERIOR SONIDO	138,24 €	9	1.244,16 €	SESIÓN EXTERIOR SONIDO	138,24 €	1	138,24 €		
SESIÓN EXTERIOR SONIDO E ILUMINACIÓN	0,00 €		0,00 €	SESIÓN EXTERIOR SONIDO E ILUMINACIÓN	0,00 €		0,00 €		
SESIÓN EXTERIOR LARGA DURACIÓN. EVENTOS ESPECIALES	0,00 €		0,00 €	SESIÓN EXTERIOR LARGA DURACIÓN. EVENTOS ESPECIALES	0,00 €		0,00 €		
TOTAL SESIONES EXTERIORES			1.244,16 €	TOTAL SESIONES EXTERIORES			138,24 €		
ALQUILER DE EQUIPOS SESIONES EXTERIORES				ALQUILER DE EQUIPOS SESIONES EXTERIORES					
ALQUILER EQUIPOS MÓVIL BÁSICO EXTERIOR EVENTOS FORMATO PEQUEÑO	700,00 €		0,00 €	ALQUILER EQUIPOS MÓVIL BÁSICO EXTERIOR EVENTOS FORMATO PEQUEÑO	700,00 €		0,00 €		
ALQUILER EQUIPO MÓVIL EXTERIOR EVENTOS FORMATO MEDIANO	1.000,00 €	9	9.000,00 €	ALQUILER EQUIPO MÓVIL EXTERIOR EVENTOS FORMATO MEDIANO	1.000,00 €	1	1.000,00 €		
ALQUILER EQUIPOS GRAN FORMATO FIESTAS O EQUIVALENTE	4.500,00 €		0,00 €	ALQUILER EQUIPOS GRAN FORMATO FIESTAS O EQUIVALENTE	4.500,00 €		0,00 €		
ALQUILER EQUIPOS COMPLEMENTARIO SESIONES INTERIOR	50,00 €	10	500,00 €	ALQUILER EQUIPOS COMPLEMENTARIO SESIONES INTERIOR	50,00 €		0,00 €		
COSTES MANTENIMIENTO	65,00 €		0,00 €	COSTES MANTENIMIENTO	65,00 €		0,00 €		
TOTAL ALQUILERES Y MANTENIMIENTO EQUIPOS			9.500,00 €	TOTAL ALQUILERES Y MANTENIMIENTO EQUIPOS			1.000,00 €		
Importe total sin IVA			13.508,96 €	Importe total sin IVA			1.437,76 €		
IVA 21%			2.836,88 €	IVA 21%			301,93 €		
TOTAL 2021 (con IVA)			16.345,84 €	TOTAL 2021 (con IVA)			1.739,69 €		

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

RESUMEN INSTITUCIONAL					
SONIDO E ILUMINACIÓN 2024/2025 (del 29/12/2024 al 28/12/2025)	Duración Media (horas)	Técnicos	Pr. Unidad	Nº	Total
SESIONES EN INTERIORES					
SESIÓN INTERIOR INSTITUCIONAL PLENOS	4	1	92,16 €	13	1.198,08 €
SESIÓN INTERIOR SONORIZACIÓN E ILUMINA.	3	1	69,12 €	27	1.866,24 €
TOTAL SESIONES INTERIORES					3.064,32 €
SESIONES EN EXTERIORES					
SESIÓN EXTERIOR SONIDO	3	2	138,24 €	10	1.382,40 €
SESIÓN EXTERIOR SONIDO E ILUMINACIÓN					0,00 €
SESIÓN EXTERIOR LARGA DURACIÓN. EVENTOS ESPECIALES					0,00 €
TOTAL SESIONES EXTERIORES					1.382,40 €
ALQUILER DE EQUIPOS SESIONES EXTERIORES					
ALQUILER EQUIPOS MÓVIL BÁSICO EXTERIOR EVENTOS FORMATO PEQUEÑO			700,00 €		0,00 €
ALQUILER EQUIPO MÓVIL EXTERIOR EVENTOS FORMATO MEDIANO			1.000,00 €	10	10.000,00 €
ALQUILER EQUIPOS GRAN FORMATO FIESTAS O EQUIVALENTE			4.500,00 €		0,00 €
ALQUILER EQUIPOS COMPLEMENTARIO SESIONES INTERIOR			50,00 €	10	500,00 €
COSTES MANTENIMIENTO			65,00 €		0,00 €
TOTAL ALQUILERES Y MANTENIMIENTO EQUIPOS					10.500,00 €
TOTAL SIN IVA					14.946,72 €
IVA 21%					3.138,81 €
TOTAL 92001/22799					18.085,53 €

El presupuesto del contrato se ha realizado como presupuesto estimado.

Desglose del Presupuesto base de licitación del contrato, según el art. 100 de la LCSP.

El presupuesto base de ejecución se ha realizado conforme a los requerimientos exigidos en el PPT y sujeto a precios de mercado.

De acuerdo al artículo 100 de la LCSP, el presupuesto base de licitación del contrato incluye el IVA al tipo de 21%. Asimismo, se ha realizado teniendo en cuenta la duración del contrato proyectado. Se procede seguidamente, a su desglose según tipo de costes que lo forman,

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

tomando como base el Presupuesto Base de Licitación IVA incluido, tal y como preceptúa el art 100.2 LCSP.

Los costes desglosados por lotes son los siguientes:

Costes Directos: Incluyen todos los gastos, incluidos los de personas, excepto el IVA, gastos generales y beneficio industrial y ascienden a 79.404,97 €

Costes Indirectos: Incluyen los relativos al IVA (21%) por un importe de 19.843,30 €, el beneficio industrial (6%) por un importe de 4.764,30 € y gastos generales (13%) por un importe de 10.735,08 €, lo que se totaliza en 34.930,25 €.

Costes Salariales: El total de los costes salariales del conjunto del personal, ascienden a 15,937,23 €. Estos costes salariales se financian a cuenta de los ingresos obtenidos. No es determinante el género en este caso ni se refiere en el Convenio Colectivo aplicable

COSTES DESGLOSADOS CONTRATO	
Costes directos	79.404,97 €
Costes indirectos	34.930,25 €
Costes salariales	15.937,23 €
Gastos Generales (13%)	10.322,65 €
Beneficio industrial (6%)	4.764,30 €
IVA 21%	19.843,30 €
Importe Total Contrato	114.335,22 €

Nº Expediente:	300/2024/00765
JMD:	DISTRITO CHAMBERÍ
Servicio promotor:	DEPARTAMENTO DE CULTURA Y DEPORTES
Título:	CONTRATO DE SERVICIOS DE SONORIZACIÓN E ILUMINACIÓN DEL DISTRITO DE CHAMBERÍ
Documento:	MEMORIA ECONÓMICA

Cálculo del Valor Estimado del contrato

La estimación del valor estimado se ha realizado teniendo en cuenta los precios habituales en el mercado referido al momento del envío del anuncio de licitación.

El valor estimado ha sido calculado sumando el coste del contrato de **472.459,60 euros**, IVA excluido, incluyendo el coste de las eventuales prórrogas.

Firmado electrónicamente
LA JEFA DE UNIDAD DE SERVICIOS CULTURALES Y OCIO COMUNITARIO

Margarita Rincón José