



CODI DE VERIFICACIÓ	4X2K2R123X2L072I0SK9		
PROCEDIMENT	V230 Contractacions de serveis		
EXPEDIENT NÚM.	AJT/48510/2025	DOCUMENT NÚM.	823509/2025
ÀREA	Qualitat Urbana		
UNITAT	Obres i Manteniment d'Edificis Municipals		

Informe justificatiu de necessitat i idoneïtat del contracte mixt de **SUBMINISTRAMENT PER AL LLOGUER D'EQUIPS AUDIOVISUALS I ELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA, REGIDORIA AUDIOVISUAL, I MANTENIMENT DELS EQUIPS I INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS DE LA SALA POLIVALENT DE L'EQUIPAMENT MUNICIPAL FLORIDA 6.0**

Contracte reservat:NO

Lots:NO

Expedient:AJT/48510/2025

Àrea de QUALITAT URBANA

Servei d'Obres i Manteniment d'Edificis Municipals



ÍNDEX CONTINGUT

01. ANTECEDENTS
02. EXPOSICIÓ DE LES NECESSITATS DETECTADES I JUSTIFICACIÓ DE LA SOLUCIÓ ESCOLLIDA
03. OBJECTE I MODALITAT DE CONTRACTE
04. JUSTIFICACIÓ DE DIVISIÓ EN LOTS
05. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ
06. IMPUTACIÓ PRESSUPOST MUNICIPAL
07. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE
08. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ
09. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ
10. CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES
11. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE
12. PAGAMENT DE FACTURES
13. TERMINI DE VIGÈNCIA DEL CONTRACTE I POSSIBLES PRÒRROGUES.
14. REVISIÓ DE PREUS
15. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ
16. OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS
17. ALTRES OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA
18. GARANTIES
19. PERÍODE DE GARANTIA
20. SUBCONTRACTACIÓ
21. CESSIÓ DEL CONTRACTE
22. RÈGIM ESPECÍFIC DE PENALITATS
23. RESPONSABLE DEL CONTRACTE



1. ANTECEDENTS

L'edifici del mercat de la Florida, situat al carrer Sevilla 2, es va construir l'any 2016. Actualment s'ubica un supermercat a planta baixa, el mercat municipal de la Florida a planta primera i un espai diàfan disponible a planta segona.

L'any 2023 es van iniciar les obres corresponents al "PROJECTE D'ADEQUACIÓ DE FLORIDA 6.0. MERCAT I CENTRE DE TRANSFORMACIÓ DIGITAL DE L'HOSPITALET". Aquesta obra, plasmació del projecte de transformació digital de la ciutat anomenat "l'Hospitalet 6.0", pretén apropar la tecnologia al territori, trencar la bretxa digital i potenciar el talent digital.

En aquest nou equipament, s'ubiquen tres zones amb usos molt diferenciats.

- Espai d'atenció al ciutadà: Regidoria de districte i oficina d'atenció al ciutadà (OAC)
- Sala polivalent: Sala Immersiva, Foyer i Àgora. Amb ús individual o conjunt.
- Espai de formació, coworking i empenedoria

La Sala Polivalent s'ha configurat com a un espai flexible, tant en el seu format espacial com per al tipus d'usos: sala Immersiva, sala d'actes, auditori, etc... Per tal de donar resposta a aquests requeriments, s'ha instal·lat un equipament tecnològic audiovisual i de control que per la seva complexitat, requereix una gestió de manteniment i operativa de gestió molt especialitzada.

2. EXPOSICIÓ DE LES NECESSITATS DETECTADES I JUSTIFICACIÓ DE LA SOLUCIÓ ESCOLLIDA

La complexitat de la gestió tècnica de tot aquest equipament audiovisual instal·lat a la Sala Polivalent, comporta la necessitat de contractar un Servei amb un alt grau d'especialització, tant per a l'Assistència tècnica de suport a l'operativa i regidoria audiovisual com per al manteniment preventiu, correctiu i evolutiu.

Atès que l'Ajuntament de l'Hospitalet no disposa de mitjans ni recursos tècnics adients per realitzar aquesta actuació, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades, és la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades, és la contractació dels SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA, REGIDORIA AUDIOVISUAL I MANTENIMENT DELS EQUIPS I INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS DE LA SALA POLIVALENT DE L'EQUIPAMENT MUNICIPAL FLORIDA 6.0.



3. OBJECTE I MODALITAT DE CONTRACTE

L'objecte del present contracte mixt és el "SUBMINISTRAMENT PER AL LLOGUER D'EQUIPS AUDIOVISUALS I ELS SERVEIS D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA, REGIDORIA AUDIOVISUAL, I MANTENIMENT DELS EQUIPS I INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS DE LA SALA POLIVALENT DE L'EQUIPAMENT MUNICIPAL FLORIDA 6.0"

Així l'objecte del contracte es subdivideix en diferents vessants:

- Servei de manteniment preventiu, correctiu i evolutiu dels equips i instal·lacions audiovisuals.
- Servei d'assistència tècnica de suport a l'operativa i regidoria audiovisual.
- Subministrament manteniment correctiu i lloguer d'equips

Així, doncs, el contracte té doble objectiu: per un costat, donar suport tècnic audiovisual als esdeveniments programats (assistència tècnica i regidoria audiovisual) i, per un altre, garantir en tot moment l'operativitat i disponibilitat de les instal·lacions i dels equips que figuren en els annexes d'aquest plec (manteniment preventiu, correctiu i evolutiu i lloguer d'equips).

Aquestes condicions s'estableixen per tal de:

- Assegurar el correcte funcionament de l'equipament audiovisual que conforma la Sala Polivalent, relacionat a l'ANNEX 01, garantint una experiència òptima per als usuaris i prolongant la vida útil dels components.
- Assegurar la correcta gestió tècnica de l'operativa de la Sala Polivalent en qualsevol de les seves opcions d'ús previstes.

CLASSIFICACIÓ CPV

Els treballs es tipifiquen al 'Vocabulari Comú de Contractes Públics (CPV)' amb la classe:

1. 50300000-8 "Serveis de reparació, manteniment i serveis associats relacionats amb ordinadors personals, equip d' oficina, telecomunicacions i equip audiovisual"

En base a l'article 145 de la LCSP, i tenint en compte la naturalesa de les prestacions relacionades, es considera que el preu no pot ser l'únic factor determinant. Així, es constata que es tracta d'un servei amb una execució particularment complexa i, en conseqüència, es considera que la qualificació i experiència del personal adscrit al contracte pot afectar de manera significativa a la seva millor execució. Per tant, qualsevol millora relacionada, esdevé una millora qualitativa que cal ponderar amb el preu del contracte per tal que esdevingui una contractació eficaç i eficient.

Els criteris que es consideren adients incorporar com a criteri d'adjudicació són els següents:

- Experiència i formació del personal que el licitador adscriu a l'execució del contracte per assegurar una major qualitat de les prestacions



Les millores ofertes pels licitadors en aquests aspectes tenen la consideració de condicions especials d'especials d'execució.

4. JUSTIFICACIÓ DE NO DIVISIÓ EN LOTS

Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent. A més, caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució global de les prestacions que resulta desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquestes, fet que permet concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

5. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament, és el de 112.577,19 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 93.039,00 euros de pressupost net i 19.538,19 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21 %.

Aquest pressupost ha estat calculat considerant els pressupostos de licitacions similars adjudicades d'altres entitats així com la dimensió del propi contracte.

El càlcul d'aquest pressupost s'ha realitzat, una part en termes de preus unitaris i l'altra a tant alçat, tal i com es detalla continuació:

Mètode de determinació del pressupost	Pressupost Base de Licitació DEL CONTRACTE (IVA exc.)	IVA (21 %)	Pressupost Base de Licitació DEL CONTRACTE (IVA inc.)
Preu unitari	84.039,00 €	17.648,19 €	101.687,19 €
Tant Alçat	9.000,00 €	1.890,00 €	10.890,00 €
Total	93.039,00 €	19.538,19 €	112.577,19 €

Preu Unitari

El pressupost base de licitació, formulat en termes de preus unitaris i que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament per la totalitat del contracte, és el de 101.687,19 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 84.039,00 euros, pressupost net i 17.648,19 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.

La quantia d'aquesta part del pressupost del contracte es determina en funció del número d'unitats de subministraments i serveis i dels corresponents preus unitaris, tal i com es detalla en següent quadre:



SERVEI /SUBMIN.	Concepte	Torn	Referència de les unitats	Nº d'Unitats 2025	Nº d'Unitats 2026	Preu/unitari (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.) 2025	Pressupost (IVA exc.) 2026	Pressupost del contracte (IVA exc.)
SERVEI	Serveis d'Ajudant tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_DIA	nº d'hores de servei	560,00	1.170,00	25,00 €	14.000,00 €	29.250,00 €	43.250,00 €
SERVEI	Serveis d'Ajudant tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_NIT	nº d'hores de servei	16,00	32,00	27,00 €	432,00 €	864,00 €	1.296,00 €
SERVEI	Serveis de Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_DIA	nº d'hores de servei	144,00	352,00	35,00 €	5.040,00 €	12.320,00 €	17.360,00 €
SERVEI	Serveis de Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_NIT	nº d'hores de servei	24,00	72,00	38,00 €	912,00 €	2.736,00 €	3.648,00 €
SERVEI	Serveis de Tècnic Audio-Video	Festiu Normal/Especial_DIA	nº d'hores de servei	8,00	8,00	61,00 €	488,00 €	488,00 €	976,00 €
SERVEI	Serveis de Cap Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_DIA	nº d'hores de servei	40,00	88,00	50,00 €	2.000,00 €	4.400,00 €	6.400,00 €
SERVEI	Serveis de Cap Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_NIT	nº d'hores de servei	16,00	48,00	55,00 €	880,00 €	2.640,00 €	3.520,00 €
SERVEI	Serveis de Cap Tècnic Audio-Video	Festiu Normal/Especial_NIT	nº d'hores de servei	8,00	8,00	95,00 €	760,00 €	760,00 €	1.520,00 €
SERVEI /SUBMIN.	Concepte		Referència de les unitats	Nº d'Unitats 2025	Nº d'Unitats 2026	Preu/unitari (IVA exc.)	Pressupost (IVA exc.) 2025	Pressupost (IVA exc.) 2026	Pressupost del contracte (IVA exc.)
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector paret: Panasonic PT-REZ10BEJ 1 Chip DLP projector, negre		nº de dies de lloguer	-	7,00	176,00 €	0,00 €	1.232,00 €	1.232,00 €
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector paret Panasonic ET-C1W400 Optik 0,68-0,95:1 for REZ/REQ Serie		nº de dies de lloguer	-	7,00	36,00 €	0,00 €	252,00 €	252,00 €
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector terra: Panasonic PT-MZ11BEJ 3 LCD projector, negre		nº de dies de lloguer	-	7,00	176,00 €	0,00 €	1.232,00 €	1.232,00 €
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector terra: Panasonic ET-EMU100 ET-EMU100 ET-ELU20 Ultra-Short-Throw Zoom Lens für MZ10/13/16K		nº de dies de lloguer	-	7,00	102,00 €	0,00 €	714,00 €	714,00 €
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de SERVIDOR VIOSO/PIXERA : 5 VIOSO Anystation Integrate x8. For up to 8 projectors; using 2x NVIDIA Quadro GPU + SLI bridge. Especificacions: APP-1.4: Intel XEON® processador, 32 GB DDR-RAM, 512 GB SSD (OS), 4TB SSD (Data), NVIDIA Quadro GPUs- Software opcions: Anystation Integrate / Anystation Media segons necessitats		nº de dies de lloguer	-	7,00	377,00 €	0,00 €	2.639,00 €	2.639,00 €
	SUBTOTAL Pressupost Base de Licitació calculat a PREUS UNITARIS (IVA exc.)								84.039,00 €
	IVA (21%)								17.648,19 €
	SUBTOTAL Pressupost Base de Licitació calculat a PREUS UNITARIS (IVA inc.)								101.687,19 €

Els tipus licitatoris es detallen a continuació i han estat determinats d'acord amb els preus unitaris dels diferents subministraments/serveis:



SERVEI /SUBMIN.	Concepte	Torn	Preu/unitari (IVA exc.)	Referència de les unitats
SERVEI	Serveis d'Ajudant tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_DIA	25,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI	Serveis d'Ajudant tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_NIT	27,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI	Serveis de Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_DIA	35,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI	Serveis de Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_NIT	38,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI	Serveis de Tècnic Audio-Video	Festiu Normal/Especial_DIA	61,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI	Serveis de Cap Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_DIA	50,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI	Serveis de Cap Tècnic Audio-Video	Dilluns-divendres_NIT	55,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI	Serveis de Cap Tècnic Audio-Video	Festiu Normal/Especial_NIT	95,00 €	nº d'hores de servei
SERVEI /SUBMIN.	Concepte		Preu/unitari (IVA exc.)	Referència de les unitats
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector paret: Panasonic PT-REZ10BEJ 1 Chip DLP projector, negre		176,00 €	nº de dies de lloguer
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector paret Panasonic ET-C1W400 Optik 0,68-0,95:1 for REZ/REQ Serie		36,00 €	nº de dies de lloguer
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector terra: Panasonic PT-MZ11BEJ 3 LCD projector, negre		176,00 €	nº de dies de lloguer
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de Projector terra: Panasonic ET-EMU100 ET-EMU100 ET-ELU20 Ultra-Short-Throw Zoom Lens für MZ10/13/16K		102,00 €	nº de dies de lloguer
SUBMIN.	LLOGUER 1 DIARI de 1 ut de SERVIDOR VIOSO/PIXERA : 5 VIOSO Anystation Integrate x8. For up to 8 projectors; using 2x NVIDIA Quadro GPU + SLI bridge. Especificacions: APP-1.4: Intel XEON® processador, 32 GB DDR-RAM, 512 GB SSD (OS), 4TB SSD (Data), NVIDIA Quadro GPUs- Software opcions: Anystation Integrate / Anystation Media segons necessitats		377,00 €	nº de dies de lloguer
	SUBTOTAL Pressupost Base de Licitació calculat a PREUS UNITARIS			

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta els tipus licitatoris màxims, IVA inclòs.

Les propostes hauran d'incloure la totalitat dels preus unitaris que comprèn la present contractació.

En absència d'algun preu unitari es considerarà que s'ofereix el preu unitari màxim.

L'oferta econòmica ha de ser presentada en euros pels licitadors i comprèn la totalitat dels preus unitaris del contracte.

Els preus consignats son indiscutibles, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porten implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir el pressupost base de licitació en el cas que les unitats de serveis/subministraments realment executades/adquirides siguin inferiors a les unitats previstes inicialment, sinó que ho farà en funció de les unitats de serveis/subministraments realment executades/adquirides.

Tant Alçat

El pressupost base de licitació d'aquesta part del pressupost del contracte, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament per la totalitat del contracte, és el de 10.890,00 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 9.000,00 euros, pressupost net i 1.890,00 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21 %.

SERVEI /SUBMIN.	Concepte	Pressupost (IVA exc.) 2025	Pressupost (IVA exc.) 2026	Pressupost del contracte (IVA exc.)
SUBMIN.	Subministrament de Material de manteniment CORRECTIU	3.000,00 €	6.000,00 €	9.000,00 €
	SUBTOTAL Pressupost Base de Licitació calculat a TANT ALÇAT (IVA exc.)			9.000,00 €
	IVA (21%)			1.890,00 €
	SUBTOTAL Pressupost Base de Licitació calculat a TANT ALÇAT (IVA inc.)			10.890,00 €

La quantitat indicada anteriorment com a pressupost net, constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen el tipus de la licitació.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent.



En tot cas, les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació, IVA exclòs, resultaran excloses del procediment.

El pressupost del contracte ha de ser presentat en euros pels licitadors i comprèn la totalitat del contracte.

El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'art. 100 i concordants de la LCSP.

El sistema de determinació del preu és a preu alçat (perquè no és possible o convenient la seva descomposició) i amb preu tancat, per la qual cosa l'Ajuntament no assumirà cap despesa necessària per fer front a errors o omissions que contempli el contracte i el preu del contracte serà invariable.

CÀLCUL DEL PRESSUPOST

El càlcul del pressupost base de licitació s'ha establert a partir del càlcul dels costos directes i indirectes.

El càlcul de l'estructura de costos directes i indirectes que determina el pressupost base de licitació s'ha efectuat a partir de les últimes dades publicades pel Banc d'Espanya en relació a les dades econòmiques de les empreses del sector amb codi C.N.A.E.: R90 Actividades de creación, artísticas y espectáculos. (rati Q2)

En relació a la despesa directa de personal, es considera que, en la prestació del servei, intervindran de manera directa els següents perfils professionals:

- PERFIL 1: Cap tècnic Audio Vídeo (grup 2)
- PERFIL 2: Tècnic Audio Vídeo (grup 4)
- PERFIL 3: Ajudant Tècnic Audio Vídeo (grup 5)

A continuació s'inclou detall del seu càlcul que s'ha efectuat considerant el que estableix a la "Resolución de 22 de marzo de 2024, de la Dirección General de Trabajo, por la que se registra y publica el III Convenio colectivo de ámbito estatal de la industria de producción audiovisual (técnicos)" i la situació actual del mercat laboral.



			Lloc de treball	Grups Professionals (Activitats professionals)	Perfil	Torn	Cost directe Mig (inclou Seg. Soc.)	Hores de servei	Cost de personal del contracte (inclou Seg. Soc.)
C. Taules salarials úniques per Grups professionals (activitats professionals) per l'any 2024	C.1 TV i publicitat	EQUIP DE SO	Ajudant tècnic Audio-Video	Ajudant de so (Grup 5)	3	Dilluns-divendres_DIA	20,66 €	1.730,00	35.741,80 €
			Ajudant tècnic Audio-Video	Ajudant de so (Grup 5)	3	Dilluns-divendres_NIT	22,56 €	48,00	1.082,88 €
			Tècnic Audio- Video	Operador/a de So (Grup 4)	2	Dilluns-divendres_DIA	28,43 €	496,00	14.101,28 €
			Tècnic Audio- Video	Operador/a de So (Grup 4)	2	Dilluns-divendres_NIT	31,09 €	96,00	2.984,64 €
			Tècnic Audio- Video	Operador/a de So (Grup 4)	2	Festiu Normal/Especial_DIA	49,53 €	16,00	792,48 €
			Cap Tècnic Audio-Video	Cap de so (Grup 2)	1	Dilluns-divendres_DIA	39,63 €	128,00	5.072,64 €
			Cap Tècnic Audio-Video	Cap de so (Grup 2)	1	Dilluns-divendres_NIT	43,42 €	64,00	2.778,88 €
			Cap Tècnic Audio-Video	Cap de so (Grup 2)	1	Festiu Normal/Especial_NIT	75,58 €	16,00	1.209,28 €
							TOTAL	2.594,00	63.763,88 €

Als efectes del que disposa l'apartat 2 de l'article 100 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, no procedeix desagregació dels costos salarials per gènere ja que les taules salarials fixades en el conveni col·lectiu aplicable no recullen diferències per raó de gènere.

Els ratis sectorials que s'obtenen són els següents:

Sector de actividad (CNAE): R90 Actividades de creación, artísticas y espectáculos	Percentatges (Q2)
R01: valor afegit/xifra neta negocis	37,27%
R14: Immobilitzat material/total actiu	8,09%
R16: xifra de vendes/total actiu	123,35%
R20: capital circulant/xifra de vendes	8,43%
R03: resultat econòmic brut /xifra de negocis	7,70%
% Interès legal del diner	3,25%

Se selecciona el quartil Q2 dels ratis perquè és una dada unimodal i simètrica (no es consideren els valors extrems) i dona la informació en la que es troba la mitjana aritmètica i la mediana dels valors.

A partir dels anteriors ratis financers podem obtenir els ratis de gestió dels costos, i d'aquests, considerant també l'import de cost directe de personal i una estimació del cost dels lloguers i materials, resulta una estructura de costos directes i indirectes que determina, d'acord amb l'art. 100.2 LCSP, el pressupost del contracte que es desglossa a continuació:



ESTRUCTURA PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ (PBL)	estructura de costos	% estructura	Estructura PBL
TOTAL COST VENDES (b)	b1+b2	82,24%	76.516,66 €
b1: Import cost personal (mà d'obra directa)	càlculs mà obra	68,53%	63.763,88 €
b2: Materials i Lloguers (hipòtesi % del cost de personal)	20,00% x b1	13,71%	12.752,78 €
COSTOS INDIRECTES (c)	(a-b-f-d)	9,58%	8.911,75 €
COST FINANCER (f)	f1+f2	0,48%	446,59 €
f1	R14/R16*ILD	0,21%	195,38 €
f2	R20*ILD	0,27%	251,21 €
BENEFICI EMPRESARIAL (d)	R03	7,70%	7.164,00 €
TOTAL PBL (a)	100,00%	100,00%	93.039,00 €
IVA		21%	19.538,19 €
TOTAL PBL AMB IVA			112.577,19 €

6. IMPUTACIÓ PRESSUPOST MUNICIPAL

Aquest contracte per la duració de la seva execució comporta que la seva despesa s'imputi a diferents exercicis pressupostaris.

La imputació pressupostària s'ha calculat en base al Pla de Servei previst, per tant el pressupost resultant està distribuït segons les necessitats estimades de servei i no proporcionalment als mesos de cada anualitat.

Tenint en compte l'anterior, a continuació es detalla el pressupost del contracte per les diferents anualitats:

Any	Mesos	Data d'inici	Data final	Classif. Orgànica	Classif. Programa	Classif. Econòmica	Import net (IVA exc.)	% IVA	IVA	Import total
2025	3	01/10/2025	31/12/2025	04	9331	213.00.00	27.512,00 €	21%	5.777,52 €	33.289,52 €
2026	9	01/01/2026	30/09/2026	04	9331	213.00.00	65.527,00 €	21%	13.760,67 €	79.287,67 €
TOTAL	12						93.039,00 €		19.538,19 €	112.577,19 €

- Exercici 2025 (3 mesos): Per import de 33.289,52 € (IVA inclòs), que es farà efectiva amb càrrec a l'aplicació pressupostària 04.9331.213.00.00, que consta a la RC número 250029147, de data 11 de juny de 2025, emès per la Intervenció General.
- Exercici 2026 (9 mesos): Per import de 79.287,67 € (IVA inclòs), es farà efectiva amb càrrec a la aplicació pressupostària 04.9331.213.00.00, que consta a la Rc d'exercicis posteriors amb número de desconcentració 250019891R, i la seva autorització o realització se subordina a l'existència de crèdit adequat i suficient que per a l'exercici 2026 autoritzi el pressupost municipal, de conformitat amb l'art. 174 del RDL 2/2004 de 5 de març, pel qual s'aprova el text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals.

Per al cas que els tràmits licitatoris i la formalització del contracte no s'haguessin conclòs a la data estimada en aquests plecs, es reajustarà el termini a la data prevista de l'inici efectiu del contracte, i es procedirà al reajustament de la despesa corresponent, de conformitat amb l'art.

96 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

El reajustament requerirà l'informe del responsable del contracte exposant els motius o causes que han comportat l'endarreriment de la seva execució, la conformitat prèvia del contractista i l'informe de la Intervenció.

7. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

Considerant el pressupost base de licitació, les estimacions del contracte abans esmentades, així com les seves possibles modificacions i pròrrogues, el valor estimat del contracte, sense incloure l'impost sobre el valor afegit (IVA), als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és el següent:

Any	Pressupost net (pròrrogues no incloses)	Pressupost net_ pròrrogues	Import màxim de modificacions previstes (1)	Pressupost net_increments d'anualitats màxims en el període de pròrroga derivats de modificacions estructurals del contracte (2)	Valor Estimat del Contracte
2025	27.512,00 €		18.607,80 €		334.940,40 €
2026	65.527,00 €	27.512,00 €		37.215,60 €	
2027		93.039,00 €			
2028		65.527,00 €			
TOTAL	93.039,00 €	186.078,00 €	18.607,80 €	37.215,60 €	334.940,40 €
(1) Les modificacions contractuals es podran realitzar durant tota la durada del contracte i les seves pròrrogues, respectant aquest import total màxim.					
(2) A efectes del càlcul del Valor Estimat del Contracte es considera que l'import màxim en que es pot incrementar cada anualitat del període de pròrroga per modificacions contractuals estructurals és equivalent, en termes anuals, a l'import total màxim de les modificacions comentat a (1).					

8. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Tal i com s'assenyala a l'article 145 de la Llei 9/2017 la millor relació qualitat preu s'avaluarà en base a criteris econòmics i qualitatius.

Per altra banda, per la tipologia del contracte, es considera que l'organització, qualificació i experiència del personal adscrit al mateix, afecta de manera significativa la seva millor execució.



Així s'ha determinat que la valoració dels criteris qualitatius tingui com a mínim el 45% del pes dins dels criteris d'adjudicació, donat que es considera que la qualitat exigida per l'Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat envers les feines a desenvolupar, està directament relacionada amb la formació, l'experiència i els coneixements dels tècnics assignats.

Considerant l'objecte del contracte, així com la naturalesa de les prestacions, es considera adient, a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, incorporar els següent criteris i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica:

- Criteri per preu: 55%
- Criteris qualitatius: 45%

En relació a la tipologia d'avaluació la proporció resultant és la següent:

- Automàtics 100%

Als següents punts es procedeix a desglossar la puntuació segons els criteris assenyalats.

8.1. CRITERI PREU (fins a 55 punts), que representa un 55% del total de puntuació.

L'oferta es farà sobre els cadascun dels preus unitaris que configuren el Pressupost base de licitació, en conseqüència **no s'oferirà** sobre la previsió de despesa corresponent a la part de subministrament a tant alçat (manteniment correctiu).

8.1.1 Criteri preu 1: preus unitaris subministrament equips de lloguer

El licitador oferirà un percentatge únic de baixa per als 5 preus unitaris, expressada en % amb quatre decimals.

A la oferta amb el percentatge de baixa més alt, s'atorgarà un màxim de 5 punts. A la oferta percentatge de baixa igual a 0%, s'atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 5 \times \frac{O_i}{O_m}$$

O_i : % de baixa a puntuar

O_m: % de baixa més alt

8.1.2 Criteri preu 2: preus unitaris servei perfils tècnics

El licitador oferirà un preu per a cadascun dels preus unitaris corresponents als preus/hora dels diferents perfils tècnics segons franja horària (DIURNA-NOCTURNA-LABORAL-FESTIU).

La puntuació s'ha ponderat, atorgant més o menys punts, de manera proporcional al pes que cada preu unitari té en el valor total del PBL.



CATEGORIA	PERFIL	JORNADA	PREU/HORA	HORES SERVEI	PRESSUPOST	PES PU/ TOTAL PBL	PUNTS
Ajudant tècnic Audio-Video (Grup 5)	3	Dilluns-divendres_DIA	25,00 €	1730	43.250,00 €	55,5%	28
Ajudant tècnic Audio-Video (Grup 5)	3	Dilluns-divendres_NIT	27,00 €	48	1.296,00 €	1,7%	1
Tècnic Audio-Video (Grup 4)	2	Dilluns-divendres_DIA	35,00 €	496	17.360,00 €	22,3%	11
Tècnic Audio-Video (Grup 4)	2	Dilluns-divendres_NIT	38,00 €	96	3.648,00 €	4,7%	2
Tècnic Audio-Video (Grup 4)	2	Festiu Normal/Especial_DIA	61,00 €	16	976,00 €	1,3%	1
Cap tècnic Audio Video (Grup 2)	1	Dilluns-divendres_DIA	50,00 €	128	6.400,00 €	8,2%	4
Cap tècnic Audio Video (Grup 2)	1	Dilluns-divendres_NIT	55,00 €	64	3.520,00 €	4,5%	2
Cap tècnic Audio Video (Grup 2)	1	Festiu Normal/Especial_NIT	95,00 €	16	1.520,00 €	1,9%	1
					77.970,00 €	100,00%	50,00

Així, en base al quadre anterior, es procedeix a definir i justificar els següents criteris d'adjudicació:

a) Criteri preu 2.1: Preu/hora unitari Perfil 3 torn Dilluns-Divendres (Diürn)

A la millor oferta respecte del tipus licitatori (25,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 28 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 28 \times \frac{\text{Om}}{\text{Oi}}$$

Oi : Oferta a puntuar (€)

Om: Oferta més econòmica (€)

b) Criteri preu 2.2: Preu/hora unitari Perfil 2 torn Dilluns-Divendres (Diürn)

A la millor oferta respecte del tipus licitatori (35,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 11 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 11 \times \frac{\text{Om}}{\text{Oi}}$$

Oi : Oferta a puntuar (€)

Om: Oferta més econòmica (€)

c) Criteri preu 2.3: Preu/hora unitari Perfil 1 torn Dilluns-Divendres (Diürn)

A la millor oferta respecte del tipus licitatori (50,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 4 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 4 \times \frac{\text{Om}}{\text{Oi}}$$



O_i : Oferta a puntuar (€)

O_m: Oferta més econòmica (€)

d) Criteri preu 2.4: Preu/hora unitari Perfil 2 torn Dilluns-Divendres (Nocturn)

A la millor oferta respecte del tipus licitatori (38,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 2 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 2 \times \frac{\text{O}_m}{\text{O}_i}$$

O_i : Oferta a puntuar (€)

O_m: Oferta més econòmica (€)

e) Criteri preu 2.5: Preu/hora unitari Perfil 1 torn Dilluns-Divendres (Nocturn)

A la millor oferta respecte del tipus licitatori (55,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 2 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 2 \times \frac{\text{O}_m}{\text{O}_i}$$

O_i : Oferta a puntuar (€)

O_m: Oferta més econòmica (€)

f) Criteri preu 2.6: Preu/hora unitari Perfil 3 torn Dilluns-Divendres (Nocturn)

A la millor oferta respecte del tipus licitatori (27,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 1 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 1 \times \frac{\text{O}_m}{\text{O}_i}$$

O_i : Oferta a puntuar (€)

O_m: Oferta més econòmica (€)

g) Criteri preu 2.7: Preu/hora unitari Perfil 1 Festiu normal/especial (Nocturn)



A la millor oferta respecte del tipus licitatori (95,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 1 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 1 \times \frac{O_m}{O_i}$$

O_i : Oferta a puntuar (€)

O_m: Oferta més econòmica (€)

h) Criteri preu 2.8: Preu/hora unitari Perfil 2 Festiu normal/especial (Diürn)

A la millor oferta respecte del tipus licitatori (61,00 €/hora) s'atorgarà un màxim de 1 punts. A la oferta corresponent al tipus licitatori se li atorgarà 0 punts. A la resta d'ofertes s'assignarà la puntuació que correspongui de forma proporcional.

$$\text{Puntuació Oferta} = 1 \times \frac{O_m}{O_i}$$

O_i : Oferta a puntuar (€)

O_m: Oferta més econòmica (€)

8.2. CRITERIS QUALITATIUS (45 punts), que representa un 45% del total de puntuació

8.2.1. Criteri qualitatiu 1 (15 punts), que representa un 15% del total de puntuació.

L'objectiu d'aquest criteri es poder disposar de l'equipament audiovisual mínim necessari, en cas d'avaria, per tal de garantir la continuïtat de la programació prevista.

- Es valora el compromís de substitució temporal sense cost dels equips audiovisuals malmesos, fins a la seva reparació o substitució. L'abast queda limitat a la llista d'elements inclosos al Pla de manteniment objecte del contracte i per un termini màxim de 10 dies. Puntuació 7,5 punts.
- Es valora el compromís de substitució temporal sense cost del servidor multimèdia, fins a la seva reparació o substitució per un termini màxim de 10 dies. Puntuació 7,5 punts.

8.2.2. Criteri qualitatiu 2 (Fins a un màxim de 10 punts), que representa un 10% del total de puntuació.

Es valora l'experiència de la persona proposada com a PERFIL 2 com a responsable de manteniment, com operador tècnic o com a tècnic de suport de Sala immersiva similar a la de l'objecte del contracte.



Es considera que aquesta experiència, permetrà millorar la qualitat del servei previst.

Per tal de poder puntuar aquest apartat s'haurà de presentar signat **l'annex I del PCAP: "Acreditació tècnica PERFIL 2"** així com adjuntar la documentació corresponent per a la seva comprovació. És imprescindible incorporar les dades del tècnic proposat a la casella corresponent del document. L'experiència a valorar es específicament la d'aquest tècnic i per tant, no es valorarà l'experiència d'un altre tècnic, d'una empresa o altra entitat jurídica.

8.2.3. Criteri qualitatiu 3 (Fins a un màxim de 3 punts), que representa un 3% del total de puntuació.

Es valora l'experiència de la persona proposada com a PERFIL 3 per tal de desenvolupar les tasques definides el Plec de condicions Tècniques.

Es considera que aquesta experiència, permetrà millorar la qualitat del servei previst.

Així, per cada any més d'experiència de la requerida com a Solvència tècnica PERFIL 3 (2 anys si té la titulació requerida o 3 anys si no té cap titulació), es donarà 0,5 punts amb un màxim de 3 punts (6 anys).

Per tal de poder puntuar aquest apartat s'haurà de presentar signat **l'annex I del PCAP: "Acreditació tècnica PERFIL 3"** així com adjuntar la documentació corresponent per a la seva comprovació. És imprescindible incorporar les dades del tècnic proposat a la casella corresponent del document. L'experiència a valorar es específicament la d'aquest tècnic i per tant, no es valorarà l'experiència d'un altre tècnic, d'una empresa o altra entitat jurídica.

8.2.4. Criteri qualitatiu 4 (Fins a un màxim de 17 punts), que representa un 17% del total de puntuació.

Es valora que el PERFIL 3 compti amb les certificacions (formacions) específiques dels elements audio visuals que formen part de l'objecte del contracte. Es considera que aquestes formacions permetran millorar la qualitat del servei previst. La puntuació es pondera en base a la capacitat obtinguda:

a)	Certificació AVIXA CTS GENERAL	1 punt
b)	Certificació AVIXA CTS-I	2 punts
c)	Certificació AVIXA CTS-D	2 punts
d)	DANTE NIVELL 1	1 punt
e)	DANTE NIVELL 2	2 punts
f)	DANTE NIVELL 3	3 punts
g)	Certificació MIDAS	2 punts
h)	Certificació PIXERA / VIOSO	2 punts
i)	Capacitació QSC/Q-SYS	1 punt



Per cada curs o formació de capacitació QSC/Q-SYS, es donarà 0,5 punts amb un màxim de 1 punt (2 cursos).

j) Altres certificacions o cursos 1 punt

Per cada certificació o formació de capacitació relacionades directament amb els equips instal·lats, es donarà 0,5 punts amb un màxim de 1 punt (2 cursos).

Per tal de poder puntuar aquest apartat s'haurà de presentar signat **l'annex I del PCAP: "Acreditació tècnica PERFIL 3"** així com adjuntar la documentació corresponent per a la seva comprovació. És imprescindible incorporar les dades del tècnic proposat a la casella corresponent del document. L'experiència a valorar es específicament la d'aquest tècnic i per tant, no es valorarà l'experiència d'un altre tècnic, d'una empresa o altra entitat jurídica.

Criteris per apreciar les ofertes desproporcionades

Per tal de determinar les ofertes desproporcionades, es procedirà a calcular el pressupost ofert, aplicant el percentatge de baixa sobre els 5 preus de subministrament (lloguer equips) sumat al pressupost resultant d'aplicar cadascun dels preus/hora oferts multiplicat per les hores de servei previstes per a cada perfil i torn horari.

Es consideraran, en principi, desproporcionades o temeràries les ofertes resultants segons els càlculs assenyalats a l'apartat anterior, que es trobin als següents supòsits:

En el cas que concorri a la licitació **1 única empresa**, es considerarà que l'oferta és anormalment baixa, als efectes de l'article 149 LCSP, si es compleixen aquests dos supòsits:

- El preu ofert sigui inferior al pressupost de licitació en un percentatge superior al 25%.
- La puntuació dels criteris d'adjudicació que no siguin preu sigui superior al 80% de la puntuació total d'aquests criteris.

En el cas que concorrin a la licitació **2 empreses**, es considerarà que l'oferta és anormalment baixa si es compleixen aquests dos supòsits:

- El preu ofert per una de les empreses és inferior en més d'un 20% al preu ofert per l'altra empresa.
- El sumatori de les puntuacions diferents del preu d'una de les empreses és superior en més d'un 20% al sumatori de les puntuacions diferents del preu de l'altra empresa.

En el cas que concorrin a la licitació **més de 2 empreses**, es considerarà oferta anormalment baixa, als efectes de l'article 149 LCSP, quan la puntuació obtinguda pels criteris d'adjudicació que no són preu estigui per damunt de la suma de les següents variables 1 i 3, i que, al mateix temps, el preu ofert sigui inferior a la mitjana aritmètica dels preus oferts en un percentatge superior al 20%:

1. La mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores en els criteris d'adjudicació que no són preu.



2. La desviació de cadascuna de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions en els criteris que no són preu.
3. El càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes, en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe positiu o negatiu, pels criteris que no són preu.

Les ofertes que incorrin en aquest supòsit seran requerides per la mesa de contractació per tal de que aportin la justificació següent:

Càlcul detallat del Preu/Hora de cadascun dels perfils previstos, tenint en compte els següents paràmetres:

- El cost unitari hora del personal haurà de ser, com a mínim, l'assenyalat al "III Conveni Col·lectiu de la Indústria de la producció audiovisual de 6 d'abril de 2024". Les dades són les corresponents a l'ANNEX I, C. Taules salarials úniques per Grups Professionals (Activitats Professionals) per a l'any 2024 C.1 Televisió i publicitat". Aquests salaris hauran de contemplar el plus de flexibilitat del conveni. S'admet les condicions que apliquin les empreses que tinguin un conveni específic d'empresa i no estiguin aplicant el conveni sectorial.
- La repercussió del percentatge del sumatori dels costos indirectes i financers en cap cas podran ser inferiors al 5%
- La repercussió del percentatge del benefici industrial en cap cas podrà ser inferior al 3%
- Les ofertes que no contemplin aquests paràmetres mínims quedaran excloses .

9. PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Considerant l'import del contracte, la seva durada, les prestacions que constitueixen el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant un procediment obert harmonitzat.

10. CONDICIONS D'APTITUD I DE SOLVÈNCIA TÈCNICA, ECONÒMICA I FINANCERA DE LES EMPRESES

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que ha de regir en tota actuació administrativa, les condicions d'aptitud mínima que s'haurà d'exigir a les empreses licitadores per a participar en aquest procediment d'adjudicació, serà la plena capacitat d'obrar i que incloguin en el seu objecte social prestacions que són idèntiques o similars al contracte que es pretén licitar i que no es trobin en supòsits de prohibició de contractar.

Així mateix, per assegurar la idoneïtat de les empreses licitadores s'exigirà la següent solvència:



10.1. Solvència econòmica i financera

Es podrà acreditar mitjançant:

- El volum anual de negocis, en l'àmbit de l'objecte d'aquest contracte, durant els tres últims anys ha de ser de com a mínim 502.410,60 euros (VEC 334.940,40 €* 150%) en l'any de major execució. En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa.
- Certificat d'assegurança d'indemnització per riscos professionals expedit per l'assegurador on constin els imports i riscos assegurats i la data de venciment de l'assegurança, així com el compromís de la seva renovació o pròrroga que garanteixi el manteniment de la seva cobertura durant tota l'execució del contracte, per un capital assegurat mínim igual al VEC.

10.2. Solvència tècnica i professional

D'acord amb l'article 90.1.a) de la LCAP, l'import anual, sense incloure els impostos, que el licitador ha d'acreditar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims cinc anys, en tasques similars a les de l'objecte del contracte, ha de ser com a mínim de 236.558,28 euros (VEC 334.940,40 € * 70%), mitjançant una relació de serveis, avalats per certificats de bona execució; aquests certificats han d'indicar l'import i l'objecte del contracte de servei; si s'escau, aquests certificats han de ser comunicats directament a l'òrgan de contractació per l'autoritat competent.

S'admet que els empresaris puguin acreditar la solvència necessària mitjançant la solvència i recursos d'altres entitats que no es trobin amb cap supòsit de prohibició per contractar i amb independència dels vincles que tinguin amb elles, sempre i quan demostrï que durant la vigència del contracte disposarà efectivament dels mitjans i solvència d'aquella entitat.

D'acord amb l'article 76 de LCSP, l'adjudicatari es compromet a adscriure al contracte els mitjans humans establerts al Plec de condicions tècniques:

PERFIL 1: Cap tècnic Audio Vídeo (grup 2)

Titulació requerida

La formació que es considera necessària per aquest perfil, per tal de desenvolupar les tasques definides al Plec de condicions tècniques és la següent: Grau en Enginyeria de sistemes Audiovisuals o

- Enginyer Tècnic de Telecomunicació especialitzat en Imatge i So o
- Altra formació equivalent a qualsevol anterior



Experiència

5 anys realitzant tasques similars a les assenyalades al Plec de Condicions Tècniques

PERFIL 2: Tècnic Audio Vídeo (grup 4)

Titulació requerida

Encara que per a aquest grup els treballadors no necessiten tenir titulació ni estudis superiors, la formació que es considera necessària per aquest perfil, per tal de desenvolupar les tasques definides al Plec de condicions tècniques és la següent:

- Tècnic de Grau Superior en Realització de Projectes d'Audiovisuals i espectacles
- Altra formació equivalent a qualsevol anterior
- No es requerirà titulació si es pot acreditar una experiència mínima de 5 anys en tasques similars (assistència tècnica de les instal·lacions d'àudio i vídeo en Sales d'actes, teatres, auditoris, etc).

Experiència

3 anys realitzant tasques similars a les assenyalades al Plec de Condicions Tècniques en el cas que tingui la titulació requerida

PERFIL 3: Ajudant Tècnic Audio Vídeo (grup 5)

Titulació requerida

Encara que per a aquest grup els treballadors no necessiten tenir titulació ni estudis superiors, la formació que es considera necessària per aquest perfil, per tal de desenvolupar les tasques definides al Plec de condicions tècniques és la següent és la següent:

- Tècnic de grau Mig en Imatge i So
- Altra formació equivalent a qualsevol anterior
- No es requerirà titulació si es pot acreditar una experiència mínima de 3 anys en tasques similars (assistència tècnica de les instal·lacions d'àudio i vídeo en Sales d'actes, teatres, auditoris, etc).

Altra formació

Per la tipologia dels treballs a realitzar, i tenint en compte que es tracta d'un perfil amb permanència a l'equipament, també es considera necessari:

- Formació en Treball en alçada / Seguretat en alçada
- Formació en Risc Elèctric



Experiència

2 anys realitzant tasques similars a les assenyalades al Plec de Condicions Tècniques (3 anys en el cas que no tingui cap titulació)

11. MODIFICACIONS

El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP.

Un cop perfeccionat el contracte, es preveu la modificació del contracte, tot justificant-ho en l'expedient, d'acord amb les següents causes:

- a) Derivats de la necessitat d'incrementar el número d'hores de servei perquè es realitzin més actes o events dels previstos inicialment
- b) Derivats de la necessitat d'incrementar el número d'hores de servei a conseqüència d'haver inclòs algun equip audio visual nou, a la llista del Plec de manteniment

S'estableix un límit màxim de modificació del contracte del 20% del preu del contracte.

12. PAGAMENT DE FACTURES

Manteniment correctiu (material)

Es certificarà mensualment en base a les ordres de treball executades, prèvia validació pel tècnic municipal responsable del contracte.

Servei assistència tècnica (inclòs manteniment preventiu i formació)

Es certificarà mensualment en base al preu/hora ofert (segons perfil tècnic i torn horari) i número d'hores realitzades, prèvia validació pel tècnic municipal responsable del contracte.

Subministrament equips de lloguer

Es certificarà un cop s'hagin retirat els equips llogats, prèvia validació pel tècnic municipal responsable del contracte.

13. TERMINI DE VIGÈNCIA DEL CONTRACTE I POSSIBLES PRÒRROQUES.

El termini de durada del contracte serà d'UN ANY (1) des de la seva formalització, o bé des de la data que s'indiqui en el contracte. Es preveu la seva data d'inici pel dia 1 d'octubre de 2025.

Per al cas que els tràmits licitatoris i la formalització del contracte no s'haguessin conclòs a la data prevista d'inici del servei prevista en aquest informe, es reajustarà el termini a la data prevista de l'inici efectiu del contracte, i es procedirà al reajustament de la despesa



corresponent, de conformitat amb l'art. 96 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

Es contempla una pròrroga de forma expressa pel termini màxim de DOS ANYS (2). La pròrroga serà obligatòria per al contractista quan aquesta se li hagi comunicat amb una antelació mínima de 2 mesos a la finalització de la durada del contracte.

Sens perjudici de l'anterior, en el cas d'incidències resultants d'esdeveniments imprevisibles per a l'òrgan de contractació produïdes durant el procediment d'adjudicació del futur contracte posterior a aquesta licitació, es pot prorrogar l'actual contracte fins que comenci l'execució del nou contracte de conformitat amb el que preveu l'art. 29 de la LCSP i pel termini màxim de 9 mesos sempre i quan s'hagi publicat la nova licitació amb una antelació mínima de 3 mesos respecte de la finalització del contracte.

14. REVISIÓ DE PREUS

L'adjudicatari no té dret a revisió de preus, ateses les característiques del present contracte.

15. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Condicions laborals, de seguretat i salut en el treball i de prevenció de riscos laborals

1. La Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de Riscos Laborals i modificada per la Llei 25/2009, de 22 de desembre, té com objectiu promoure la seguretat i la salut dels treballadors mitjançant l'aplicació de mesures i el desenvolupament de les activitats necessàries per a la prevenció de riscos derivats del treball. Específicament, a l'article 24, consta que les empreses garantiran i establiran els mitjans de coordinació necessaris pel que fa a la protecció i prevenció de riscos laborals i la informació sobre els mateixos als seus treballadors i treballadores.
2. El Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, desenvolupa l'article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals en matèria de coordinació d'activitats empresarials.
3. L'adjudicatària, a més de restar obligada al compliment de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals, haurà de presentar al Registre general de l'Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat, simultàniament amb la formalització del contracte, o amb anterioritat, la documentació acreditativa del compliment de les previsions de la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals, que és la següent:
 - Justificació documental de com s'organitza la prevenció de riscos a l'empresa (còpia del contracte amb un servei de prevenció aliè, acta de constitució del servei de prevenció propi o mancomunat, acta de nomenament de treballadors designats o document que acrediti l'assumpció per part de l'empresari de l'activitat preventiva).
 - Avaluació de riscos laborals i planificació de l'activitat preventiva corresponent, de l'activitat objecte de contracte.



- Relació de treballadors/res destinats/des a desenvolupar l'activitat objecte del contracte i, per cadascun d'ells/es:
 - Registres de formació i informació en prevenció de riscos laborals per les tasques que desenvoluparan.
 - Vigilància de la salut
 - Registre de lliurament dels equips de protecció individual, si s'escau.

Caldrà que comuniqui qualsevol modificació del llistat de treballadors/es que pugui produir-se al llarg de la vigència del contracte i aportar la documentació anterior pels nous/ves treballadors/es.

L'adjudicatari haurà d'aportar el llistat d'empreses subcontractades i/o treballadors autònoms amb els que treballarà pel desenvolupament del contracte, si és el cas.

L'adjudicatari haurà de donar compliment, quan escaigui, a les disposicions sobre coordinació d'activitats empresarials a què es refereix l'article 24 de la Llei 31/1995, i el Reial Decret 17/2004, de 30 de gener.

La persona tècnica responsable de l'Àrea de Ciutat Transformadora amb l'assessorament de la Secció de prevenció de riscos laborals serà responsable de comprovar, conjuntament, que la documentació requerida a l'empresa sigui completa i adequada. Aquesta comprovació es realitzarà abans que l'empresa adjudicatària iniciï la seva activitat l'equipament Florida 6.0, objecte del present contracte.

En cas que la documentació requerida sigui incompleta, es notificarà a l'empresa adjudicatària perquè immediatament esmeni aquesta mancança.

En cas que l'activitat de l'empresa contractada pugui implicar riscos específics per a la salut del personal, aquesta ho haurà de comunicar al responsable del contracte.

El responsable del contracte haurà de comunicar aquesta situació als empleats de l'entitat adjudicatària i a la resta de treballadors autònoms i/o empreses concurrents, que hauran de transmetre aquesta informació als seus respectius treballadors, que prestin els serveis en aquest centre de treball. En ambdós casos, haurà de quedar registrat el lliurament del document.

4. El RD 171/2004, de 30 de gener, desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre de prevenció de riscos laborals i disposa l'obligació de les empreses a cooperar.
5. L'Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat informarà a l'empresa adjudicatària, en cas que sigui necessari, dels riscos que es detectin relacionats amb l'edifici.



Condicions socials d'execució

L'empresa adjudicatària haurà de mantenir durant la vigència del contracte les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte d'acord amb el conveni que sigui d'aplicació o bé abonar retribucions equivalents per a les categories establertes al conveni d'aquest sector i a l'acord de revisió salarial.

Condicions mediambientals d'execució

- a) El contractista farà una identificació dels aspectes ambientals rellevants per a la correcta gestió ambiental del servei, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara els impactes acústics a l'entorn, la correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.

Condicions ètiques d'execució

Vetllar perquè totes les accions del present contracte garanteixin el respecte als principis de no discriminació i igualtat de tracte relatius a:

- a) La no discriminació per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere, ideologia, nacionalitat, raça, ètnia, religió, edat, diversitat funcional o de qualsevol altre índole;
- b) La dignitat i llibertat de les persones.

16. OBLIGACIONS CONTRACTUALS ESSENCIALS

En aquest contracte s'estableixen les següents obligacions contractuals essencials. El seu incompliment comporta la resolució del contracte amb dita empresa.

- a) El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat, el compliment de la qual, en tots els seus termes, tindrà el caràcter d'obligació contractual essencial.
- b) Els licitadors, contractistes o subcontractistes o empreses filials o empreses interposades d'aquest contracte públic hauran d'aplicar, com a mínim, les condicions salarials del conveni col·lectiu vigent: "III Conveni Col·lectiu de la Indústria de la producció audiovisual de 6 d'abril de 2024". Les dades són les corresponents a l'ANNEX I, C. Taules salarials úniques per Grups Professionals (Activitats Professionals) per a l'any 2024 C.1 Televisió i publicitat". S'admet les condicions que apliquin les empreses que tinguin un conveni específic d'empresa i no estiguin aplicant el conveni sectorial.
- c) Serà d'obligació contractual essencial que el tècnic proposat a la licitació COM A PERFIL 3 i sobre el qual s'ha fet la valoració, sigui el tècnic de suport presencial. Eventualment, aquest tècnic es podrà substituir, prèvia sol·licitud i aprovació per part del tècnic municipal responsable del contracte. En aquest cas, el nou tècnic designat, haurà de complir com a mínim amb la solvència tècnica requerida al PCAP i amb els criteris qualitatius d'adjudicació oferts pel tècnic adjudicatari.



17. ALTRES OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

Els drets i les obligacions de les parts seran, a més dels indicats a les clàusules de les dades específiques del contracte i les **obligacions tècniques del contractista contemplades al PPT**, aquells que resultin de la documentació contractual i la normativa aplicable i, en particular, les següents:

- a) El contractista està obligat a complir el que s'estableix en aquests plecs i en el de prescripcions tècniques, així com les instruccions que, si s'escau, li siguin donades pel responsable del contracte.
- b) El contractista haurà de complir les obligacions mediambientals, socials i laborals establertes en el Dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'estat.
- c) Facilitar la informació que s'estableix a la Llei 19/2014, del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- e) Especificar les persones concretes que executaran el contracte i acreditar la seva afiliació i situació d'alta a la Seguretat Social, prèviament a l'inici de l'execució del contracte. Durant la vigència del contracte, cal comunicar prèviament a l'Ajuntament qualsevol substitució o modificació d'aquelles persones i acreditar que la seva situació laboral s'ajusta a dret.
- f) L'empresa contractista s'obliga al compliment del que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE. La documentació i la informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte i que correspon a l'Administració contractant responsable del fitxer de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ésser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport. Per tant, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricta àmbit de l'execució directa del contracte.
- g) Comunicar per escrit a l'Ajuntament el/s subcontracte/s que pretengui celebrar, amb indicació de les prestacions a subcontractar, la identitat del/s subcontractista/es i la justificació de la seva aptitud, o en el seu cas classificació, per dur-ne a terme l'execució. Un cop signat/s, haurà d'aportar-lo/s dins dels 15 dies naturals següents a la seva subscripció.
- h) Lliurar tota la documentació necessària pel compliment del contracte en català i fer-ne ús en els elements informatius de l'obra.
- i) Tot el personal de l'empresa adjudicatària estarà obligat a portar uniforme amb el distintiu de la mateixa



18. GARANTIES

Ateses les característiques del contracte no s'exigeix garantia provisional. No obstant, el contractista que resulti adjudicatari haurà de dipositar una garantia definitiva equivalent al 5% del preu d'adjudicació iva exclòs .

19. PERÍODE DE GARANTIA

No s'estableix.

20. SUBCONTRACTACIÓ

Es permet la subcontractació parcial de les prestacions objecte del contracte. En cap cas serà susceptible la subcontractació del PERFIL 3.

21. CESSIÓ DEL CONTRACTE

Ateses les característiques del contracte es permet la cessió del contracte, sempre que es compleixin els requisits exigits per la normativa contractual i s'autoritzi prèviament per l'ajuntament.

22. RÈGIM ESPECÍFIC DE PENALITATS

22.1. Consideracions generals

L'empresa contractista resta subjecte a les responsabilitats i penalitats establertes amb caràcter general en la LCSP i, especialment, les prescrites en article 201 quan a les obligacions socials, ambiental i laborals.

Sens perjudici d'aplicar, quan sigui escaient, la facultat resolutòria que concedeixen els Plecs a l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat, aquest tindrà dret a aplicar i percebre penalitzacions per les causes assenyalades en aquest punt.

L'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat podrà aplicar les penalitzacions sense perjudici d'exigir el compliment de les obligacions dimanats del contracte.

Respecte la referència a penalitzacions percentuals sobre el preu del contracte, aquest darrer comprèn l'import total de la prestació a la qual correspon la penalització, vigent a la data de proposició de la corresponent penalització, que inclourà els eventuais increments del preu inicial derivat de modificacions contractuals.

Es tindran en compte les següents consideracions generals:

- La suma de les penalitzacions acumulades previstes en aquesta clàusula, tindrà com a límit màxim quantitatiu el 50% del preu de les respectives prestacions del contracte, IVA exclòs.



- Aquestes penalitzacions seran aplicades per l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat a l'Adjudicatari en el mes en el que es calculin i siguin imposades i es compensarà llur pagament amb l'import de la factura mensual presentada per l'Adjudicatari en el mes en que sigui aplicada la penalització o en les factures consecutives fins a cobrir l'import de la penalització. Cas d'incompliment per part de l'Adjudicatari de la seva obligació d'abonament de la penalització, si l'import de la/les factura/es a abonar per l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat no fos suficient, l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat podrà executar, per aquest import, la garantia constituïda.
- Les penalitzacions previstes en la present clàusula són independents al dret a reclamar indemnització per els danys i perjudicis que es poguessin ocasionar l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat, a l'Administració de Generalitat o tercers com a conseqüència de l'incompliment penalitzat de l'Adjudicatari.

22.2. Penalitats per incompliment de les condicions essencials i especials d'execució

22.2.1. Generals

a) Incompliments molt greus:

- L'incompliment de les obligacions contractuals essencials previstes en aquest plec.
- L'incompliment o compliment defectuós de les condicions especials d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan produeixi un perjudici molt greu i no doni lloc a la resolució del contracte.
- L'incompliment de les prescripcions sobre senyalització i seguretat de tercers en les prestacions.
- L'incompliment molt greu de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment dels terminis de pagament amb contractistes i proveïdors.

b) Incompliments greus

- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu.
- L'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les prestacions.
- L'incompliment, que no constitueixi falta molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment de les condicions especials d'execució establertes en aquest plec, quan produeixi un perjudici greu

c) Incompliments lleus



- L'incompliment o compliment defectuós de les condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals i que no estiguin tipificades com a greus o molt greus.

Penalitats:

Les penalitats que li seran imposades al contractista per la comissió d'aquestes faltes són les següents:

- Per incompliments lleus una penalitat equivalent a un 1% com a màxim del preu d'adjudicació per a cada penalitat d'aquesta tipologia.
- Per incompliments greus una penalitat equivalent a un 5% com a màxim del preu d'adjudicació per cada penalitat d'aquesta tipologia.
- Per incompliments molt greus una penalitat equivalent a un 10% com a màxim del preu d'adjudicació. La imposició d'una penalitat d'aquesta tipologia es incompatible amb la imposició d'altres penalitats amb independència de la tipologia que sigui.

Tres incompliments reiterats es considerarà un incompliment greu i fins a cinc incompliments reiterats es considerarà un incompliment molt greu. En cas de concórrer més de cinc incompliments reiterats dit supòsit serà causa de resolució del contracte.

23.2.2 Penalitats per incompliment del termini

Quan el contractista, per causes a ell imputables, hagués incorregut en demora respecte al compliment del termini parcial o total del contracte, l'Administració podrà optar per la resolució del contracte o per la imposició de les penalitzacions pròpies i específiques.

a) Incompliment per demora en les ordres de treball relatives al manteniment correctiu

L'incompliment de les dates d'inici de les ordres de treball que es donin al contractista, comportaran, una penalització **diària** dels imports establerts, segons el següent barem:

- Les ordres que es qualifiquin com **Immediates**, tindran un temps de resposta de 30 minuts des de la seva comunicació i un temps de resolució ajustat a la programació de l'acte. Si no es pot resoldre totalment l'ordre, almenys l'actuació mínima haurà de garantir la celebració de l'acte programat, de tal manera que la part restant es pugui qualificar com una ordre Urgent o Ordinària, tal com s'estableix al punt 4.1.3 del PPT. Si s'excedeix aquest lapse de temps de resposta i resolució total/parcial, seran objecte de penalització amb 100€ per hora de retard.



- Les ordres que es qualifiquin com a **Urgents**, tindran un temps màxim de resposta de 2 hores i un temps de resolució de 1 dia natural. Si no es pot resoldre totalment l'ordre, almenys l'actuació mínima haurà de garantir la continuïtat de les activitats programades, de tal manera que, la part restant es pugui qualificar com una ordre Ordinària, tal com s'estableix al punt 4.1.3 del PPT. Si s'excedeix aquest lapse de temps de resposta i resolució total/parcial, seran objecte de penalització amb 80€ per hora de retard.
- Les ordres **Ordinàries**, tindran un temps màxim de resposta de 1 dia natural i un temps de resolució de 5 dies naturals, , tal com s'estableix al punt 4.1.3 del PPT . Si s'excedeix aquest lapse de temps de resposta i resolució total/parcial, seran objecte de penalització amb 50€ per dia de retard.

També comportaran les mateixes penalitzacions diàries per ordre de treball, els retards que es produeixin en l'acabament injustificat dels treballs. Les dates d'inici i acabament figuraran en l'ordre de treball que es lliuri al contractista.

El retard en l'inici, a part de la penalització corresponent, no suposarà la modificació de la data d'acabament, que es mantindrà inamovible.

b) Incompliment per descobert del servei

En el cas que es produeix un descobert del servei, es a dir, la no assistència del tècnic prevista, s'estableixen els següent nivells segons la seva gravetat:

- Descobert d'assistència de baixa durada: entre 30 minuts i 2 hores de servei.
- Descobert d'assistència de mitja durada: entre 2 hores i un minut i 4 hores de servei.
- Descobert d'assistència de llarga durada: més de 4 hores de servei.
- Descobert d'assistència programada per donar suport a un event /acte o altre activitat

Les penalitzacions s'aplicaran sobre el preu/hora del PERFIL corresponent. En cas de descobert de nivell baix, no es facturaran les hores no prestades:

- El 1r cop hi haurà un apercibiment.
- El 2n cop hi haurà una penalització afegida equivalent a la meitat del preu hora de servei per cada hora de servei no prestada (segons el perfil tècnic que no ha assistit).
- El 3r cop hi haurà una penalització afegida equivalent al preu de dues hores de servei per cada hora de servei no prestada.
- El 4t cop es proposarà l'obertura d'expedient administratiu per falta lleu.

En cas de descobert de nivell mig, no es facturaran les hores no prestades i, a més:

- El 1r cop hi haurà un apercibiment.
- El 2n cop hi haurà una penalització afegida equivalent al preu d'1 hora de servei per cada hora de servei no prestada.



- El 3r cop hi haurà una penalització afegida equivalent al preu de quatre hores de servei per cada hora de servei no prestada.
- El 4t cop es proposarà l'obertura d'expedient administratiu per falta greu.

En cas de descobert de nivell alt, no es facturaran les hores no prestades i, a més:

- El 1r cop hi haurà un apercibiment.
- El 2n cop hi haurà una penalització afegida equivalent al preu de dues hores de servei per cada hora de servei no prestada.
- El 3r cop hi haurà una penalització afegida equivalent al preu de vuit hores de servei per cada hora de servei no prestada.
- El 4t cop es proposarà l'obertura d'expedient administratiu per falta molt greu.

En el cas de descobert d'assistència programada per donar suport a un event /acte o altre activitat, posant en risc la seva viabilitat, hi haurà una penalització per falta molt greu.

En tots els casos anteriors es tracta de descoberts de servei que no suposin deixar en greu risc el centre, els béns que contenen ni les persones i treballadors. En cas de descobert que suposi deixar en greu risc el servei, caldrà aplicar directament les corresponent penalitzacions establertes al plec de condicions.

23.2.3 Penalitats per incompliment d'aspectes qualitatius

Incompliments o compliment defectuós de les ordres de treball del manteniment correctiu

La mala o incorrecta execució dels treballs comportarà, a més de la nova execució dels treballs, sense cap cost per aquesta administració, una penalització que vindrà determinada pel cost de certificació dels treballs; serà del 20% del seu cost, que es descomptarà en el moment de la seva certificació o s'aplicaran a la primera certificació que s'emeti una vegada detectada la incorrecta o mala execució dels treballs.

Es considerarà, també, com a mala/incorrecta execució dels treballs i per tant susceptible de penalització, la falta de neteja de la zona d'actuació, la no reposició d'elements desmuntats per poder realitzar el treball, la no retirada de materials, productes, mitjans auxiliars o qualsevol altre element que propi de l'actuació, una vegada finalitzats els treballs, o quan aquests estiguin suspesos més de 24 h., sigui quina sigui la causa. S'exceptuen els elements de seguretat, protecció i senyalització.

L'adjudicatari, estarà obligat a coordinar-se, si s'escau, amb l'equip encarregat del manteniment convencional de la pròpia sala i/o de la resta de l'equipament

L'Administració farà efectives les esmentades penalitzacions mitjançant deducció directa del seu import de les certificacions que es produeixin.



23. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable del contracte, amb les funcions previstes a l'article 62 LCSP, serà el Coordinador Tècnic/a Responsable del Centre de Transformació Digital La Florida 6.0.

L'Hospitalet de Llobregat,

El director de serveis d'Espai Públic, Habitatge, Urbanisme i Sostenibilitat que subscriu, informa que és procedent l'aprovació d'aquest Informe justificatiu i en aquest sentit així ho proposa a l'òrgan competent.

