

PLEC DE CONDICIONS ECONÒMIQUES

**PROCEDIMENT OBERT PER A LA CONTRACTACIÓ DE SERVEIS DE VIGILÀNCIA,
PROTECCIÓ I SISTEMA TEMPORAL DE VIDEOVIGILÀNCIA IP PEL F1 BARCELONA
FAN VILLAGE 2026**

ÍNDIX

Clàusula 1. OFERTA ECONÒMICA	3
Clàusula 2. CONDICIONS DE FACTURACIÓ I PAGAMENT	6
2.1. Facturació del servei.....	6
2.2. Condicions de pagament.	6
2.3. Normes relatives a la facturació.....	7
Clàusula 3. REVISIÓ DE TARIFES	7
Clàusula 4. ALTRES DESPESES.....	7
Clàusula 5. CONTINGUT DEL SOBRE DIGITAL C.....	7

Clàusula 1. OFERTA ECONÒMICA

El licitador haurà de complimentar el **Model d'oferta econòmica** que s'acompanya com **Annex II** al Plec de Condicions Administratives, aportant-lo en format .pdf degudament signat.

El licitador haurà d'adjuntar l'oferta econòmica a la Plataforma Digital en arxiu comprimit, en format .rar/.zip, que contingui l'arxiu citat, tal i com es detalla en el Plec de Condicions Administratives.

L'adjudicatari es comprometrà a respectar l'import ofert i les condicions de servei ofertes durant el termini d'execució del contracte.

Justificació dels preus del personal del contracte

Els preus/hora del personal s'han determinat d'acord amb una metodologia de càlcul homogènia i traçable, basada en el cost laboral directe, la cotització empresarial, els costos estructurals necessaris per a la prestació del servei i un marge operatiu coherent amb la naturalesa, disponibilitat i exigència del dispositiu. Aquesta estructura permet garantir que els imports resultants siguin proporcionats i suficients per assegurar una execució adequada, segura i continuada del servei.

Atesa l'exigència operativa del contracte i la necessitat de garantir la disponibilitat efectiva dels perfils clau durant tota l'execució del dispositiu, els preus/hora del personal s'han determinat a partir de l'actualització dels imports de referència corresponents als darrers procediments de licitació promoguts per Fira Circuit per a serveis de naturalesa anàloga, aplicant-hi un increment lineal del 5%.

Preus/hora del personal amb increment del 5%					
Perfil	Tipus de jornada	Preu actual	Increment	Preu/hora resultant	
Director d'Organització de Servei	Laborable diürn	34,10 €	5%	35,81 €	
Director d'Organització de Servei	Laborable nocturn	37,18 €	5%	39,04 €	
Director d'Organització de Servei	Festiu diürn	36,50 €	5%	38,33 €	
Director d'Organització de Servei	Festiu nocturn	39,23 €	5%	41,19 €	
Cap d'Equip	Laborable diürn	29,31 €	5%	30,78 €	
Cap d'Equip	Laborable nocturn	31,95 €	5%	33,55 €	
Cap d'Equip	Festiu diürn	31,36 €	5%	32,93 €	
Cap d'Equip	Festiu nocturn	33,71 €	5%	35,40 €	
Vigilant de Seguretat	Laborable diürn	27,26 €	5%	28,62 €	
Vigilant de Seguretat	Laborable nocturn	29,99 €	5%	31,49 €	
Vigilant de Seguretat	Festiu diürn	29,44 €	5%	30,91 €	
Vigilant de Seguretat	Festiu nocturn	32,17 €	5%	33,78 €	

Pressupost de licitació:

Pressupost de licitació: **181.975,35.-€** (IVA exclòs), desglossat en els següents preus unitaris i partides:

Recursos Humans				5.371		165.447,07 €
Codi	Unitat	Partida	Tipus	Nº Unitats	Preu/Unt	Preu /part.
1_001	hora	Director d'Organització de Servei	Laborable diürn	175	35,81 €	6.266,75 €
1_002	hora	Director d'Organització de Servei	Laborable nocturn	80	39,04 €	3.123,20 €
1_003	hora	Director d'Organització de Servei	Festiu diürn	64	38,33 €	2.453,12 €
1_004	hora	Director d'Organització de Servei	Festiu nocturn	32	41,19 €	1.318,08 €

1_005	hora	Cap d'Equip	Laborable diürn	175	30,78 €	5.386,50 €
1_006	hora	Cap d'Equip	Laborable nocturn	80	33,55 €	2.684,00 €
1_007	hora	Cap d'Equip	Festiu diürn	64	32,93 €	2.107,52 €
1_008	hora	Cap d'Equip	Festiu nocturn	32	35,40 €	1.132,80 €
1_009	hora	Vigilant de Seguretat	Laborable diürn	2.285	28,62 €	65.396,70 €
1_010	hora	Vigilant de Seguretat	Laborable nocturn	1.040	31,49 €	32.749,60 €
1_011	hora	Vigilant de Seguretat	Festiu diürn	896	30,91 €	27.695,36 €
1_012	hora	Vigilant de Seguretat	Festiu nocturn	448	33,78 €	15.133,44 €

Atesa l'exigència operativa del contracte i la necessitat de garantir la disponibilitat efectiva dels perfils clau durant tota l'execució del dispositiu, s'aplica una actualització lineal del **5%** sobre els preus/hora del personal previstos en aquest Plec.

Recursos Materials Operatius					2.600,00 €
Codi	Unitat	Partida	Nº Unitats	Preu/Unt	Preu /part.
1_101	P.A.	Radiocomunicacions	1	2.000,00 €	2.000,00 €
1_102	P.A.	Control de rondes	1	600,00 €	600,00 €

Sistema temporal de videovigilància IP					21.801,98 €
Referència	Descripció	Quantitat	Preu/Unt	Preu /part.	Observacions
DS-2CD2643G2-LIZS2U(2.8-12mm)	DS-2CD2643G2-LIZS2U(2.8-12mm) Hikvision PRO Bullet IP 4Mpx 2.8~12mm MOTO Hybrid Light 60m MD2.0 Acusense MicroSD Alarm Audio Built-in mic H.265+ PoE+ IP67 IK10	10	173,89 €	1.738,92 €	
DS-1280ZJ-S	DS-1280ZJ-S Hikvision Junction Box	10	22,02 €	220,20 €	
CBOX-JA-M150-V1	CBOX-JA-M150-V1 Universal Pole Bracket	10	18,00 €	180,00 €	
POLE-450-D	POLE-450-D 4.5 Meter Pole For CCTV Camera and Dome installations	10	208,00 €	2.080,00 €	
DS-2DE7A425IWG1-E	DS-2DE7A425IWG1-E	4	575,34 €	2.301,37 €	
POLE-450-D-ACC	POLE-450-D-ACC POLE-450-D-ACC	10	0,00 €	0,00 €	Accessoris auxiliars
DS-1604ZJ-BOX-POLE	DS-1604ZJ-BOX-POLE Hikvision Speed Dome Pole Mount With Junction Box	4	95,10 €	380,40 €	
DS-2CD1T83G2P-LIUF/SL(2mm)	DS-2CD1T83G2P-LIUF/SL(2mm) Hikvision Value Panoramic Bullet IP	3	207,92 €	623,76 €	

	8Mpx 2mm Hybrid Light 30m MD2.0 H.265+ Built-in mic MicroSD Flashing light PoE IP67				
DS-1280ZJ-XS	DS-1280ZJ-XS Hikvision Junction Box	3	13,62 €	40,86 €	
DS-1275ZJ	DS-1275ZJ Hikvision Vertical Pole Mount	3	22,02 €	66,06 €	
DS-1600KI(B)	DS-1600KI(B) Hikvision Network Keyboard	1	1.734,48 €	1.734,48 €	
NX-Client1-PRO	NX-Client1-PRO Workstation NX Witness - SO Windows 11 Professional 64Bit - Procesador AMD Ryzen® 9 7900 - 64GB RAM - SSD NVMe 480GB - Formato sobremesa - GPU MSI Nvidia	1	4.004,00 €	4.004,00 €	
DS-D5027FN01	DS-D5027FN01 Hikvision monitor 27" FHD	1	223,16 €	223,16 €	
BOX-403022- IP65	BOX-403022-IP65 Polyester Box Air 403022 IP65 grey With Din Rail	4	84,00 €	336,00 €	
BOXPOLE-4030	BOXPOLE-4030 Pole and Wall Bracket	4	34,00 €	136,00 €	
TK-TSW202	TK-TSW202 Teltonika Industrial managed PoE Switch with 8 RJ45 Gigabit (8x PoE+) 2x SFP	4	230,00 €	920,00 €	
DC48V3A-DIN	DC48V3A-DIN DC 48 V / 3 A / 150 W Power Supply	4	56,00 €	224,00 €	
DS-7732NXI- I4/16P/VPro	DS-7732NXI-I4/16P/VPro Hikvision PRO AcuSeek NVR VPRO 32CH 32MPx 384Mbps 4HDD Alarms Audio POS MD2.0 Face Recognition AcuSense 16xPoE ports	1	1.035,72 €	1.035,72 €	
HD8TB	HD8TB Western Digital Surveillance HDD 8 TB	2	510,00 €	1.020,00 €	
POE,LAS60- 57CN-RJ45,60W	POE,LAS60-57CN- RJ45,60W HiPoE Injector up to 60W IEEE802.3af/at/bt	4	134,26 €	537,04 €	
	Subtotal subministrant equips CCTV (PVPR)			17.801,98 €	
	Implantació, muntatge, configuració i posada en servei			4.000,00 €	
	Total sistema temporal de videovigilància IP			21.801,98 €	

Els imports anteriors corresponen al cost estimat dels equips i treballs del sistema temporal de videovigilància IP, d'acord amb la relació de materials i la previsió d'implantació del contracte tècnic. El licitador haurà d'incloure dins l'oferta tots els costos necessaris per a la correcta execució del servei, incloent-hi, si escau, desmuntatge, trasllat, inventariat i emmagatzematge dels equips a les dependències de FIRA CIRCUIT.

Resum econòmic del pressupost base de licitació

Concepte	Import
Total recursos humans	165.447,07 €
Total recursos materials operatius	2.600,00 €
Total sistema temporal de videovigilància IP	21.801,98 €
Pressupost total màxim (sense IVA)	189.849,05 €
IVA 21%	39.868,30 €
PBL (amb IVA)	229.717,35 €

SOBRE Digital C - Oferta econòmica

L'oferta econòmica no podrà excedir el pressupost màxim de licitació. Dins del preu ofert hi estaran incloses tota mena de despeses o taxes necessàries que s'originin per motiu del contracte i de la seva execució, així com tots aquells elements identificats al contracte, Plec de Condicions Administratives, Plec de Condicions Tècniques, Proposta Tècnica i tota la documentació annexada.

Quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost màxim de licitació.

Qualsevol variació del tipus d'IVA serà aplicable a partir de la seva vigència.

IMPORTANT: La inclusió del pressupost indicat **dins de l'Oferta Tècnica** implicarà que la totalitat de l'oferta presentada pel licitador sigui descartada, i **no podrà ser tinguda en compte** per a l'adjudicació.

Clàusula 2. CONDICIONS DE FACTURACIÓ I PAGAMENT

2.1. Facturació del servei.

Les certificacions s'emetran amb caràcter mensual i es realitzaran d'acord amb l'estat real de les tasques associades al servei. En el cas del sistema temporal de videovigilància IP, la facturació podrà desglossar-se per fases d'execució (subministrament, implantació, explotació i retirada), sempre que aquest desglossament resulti coherent amb l'oferta presentada i sigui validat per FIRA CIRCUIT.

2.2. Condicions de pagament.

Les factures, un cop presentades per l'adjudicatari i conformades per FIRA CIRCUIT, seran satisfetes de la següent manera:

- Les rebudes entre els dies 1 i 25 de cada mes es pagaran als 30 dies de la seva recepció, amb venciment el dia 25.
- Les rebudes amb posterioritat al dia 25, entraran al calendari de pagaments del mes següent, és a dir, els 30 dies es computaran des del 25 del mes següent a la recepció de la factura amb venciment el dia 25.

2.3. Normes relatives a la facturació.

Si com a conseqüència de les relacions comercials entre les parts (FIRA CIRCUIT – ADJUDICATARI) s’han girat respectivament factures, aquestes compensaran l’import de les factures emeses i rebudes i quedaran extingits els debits i crèdits respectius.

FIRA CIRCUIT no acceptarà de l’ADJUDICATARI factures rebudes amb posterioritat als 60 dies següents a la finalització del servei.

En conseqüència, l’ADJUDICATARI haurà de notificar qualsevol incidència, omissió o error relacionat amb els temes de facturació, com a màxim, en el termini assenyalat dels 60 dies següents a la finalització del projecte.

Expressament es convé que amb caràcter general FIRA CIRCUIT no acceptarà cap contracte de *factoring* de l’ADJUDICATARI i no quedarà obligada FIRA CIRCUIT pels acord a què l’ADJUDICATARI hagi pogut arribar amb entitats bancàries.

Clàusula 3. REVISIÓ DE TARIFES

Donada la naturalesa del servei, no es preveu a revisió de tarifes.

Clàusula 4. ALTRES DESPESES

L’ADJUDICATARI es farà càrrec dels impostos, arbitris i altres taxes relacionades amb l’ús, la tinença i l’exercici de l’activitat objecte d’adjudicació.

Clàusula 5. CONTINGUT DEL SOBRE DIGITAL C

Les ofertes econòmiques hauran de ser presentades a través de la plataforma de contractació detallada en el Plec de Condicions Administratives. Les empreses hauran d’emplenar en aquesta plataforma la seva oferta econòmica i, així mateix, aportar degudament signada i en format pdf., el model d’oferta que s’adjunta al Plec de Condicions Administratives com a **Annex II**.

No haurà de completar-se per part de les empreses oferents la casella relativa a “Preu Total” inclosa en la secció de l’oferta econòmica de plataforma digital habilitada:

Precio Total (excluidas secciones facultativas)	0
---	---

L’empresa oferent si ho desitja podrà acompanyar un breu informe explicatiu sobre tots aquells arguments i dades o en general quantes qüestions hagi pres en consideració per a presentar la proposta econòmica.

Les ofertes hauran de tenir una validesa mínima de sis (6) mesos, comptats a partir de la data d’obertura de les ofertes. Passat aquest termini, sense que FIRA CIRCUIT hagi acordat l’adjudicació del contracte o la resolució del procediment restringit en un altre sentit, les empreses oferents tindran dret a retirar la seva oferta, sempre que ho indiquin així per escrit.

Les ofertes que no siguin retirades s’entendran vàlides i vinculants per al licitador amb caràcter general prevists en aquest Plec de Condicions.