

Àrea / Unitat Àrea d'Organització, Economia i Seguretat Ciutadana Contractació MSC		
Codi de verificació  6A6J1Y5C041F5Y4O14LW		
Document CON1AI00BP	Expedient 31796/2025	

ACTA DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ RELATIVA A LA PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEI DE MANTENIMENT DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMES I TELECOMUNICACIONS DE L'AJUNTAMENT DEL PRAT DE LLOBREGAT

Data: 5 de febrer de 2026
MESA VIRTUAL

Composició:

- President:
- Sr. Xavier Santamaria Jelonch, el tècnic superior en Dret del Servei de Contractació i Patrimoni, en substitució del Sr. Joan Alcayde Novell, el cap de Servei de Contractació i Patrimoni.
- Vocals:
- Sra. Concepción Castro Álvarez, la cap de Servei de Presidència, en substitució de la Sra. María Eugenia Abarca Martínez, la secretària de la Corporació.
- Sr. Sergio Yeste Sarrias, el tècnic superior en dret de Comptabilitat, en substitució de la Sra. Criseida Ramírez Domínguez, la interventora de la Corporació.
- Secretari:
- Sr. Cristian Serrano Villores, el tècnic d'administració general del Servei de Contractació i Patrimoni.

Els vocals, Sr. Joan de la Paz Sánchez, el cap de Servei de Sistemes i TIC i el Sr. Pedro Soteras Pérez, el cap d'Unitat d'Informàtica i Comunicacions no han assistit a la convocatòria i no han comunicat el motiu de la no assistència.

L'objecte de la sessió és proposar a l'òrgan de contractació l'adjudicació del contracte de **Servei de manteniment de la infraestructura de sistemes i telecomunicacions de l'Ajuntament del Prat de Llobregat**, amb un pressupost base de licitació que ascendeix a un import total 841.306,66 € IVA inclòs, amb una durada de dos anys, a favor de l'empresa que hagi presentat la millor oferta de conformitat amb l'establert a l'art. 145 LCSP.

Obert l'acte, el Secretari de la Mesa dona compte de la clàusula relativa als criteris d'adjudicació del Plec de clàusules administratives particulars.

De conformitat amb l'informe emès pel cap de Serveis de Sistemes i TIC, de data 4 de febrer de 2026, consistent en la valoració de la proposta en base als criteris d'adjudicació establerts en el plec de clàusules administratives, el contingut del quals es reproduïx literalment a continuació:

" ...

INFORME RELATIU A LA VALORACIÓ DELS CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA

OBJECTE DEL CONTRACTE: Servei de manteniment de la infraestructura de sistemes i telecomunicacions de l'Ajuntament del Prat de Llobregat

JUNTA DE GOVERN APROVACIÓ EXPEDIENT: 09-12-2025

PRESSUPOST MÀXIM DEL CONTRACTE: 695.294,76 € IVA exclòs, (841.306,66 IVA inclòs), pels 2 primers anys de contracte.

DETERMINACIÓ DEL PREU DEL CONTRACTE:

- Manteniment ordinari (P1) – A tant alçat
- Subministrament i manteniment correctiu (P2) – Preus unitaris.
- Manteniment seguretat i administració (P3) – Preus unitaris.

TERMINI DEL CONTRACTE: Dos anys amb una pròrroga per 2 anys més (2+2)

LICITADORS PRESENTATS:

Empresa, Integraciones Digitales Gold S.L. NIF: B63343156

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA, FINS A UN MÀXIM DE 100PUNTS:

Criteri A – Millora sobre el preu (fins a 60 punts)

- A.1 Manteniment ordinari (fins a 12 punts)
- A.2 Subministrament i manteniment correctiu – Preus unitaris i hores (fins a 26 punts)
- A.3 Subministrament i manteniment correctiu – Descompte material general (fins a 4 punts)
- A.4 Manteniment seguretat i Administració (fins a 18 punts)

Criteri B – Certificacions sobre els elements a mantenir (fins a 25 punts)

Criteri C – Idoneïtat i homogeneïtat amb les instal·lacions existents (fins a 10 punts)

Criteri D – Millora del temps de resolució, temps de resolució presencial (fins a 5 punts)

PROPOSTES ECONÒMIQUES PRESENTADES:

Empresa, Integraciones Digitales Gold S.L. NIF: B63343156, presenta una proposta econòmica de:

- Manteniment ordinari (P1) – Intervencions anuals – 26.344,50 € IVA exclòs
- Subministrament i manteniment correctiu (P2) – Preus unitaris i hores - Intervencions anuals – 178.389,50 € IVA exclòs

Preus ofertats				
Manteniment correctiu - Preus unitaris i hores				
Unitats estimades	Marca actual	Descripció	Preu Unitari	Total
9000		m de Cable de 4 parells trenats UTP	0,51 €	4.590,00 €
450		m de canal 73 de PVC 60x110 mm	5,48 €	2.466,00 €
450		m de canal blanca de PVC 20x50 mm	2,85 €	1.282,50 €
125		Fuetó 2RJ-45 UTP Cat.6A de 2 m Cca	3,88 €	485,00 €
150		Capsa 1 mòdul amb marc Simon 500	3,45 €	517,50 €
150		Placa 1 mòdul amb finestreta 50 x 50	2,45 €	367,50 €
150		Placa 2 mòduls amb finestreta Simon	3,10 €	465,00 €
150		Placa doble schuko Simon 500 CIMA	9,25 €	1.387,50 €
400		Connector mòdul femella RJ-45 UTP	3,94 €	1.576,00 €
400		Certificació de cable de dades amb	3,95 €	1.580,00 €
3000		m de tub corrugat PVC flexible M-25	0,52 €	1.560,00 €
750		m de mànega elèctrica 0,6/1kV 3x2,5	1,23 €	922,50 €
4		Automàtic magnetotèrmic 2x16A	25,00 €	100,00 €
4		Diferencial 2x25A 30 mA	75,25 €	301,00 €
15		Trasllat de lloc de treball	30,60 €	459,00 €
20		Revisió de lloc de treball	30,60 €	612,00 €
5		Panell 24P RJ-45 UTP Cat.6A buit	24,00 €	120,00 €
1		Rack mural 1 cos 12Us altura 19" fons 500 mm (totalment instal·lat i	165,00 €	165,00 €
6		Diferencial 2x25A 300 mA	120,00 €	720,00 €
5		Armari elèctric de superfície amb porta plana 52 mòduls PRAGMA 1024	195,00 €	975,00 €
2	Ruckus	Ruckus ICX 7150 Compact Switch, 8x 10/100/1000 PoE+ ports, 2x 1G SFP	450,00 €	900,00 €
3	Ruckus	Ruckus ICX 7150 Switch 24x10/100/1000 Mbps PoE+ ports, 2x1 GbE RJ45 uplink-ports, 4x1 GbE SFP uplink ports upgradable to up to	1.300,00 €	3.900,00 €
3	Ruckus	Ruckus ICX 7150 Switch, 48x 10/100/1000 PoE+ ports, 2x 1G RJ45 uplink-ports, 4x 1G SFP uplink ports	2.000,00 €	6.000,00 €
2	Ruckus	Mòdul MiniGbic LX Ruckus E1MG-LX-	500,00 €	1.000,00 €
10	Ruckus	Ruckus Wireless R550 punto de	461,00 €	4.610,00 €
10	Ruckus	Ruckus Wireless R320 punto de	245,00 €	2.450,00 €
3	Ubiquiti	Antena Sectorial 90o 5GHz MiMo 20	122,35 €	367,05 €
1	Ubiquiti	Radioenllaç Rocket M5 Ubiquiti	99,00 €	99,00 €
1		Targeta de xarxa SNMP SAI Inverter	160,00 €	160,00 €
2	Mikrotik	Router Mikrotik FTTH (Cloud Core Router 9 núcleos 7 RJ45 Gigabit, 1	440,00 €	880,00 €
20	HP	Base HP USB-C G5	141,16 €	2.823,20 €
10	HP	HP ProBook 460 G11 40,6 cm (16") - WUXGA - Intel Core Ultra 5 125U - 16	859,00 €	8.590,00 €
50	HP	HP 150 Ratolí amb Cable USB	9,40 €	470,00 €
50	HP	Teclat amb cable HP Pavilion 300	11,00 €	550,00 €
10	HP	Monitor HP E24 23.8" LED IPS FullHD	179,00 €	1.790,00 €
25	Kensington	Suport d'ordinador portàtil	24,50 €	612,50 €
20	Kingston	Memòria DDR4 16Gb compatible amb HP ProBook 450 G7/G8 Notebook PC	44,90 €	898,00 €
1		SAI 1000 VA PS 1000 on-line doble	450,00 €	450,00 €
10		SAI 3000 VA Rack 2Us on-line doble	625,00 €	6.250,00 €
2		SAI 5000 VA Rack 2Us on-line doble	2.100,00 €	4.200,00 €

Preus ofertats				
Manteniment correctiu - Preus unitaris i hores				
Unitats estimades	Marca actual	Descripció	Preu Unitari	Total
30	Mitel	Terminal telefònic IP Mitel 6865i	130,00 €	3.900,00 €
25	Plantronics	Auricular inalàmbic DECT	130,53 €	3.263,25 €
1300		Hora Tècnic sènior de sistemes, comunicacions i seguretat (inclòs la	52,00 €	67.600,00 €
475		Hora Tècnic Operari instal·lador de cablejat estructurat i fibra òptica	31,00 €	14.725,00 €
Manteniment correctiu - Descompte material general				
1	Material Generali Informàtica (https://office24.net)	15 %	21.250,00 €	21.250,00 €
				178.389,50 €

- Manteniment seguretat i administració (P3) – Intervencions anuals - 94.156.39 € IVA exclòs.

Preus ofertats				
Unitats estimades	Marca actual	Descripció	Preu Unitari	Total
2	WatchGuard	Seguretat perimetral - Firewall (WatchGuard Standard Support Renewal 1-yr for Firebox M4800 + WatchGuard Total Security Suite Renewal/Upgrade 1-yr for Firebox M4800)	9.426,03 €	18.852,06 €
625	WatchGuard	Seguretat perimetral - Doble factor identificació (WatchGuard AuthPoint Total Identity Security - 1 Year)	14,57 €	9.107,63 €
1270	ESET	Seguretat local - Antivirus EDR (ESET Protect Advanced en la Nube)	16,24 €	20.624,80 €
17	Matrix42	Matrix42 ITSM (Estimades per Agent)	1.275,49 €	21.683,40 €
17	Matrix42	Matrix42 UEM & Unified EndPoint (Estimades per Agent)	1.405,21 €	23.888,49 €
				94.156,39 €

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA, FINS A UN MÀXIM DE 100 PUNTS:

A. Millora sobre el preu (Fins 60 punts)

- A.1 Manteniment ordinari (P1) (fins a 12 punts)
- 12 punts per ser l'única empresa que presenta pressupost.
 - Adicionalment a l'apartat "PROPOSTES ECONÒMIQUES PRESENTADES: Manteniment ordinari (P1)" es presenta la proposta amb rebaixa sobre el preu de licitació.
- A.2 Subministrament i manteniment correctiu – Preus unitaris i hores (P2.1) (fins a 26 punts)
- 26 punts per ser l'única empresa que presenta pressupost,
 - Adicionalment a l'apartat "PROPOSTES ECONÒMIQUES PRESENTADES: Subministrament i manteniment correctiu" es presenta la llista de preus unitaris proposats pel licitador.
- A.3 Subministrament i manteniment correctiu – Descompte material general (P2.2) (fins a 4 punts).
- 4 punts per ser l'única empresa que presenta pressupost.
 - Adicionalment a l'apartat "PROPOSTES ECONÒMIQUES PRESENTADES: Subministrament i manteniment correctiu" es presenta la llista de preus unitaris proposats pel licitador.
- A.4 Manteniment seguretat (P3) (fins a 18 punts):
- 18 punts per ser l'única empresa que presenta pressupost.
 - Adicionalment a l'apartat "PROPOSTES ECONÒMIQUES PRESENTADES: Manteniment seguretat i administració (P3)" es presenta la llista de preus unitaris proposats pel licitador.

El total de punts de l'apartat A. Millora sobre el preu es de 60 punts

B. Certificacions sobre els elements a mantenir (Fins a 25 punts)

Àmbit / Producte		Certificació	Punts	Punts Obtinguts
B.1	Seguretat Perimetral (Firewall) – WatchGuard	Especialización WatchGuardONE o Network security sales Certification	3	3
B.2	Centraleta - Asterisk	Asterisk Certified Essentials o Asterisk Administrator (dCAA) o superior	3	3
B.3	CCTV - IProNet	Acreditació pel manteniment dels sistemes IProNet	3	3
B.4	Monitorització ESET	Partner Connect Program	3	3

B.5	Switch Acceso - Netgear	Certificat partner switching Netgear Prosafe de Netgear	2	2
B.6	Core Switching - Huawei	Certificat Routing i Switching (HCNA) i (HCIA) o superior	3	3
B.7	Wireless - Ruckus	Certificat ICX Implementer Exam de Ruckus ó Certificat SmartZone SE & Partner Assessment Accreditation Exam	3	3
B.8	Monitorització CNM (Custom Network Manager)	Certificat Integrador de primer nivell de l'aplicació CNM	2	2

A les bases s'indicava que "S'atorgaran **vint-i-cinc punts** als licitadors que presentin totes les acreditacions sol·licitades (o certificacions superiors)", donat que l'empresa INTEGRACIONES DIGITALES GOLD S.L. ha presentat totes les certificacions i acreditacions requerides,

El total de punts de l'apartat B. Certificacions sobre els elements a mantenir es de 25 punts.

c. Idoneïtat i homogeneïtat amb les instal·lacions existents (Fins a 10 punts)

Presentada declaració responsable relativa a tenir capacitat suficient per mantenir totes les marques d'alguns elements essencials a subministrat, detallat a l'annex IV, pestanya P2.

El total de punts de l'apartat C. Idoneïtat i homogeneïtat amb les instal·lacions existents es de 10 punts

d. Millora del temps de resolució, temps de resolució presencial (Fins a 5 punts)

Presentada declaració responsable amb els següents temps de resolució

Incidències crítiques	Temps de resolució màxima 1,5 hores
Incidències NO crítiques	Temps de resolució màxima 5 hores

A les bases s'indicava que per temps de resolució màxima de 1,5 hores en incidències crítiques s'atorgaven 2,5 punts i per temps de resolució màxima de 5 hores en incidències NO crítiques s'atorgaven 2,5 punts.

El total de punts de l'apartat D. Millora del temps de resolució, temps de resolució presencial es de 5 punts

Una vegada analitzada i valorada la proposta presentada, l'empresa Integraciones Digitales Gold S.L. obté la puntuació de 100 punts.

En el següent quadre es detallen les valoracions totals dels criteris automàtics:

SOBRE CRITERIS AUTOMÀTICS (	
CRITERIS, fins a un màxim de 100 punts	INTEGRACIONES DIGITALES GOLD S.L.
Criteri a), fins a 60 punts	60 punts
Criteri b) fins a 25 punts	25 punts
Criteri c) fins a 10 punts	10 punts
Criteri d) fins a 5 punts	5 punts
SUMA TOTAL	100 punts

Davant dels antecedents de les puntuacions obtingudes per l'empresa esmentada en els criteris de judici de valor i automàtics, es proposa a l'empresa Integraciones Digitales

Gold S.L., NIF:, B63343156 per haver obtingut la màxima puntuació, amb un total de 100 punts, amb un import de **597.780,78 €** IVA exclòs (**723.314,74 €** 21 % d'IVA inclòs).

Tenint en compte que els preus del manteniment ordinari (P1) és a un tant alçat i que els preus de subministrament i manteniment correctiu (P2) i de manteniment seguretat i administració (P3) son preus unitaris, la distribució pressupostària per anys quedaria segons el quadre següent:

Any	Període	Aplicació pressupostària	Import total (IVA exclòs)		Import total (IVA inclòs)
2026	abril - desembre	012.920.227.063	P1	19.848,60 €	24.016,80 €
			P2	154.661,04 €	187.139,86 €
			P3	83.908,90 €	101.529,77 €
2027	gener- desembre	012.920.227.063	P1	26.344,50 €	31.876,85 €
			P2	205.277,38 €	248.385,63 €
			P3	111.370,00 €	134.757,70 €
2028	gener- març	012.920.227.063	P1	6.495,90 €	7.860,04 €
			P2	50.616,34 €	61.245,77 €
			P3	27.461,10 €	33.227,93 €
TOTAL			685.983,76 €		830.040,35 €

MILLORES OFERIDES PER L'ADJUDICATARI EN ELS CRITERIS DE VALORACIÓ QUE APORTEN QUALITAT AL CONTRACTE:

L'adjudicatari s'ha compromès a reduir el temps de resolució d'incidències crítiques (1,5 hores) i no crítiques (5 hores). Aquesta reducció està valorada dins dels criteris avaluable.

IMPORT BAIXA PRESSUPOSTÀRIA RESPECTE A LA CONSIGNACIÓ DE LA LICITACIÓ:

L'adjudicatari presenta un pressupost total per les dues anualitats de 723.314,74 € (IVA inclòs) que representa una reducció de 117.991,92 € respecte al pressupost base de la licitació (841.306,66€ IVA inclòs), per dos anys, però atès que els apartats P2 i P3 son preus unitaris, la baixa pressupostària pels 2 anys respecte a la consignació de la licitació és de 11.266,31 €, repartits segons l'any com s'indica en la següent taula.

Any	Aplicació pressupostària	Import màxim (IVA inclòs)	Import presentat (IVA inclòs)	Baixa pressupostària (IVA inclòs)
2026	012.920.227.063	352.657,31 €	312.686,43 €	39.970,88 €
2027	012.920.227.063	420.653,33 €	415.020,71 €	5.633,16 €
2028	012.920.227.063	67.996,02 €	102.333,74 €	-34.337,72 €

TOTAL	841.306,66 €	830.040,35 €	11.266,31 €
--------------	--------------	--------------	-------------

L'oferta econòmica que es proposa suposa una baixa pressupostària per l'any 2026 de 39.970,88 €, IVA inclòs, a la partida 26 012 920 227 063.

Per l'any 2027 hi ha baixa pressupostària de 5.633,16 €, IVA inclòs, a la partida 27 012 920 227 063.

IMPORT ALTA PRESSUPOSTÀRIA RESPECTE A LA CONSIGNACIÓ DE LA LICITACIÓ

Per l'any 2028 hi ha un alta pressupostària perquè les previsions eren d'iniciar el contracte en març de 2026 fins febrer de 2028, però el contracte s'haurà d'iniciar en abril de 2026 amb la qual cosa, en 2028 hi ha 3 mesos de contracte en lloc dels 2 mesos previstos inicialment.

Per l'any 2028 hi ha alta pressupostària de 34.337,72 €, IVA inclòs, respecte a la consignació de la licitació a la partida 28 012 920 227 063.

...

A la vista de la proposta, de l'informe de valoració emès pel cap de Servei de Sistemes i TIC, de data 4 de febrer de 2026, i de la valoració obtinguda, la Mesa de Contractació dona la seva conformitat a l'informe i en compliment del que disposa l'article 150 de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic, acorda:

Primer.- Requerir al licitador Integraciones Digitales Gold SL, amb NIF. B63343156, de conformitat amb l'article 150 de la Llei 9/2017 de contractes del Sector Públic i amb el que disposa la clàusula IV.8 del Plec de Clàusules Administratives Particulars, perquè, en el termini màxim de 10 dies hàbils comptats a partir del dia següent a la recepció de la notificació del requeriment corresponent, presenti tota la documentació acreditativa del compliment dels requisits previs, previstos en l'article 140 de la LCSP, i aquella a la que es fa referència a la Declaració DEUC, i en concret la que es determini en el requeriment, vist que, aplicats els criteris d'adjudicació previstos al plec de clàusules administratives particulars, la seva proposta ha obtingut la millor puntuació relació qualitat- preu.

Es proposa a l'òrgan de contractació el següent:

Primer.- Aprovar la ponderació, que tot seguit s'indica, de la propostes de les empreses que s'han presentat a la licitació segons l'informe esmentat.

SOBRE CRITERIS AUTOMÀTICS	
CRITERIS, fins a un màxim de 100 punts	INTEGRACIONES DIGITALES GOLD S.L.
Criteri a), fins a 60 punts	60 punts
Criteri b) fins a 25 punts	25 punts
Criteri c) fins a 10 punts	10 punts
Criteri d) fins a 5 punts	5 punts
SUMA TOTAL	100 punts

Segon.- Adjudicar a l'empresa Integraciones Digitales Gold SL, amb NIF. B63343156, per haver obtingut una puntuació total de 100 punts, per un import per a la vigència del contracte, que es per 2 anys, de 597.780,78 € IVA exclòs (723.314,74 € 21 % d'IVA

inclòs), tenint en compte que els preus del manteniment ordinari és a un tant alçat i que els preus de subministrament i manteniment correctiu i de manteniment seguretat i administració son preus unitaris, segons l'oferta presentada i amb la millora de la redució del temps de resolució d'incidències crítiques (1,5 hores) i no crítiques (5 hores). Aquesta reducció està valorada dins dels criteris avaluable.

Finalitzat l'acte, es signa aquesta acta pel President juntament amb el Secretari, que en dóna fe.

El President,

El Secretari de la Mesa,