

Àrea / Unitat Àrea d'Organització, Governança i Economia Contractació MSC		
Codi de verificació  6Z2E4M2S2B115J1W066N		
Document CON1AI004B	Expedient 31796/2025	Data 16-01-2026

ACTA DE CONSTITUCIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ I D'OBERTURA DELS SOBRES A RELATIU A LA DOCUMENTACIÓ ACREDITATIVA DEL COMPLIMENT DEL REQUISITS PREVIS I B RELATIU ALS CRITERIS AUTOMÀTICS DEL PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT PER A LA CONTRACTACIÓ SERVEI DE MANTENIMENT DE LA INFRAESTRUCTURA DE SISTEMES I TELECOMUNICACIONS DE L'AJUNTAMENT DEL PRAT DE LLOBREGAT

Data: 15 de gener de 2026

Hora: 11:15 hores

MESA VIRTUAL

Composició:

- President:
- Sr. Joan Alcaide Novell, el cap de Servei de Contractació i Patrimoni.

- Vocals:
- Sra. Mercedes Caballé Rodríguez, la cap de Servei d'Assessoria Jurídica, en substitució de la Sra. María Eugenia Abarca Martínez, la secretària de la Corporació.
- Sra. Maribel Rivero del Hoyo, la cap de Comptabilitat, es substitució de la Sra. Criseida Ramírez Domínguez, la interventora de la Corporació.
- Sr. Joan de la Paz Sánchez, el cap de Servei de Sistemes i TIC.

- Secretari:
- Sra. Cristian Serrano Villares, el tècnic d'administració general de Contractació i Patrimoni.

L'objecte de la sessió és la constitució de la Mesa i l'obertura dels sobres A, relatiu a la documentació acreditativa del compliment de requisits previs de la contractació i B, relatiu als criteris automàtics, del 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.

Es procedeix a l'obertura del sobre A mitjançant l'eina de Sobre Digital, en la que consten que han presentat proposta dins del termini fixat i en la forma pertinent, les següents empreses:

- Integraciones Digitales Gold SL NIF. B63343156

Posteriorment, la Mesa procedeix a la qualificació de la documentació administrativa acreditativa dels requisits a què fa referència l'article 140 de la LCSP, així com de l'exigida en el Plec de Clàusules Administratives Particulars reguladores de la licitació.

No s'observen defectes en la documentació presentada per l'empresa, sens perjudici que acreditati tots els requisits de capacitat i solvència exigits en el Plec de Clàusules Administratives Particulars d'aquesta licitació.

Posteriorment, es procedeix a l'obertura del sobre B relatiu als criteris automàtics, amb el resultat següent:

– **Empresa: Integraciones Digitales Gold SL NIF. B63343156:**

- Presenta annex IV-P1 model proposta econòmica.

P3		Manteniment ordinari - Intervencions anuals	PREU MÀXIM 31.000,00 €	PREU OFERTAT 26.344,50 €	DIFERÈNCIA 4.655,50 €	VERDADERO
		Desgloss (previsió / supòsit)			Preus ofertats	
Unitats estimades	Descripció	Preu Unitari	Total	Descripció	Preu Unitari	Total
1	Seguiment del Servei	4.000,00 €	4.000,00	Seguiment del Servei	2.704,00 €	2.704,00 €
117	Manteniment càmeres CCTV			Manteniment càmeres CCTV	46,50 €	5.440,50 €
1	Manteniment predictiu, preventiu i conductiu	27.000,00 €	27.000,00	Manteniment predictiu, preventiu i conductiu	23.640,50 €	18.200,00 €
1			31.000,00			26.344,50 €

- Presenta annex IV-P2 model proposta econòmica.

			PREU MÀXIM	PREU OFERTAT	DIFERÈNCIA			
P2	Manteniment correctiu - Intervencions anuals		214.922,38 €	178.389,50 €	36.532,88 €			
P2.1	Manteniment correctiu - Preus unitaris i hores		189.922,38 €	157.139,50 €	32.782,88 €			
P2.2	Manteniment correctiu - Descompte material general		25.000,00 €	21.250,00 €	3.750,00 €			
Desgloss (previsió / supòsit)			Preus ofertats					
Unitats estimades	Marca actual	Descripció	Preu Unitari	Total	Descripció	Descompte	Preu Unitari	Total
Manteniment correctiu - Preus unitaris i hores								
P2.1	9000	m de Cable de 4 parells trenats UTP Cat.6A Cca	0,55 €	4.950,00 €	m de Cable de 4 parells trenats UTP		0,51 €	4.590,00 €
P2.1	450	m de canal 75 de PVC 60x110 mm sense separador	5,65 €	2.542,50 €	m de canal 75 de PVC 60x110 mm		5,48 €	2.466,00 €
P2.1	450	m de canal blanca de PVC 20x50 mm amb separador	3,12 €	1.404,00 €	m de canal blanca de PVC 20x50 mm		2,85 €	1.282,50 €
P2.1	125	Fueto 2RJ-45 UTP Cat.6A de 2 m Cca	4,75 €	593,75 €	Fueto 2RJ-45 UTP Cat.6A de 2 m Cca		3,88 €	485,00 €
P2.1	150	Capsa 1 mòdul amb marc Simon 500 CIMA	4,36 €	654,00 €	Capsa 1 mòdul amb marc Simon 500		3,45 €	517,50 €
P2.1	150	Placa 1 mòdul amb finestreta 50 x 50 mm Simon 500 CIMA	2,85 €	427,50 €	Placa 1 mòdul amb finestreta 50 x 50		2,45 €	367,50 €
P2.1	150	Placa 2 mòduls amb finestreta Simon 500 CIMA	3,55 €	532,50 €	Placa 2 mòduls amb finestreta Simon		3,10 €	465,00 €
P2.1	150	Placa doble schuko Simon 500 CIMA	10,98 €	1.647,00 €	Placa doble schuko Simon 500 CIMA		9,25 €	1.387,50 €
P2.1	400	Connector mòdul femella RJ-45 UTP Cat.6A	4,25 €	1.700,00 €	Connector mòdul femella RJ-45 UTP		3,94 €	1.576,00 €
P2.1	400	Certificació de cable de dades amb equip fluke	4,07 €	1.628,00 €	Certificació de cable de dades amb		3,95 €	1.580,00 €
P2.1	3000	m de tub corrugat PVC flexible M-25 no propagador de la flama	0,56 €	1.680,00 €	m de tub corrugat PVC flexible M-25		0,52 €	1.560,00 €
P2.1	750	m de mànega elèctrica 0,6/1kV 3x2,5 mm2 Cca	1,25 €	937,50 €	m de mànega elèctrica 0,6/1kV 3x2,5		1,23 €	922,50 €
P2.1	4	Automàtic magnetotèrmic 2x16A	28,67 €	115,48 €	Automàtic magnetotèrmic 2x16A		25,00 €	100,00 €
P2.1	4	Diferencial 2x25A 30 mA	85,25 €	341,00 €	Diferencial 2x25A 30 mA		75,25 €	301,00 €
P2.1	15	Trasllat de lloc de treball	32,00 €	480,00 €	Trasllat de lloc de treball		30,60 €	459,00 €
P2.1	20	Revisió de lloc de treball	32,00 €	640,00 €	Revisió de lloc de treball		30,60 €	612,00 €
P2.1	5	Panel 24P RJ-45 UTP Cat.6A buit	25,00 €	125,00 €	Panel 24P RJ-45 UTP Cat.6A buit		24,00 €	120,00 €
P2.1	1	Rack mural 1 cos 12U altura 19" fons 500 mm (totalment instal·lat i connexionat)	190,00 €	190,00 €	Rack mural 1 cos 12U altura 19" fons 500 mm (totalment instal·lat i		165,00 €	165,00 €
P2.1	6	Diferencial 2x25A 300 mA superimmunitat per a CPD	131,55 €	789,30 €	Diferencial 2x25A 300 mA		120,00 €	720,00 €
P2.1	5	Armari elèctric de superfície amb porta plana 52 moduls PRAGMA 1024 + PRA 164148	273,37 €	1.366,85 €	Armari elèctric de superfície amb porta plana 52 moduls PRAGMA 1024		195,00 €	975,00 €
P2.1	2	Ruckus ICX 7150 Compact Switch, 8x 10/100/1000 PoE+ ports, 2x 1G SFP uplink-ports, 6W PoE budget	788,00 €	1.576,00 €	Ruckus ICX 7150 Compact Switch, 8x 10/100/1000 PoE+ ports, 2x 1G SFP		450,00 €	900,00 €
P2.1	3	Ruckus ICX 7150 Switch 24x10/100/1000 Mbps PoE+ ports, 2x1 GbE RJ45 uplink-ports, 4x1 GbE SFP uplink ports upgradable to up to 4x 10G SFP+ with license, 370W PoE budget, basic L3 (static routing and RIP)	1.598,00 €	4.794,00 €	Ruckus ICX 7150 Switch 24x10/100/1000 Mbps PoE+ ports, 2x1 GbE RJ45 uplink-ports, 4x1 GbE SFP uplink ports upgradable to up to 4x 10G SFP+ with license, 370W PoE budget, basic L3 (static routing and RIP)		1.300,00 €	3.900,00 €
P2.1	3	Ruckus ICX 7150 Switch, 48x 10/100/1000 PoE+ ports, 2x 1G RJ45 uplink-ports, 4x 1G SFP uplink ports upgradable to up to 4x 10G SFP+ with license, 370W PoE budget, basic L3 (static routing and RIP)	2.249,00 €	6.747,00 €	Ruckus ICX 7150 Switch, 48x 10/100/1000 PoE+ ports, 2x 1G RJ45 uplink-ports, 4x 1G SFP uplink ports upgradable to up to 4x 10G SFP+ with license, 370W PoE budget, basic L3 (static routing and RIP)		2.000,00 €	6.000,00 €
P2.1	2	Ruckus MiniBic LX Ruckus ESMD-LX OM-SMF	1.100,00 €	2.200,00 €	Ruckus MiniBic LX Ruckus ESMD-LX		500,00 €	1.000,00 €
P2.1	10	Ruckus Wireless R550 punto de acceso Indoor 802.11ac Wave2	550,00 €	5.500,00 €	Ruckus Wireless R550 punto de		461,00 €	4.610,00 €
P2.1	10	Ruckus Wireless R320 punto de acceso Indoor 802.11ac Wave2	360,00 €	3.600,00 €	Ruckus Wireless R320 punto de		245,00 €	2.450,00 €
P2.1	3	Ubiquiti Antena Sectorial 90° 5GHz MIMO 20 dBi Ubiquiti	150,00 €	450,00 €	Ubiquiti Antena Sectorial 90° 5GHz MIMO 20		122,35 €	367,05 €
P2.1	1	Ubiquiti Radioenllaç Rocket M5 Ubiquiti	100,00 €	100,00 €	Ubiquiti Radioenllaç Rocket M5 Ubiquiti		99,00 €	99,00 €
P2.1	1	Targeta de xarxa SNMP SMI Inverter	164,00 €	164,00 €	Targeta de xarxa SNMP SMI Inverter		160,00 €	160,00 €
P2.1	2	Mikrotik Router Mikrotik FTTH (Cloud Core Router 9 núcleos 7 RJ45 Gigabit, 1 SFP+ 10 GB)	450,00 €	900,00 €	Mikrotik Router Mikrotik FTTH (Cloud Core Router 9 núcleos 7 RJ45 Gigabit, 1		440,00 €	880,00 €
P2.1	20	HP Base HP USB-C G5	170,00 €	3.400,00 €	Base HP USB-C G5		141,16 €	2.823,20 €
P2.1	10	HP HP ProBook 460 G11 40,6 cm (16") - WUXGA - Intel Core Ultra 5 125U - 16 GB - 512 GB SSD - Placa - Intel Chip - 1920 x 1200 - Windows 11 Pro	860,00 €	8.600,00 €	HP ProBook 460 G11 40,6 cm (16") - WUXGA - Intel Core Ultra 5 125U - 16		859,00 €	8.590,00 €
P2.1	50	HP HP 150 Ratolí amb Cable USB	12,00 €	600,00 €	HP 150 Ratolí amb Cable USB		9,40 €	470,00 €
P2.1	50	HP Teclat amb cable HP Pavilion 300	12,00 €	600,00 €	Teclat amb cable HP Pavilion 300		11,00 €	550,00 €
P2.1	10	HP Monitor HP E24 23,8" LED IPS FullHD	180,00 €	1.800,00 €	Monitor HP E24 23,8" LED IPS FullHD		179,00 €	1.790,00 €
P2.1	25	Kensington Suport d'ordinador portàtil Kensington Easy Riser	25,00 €	625,00 €	Suport d'ordinador portàtil Kensington Easy Riser		24,50 €	612,50 €
P2.1	20	Kingston Memòria DDR4 16Gb compatible amb HP ProBook 450 G7/G8 Notebook PC	45,00 €	900,00 €	Memòria DDR4 16Gb compatible amb HP ProBook 450 G7/G8 Notebook PC		44,90 €	898,00 €
P2.1	1	SAI 1000 VA PS 1000 on-line doble conversió	755,00 €	755,00 €	SAI 1000 VA PS 1000 on-line doble		450,00 €	450,00 €
P2.1	10	SAI 3000 VA Rack 2U on-line doble conversió	900,00 €	9.000,00 €	SAI 3000 VA Rack 2U on-line doble		625,00 €	6.250,00 €
P2.1	2	SAI 5000 VA Rack 2U on-line doble conversió	2.200,00 €	4.400,00 €	SAI 5000 VA Rack 2U on-line doble		2.100,00 €	4.200,00 €
P2.1	30	Mitel Terminal telefònic IP Mitel 6865	153,00 €	4.590,00 €	Terminal telefònic IP Mitel 6865		130,00 €	3.900,00 €
P2.1	25	Plantronics Auricular inalàmbric DECT Plantronics, model CS540 convertible	138,00 €	3.450,00 €	Auricular inalàmbric DECT Plantronics, model CS540 convertible		130,53 €	3.263,25 €
P2.1	1300	Hora Tècnic sènior de sistemes, comunicacions i seguretat (inclosa la part proporcional de costos de desplaçament, dietes)	66,00 €	85.800,00 €	Hora Tècnic sènior de sistemes, comunicacions i seguretat (inclosa la		52,00 €	67.600,00 €
P2.1	475	Hora Tècnic Operari Instal·lador de cablejat estructurat i fibra òptica (inclosa la part proporcional de costos de desplaçament i dietes)	35,00 €	16.625,00 €	Hora Tècnic Operari Instal·lador de cablejat estructurat i fibra òptica		31,00 €	14.725,00 €
Manteniment correctiu - Descompte material general								
P2.2	1	Material General Informàtica (https://office24.net)	25.000,00 €	25.000,00 €		15%	21.250,00 €	21.250,00 €
17.301				214.922,38 €				178.389,50 €

- Presenta annex IV

P3 Manteniment correctiu - Intervencions anuals			PREU MÀXIM	PREU OFERTAT	DIFERÈNCIA			
			111.370,00 €	94.156,39 €	17.213,61 €			
Desgloss (previsió / supòsit)			Preus ofertats					
Unitats estimades	Marca actual	Descripció	Preu Unitari	Total	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)	9.450,00 €	18.900,00 €		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)	25,60 €	16.000,00 €		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)	24,02 €	30.500,00 €		Seguretat local - Antivirus EDR (ESET Protect Advanced en la Nube)	16,24 €	20.634,80 €
17	Matrix42	Matrix42 TSM (Estimades per Agent)	1.285,29 €	21.850,00 €		Matrix42 TSM (Estimades per Agent)	1.275,49 €	21.683,40 €
17	Matrix42	Matrix42 UEM & Unified EndPoint (Estimades per Agent)	1.418,82 €	24.120,00 €		Matrix42 UEM & Unified EndPoint (Estimades per Agent)	1.405,21 €	23.888,49 €
1.931				111.370,00 €				94.156,39 €

- Presenta altra documentació.

S'admet provisionalment la proposició.

La Mesa acorda fer tramesa de les anteriors ofertes i de l'expedient al departament de Sistemes i TIC, per tal d'emetre informe de valoració de les proposicions econòmiques i altres criteris automàtics, de conformitat amb el que estableix l'article 157 de la LCSP.

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

El Secretari de la Mesa,

El president,