



Resolució complementària a l'adjudicació del contracte PR-2023-403

Contracte: Contracte administratiu	Unitat Promotora: Subdirecció General d'Obres i Serveis
Tipus: Subministraments	
Expedient: PR-2023-403	Procediment: Obert
Objecte: Contracte mixt de subministrament i servei d'instal·lació d'equips audiovisuals per a diferents edificis adscrits al Departament de la Presidència, dividit en 4 lots.	

	Import base €	IVA €	Import total €
Valor estimat del contracte (sense IVA):	687.257,42 €		
Pressupost base de licitació :	687.257,42 €	144.324,06 €	831.581,48 €
Termini d'execució:	Des de la data de formalització del contracte i, com a màxim, fins el 31 de desembre de 2023; o prèviament, quan es faci la recepció dels equips audiovisuals i hagin estat completades les proves de funcionament i verificat el seu correcte funcionament de la instal·lació de l'equipament audiovisual. El contracte no es podrà prorrogar.		

Nº lot	Descripció	Import base sense IVA €	IVA €	Import total amb IVA €	Import màxim d'adjudicació amb IVA€
1	Equip audiovisual per al Palau Centelles	65.345,27 €	13.722,51 €	79.067,78 €	59.968,23 €
2	Equip audiovisual per al Palau de la Generalitat	171.346,40 €	35.982,74 €	207.329,14 €	155.709,58 €
3	Equip audiovisual per a la Delegació de Madrid	56.516,32 €	11.868,43 €	68.384,75 €	50.062,36 €
4	Equip audiovisual per al Palau de Pedralbes	394.049,43 €	82.750,38 €	476.799,81 €	392.246,81 €

Antecedents

1. La secretària general del Departament de la Presidència, per resolució de data 10 d'octubre de 2023, va adjudicar l'expedient de contractació de referència, amb les característiques següents:

Lot 1 - Equip audiovisual per al Palau Centelles:

Empresa adjudicatària: Backup Audiovisuals, SL
Import màxim d'adjudicació: 59.968,23 € (IVA inclòs)



Lot 2 - Equip audiovisual per al Palau de la Generalitat:

Empresa adjudicatària: Backup Audiovisuals, SL
Import màxim d'adjudicació: 155.709,58 € (IVA inclòs)

Lot 3 - Equip audiovisual per a la Delegació de Madrid:

Empresa adjudicatària: DOMINION INDUSTRY & INFRASTRUCTURES, SL
Import màxim d'adjudicació: 50.062,36 € (IVA inclòs)

Lot 4 - Equip audiovisual per al Palau de Pedralbes:

Empresa adjudicatària: DOMINION INDUSTRY & INFRASTRUCTURES, SL
Import màxim d'adjudicació: 392.246,81 € (IVA inclòs)

Els imports d'adjudicació són un màxim que s'exhaurirà o no en funció del material finalment subministrat, segons els preus unitaris oferts. En qualsevol cas no es garanteix cap volum mínim de despesa.

Fonaments de dret

1. S'han acomplert els tràmits procedimentals necessaris per a l'adjudicació del contracte, d'acord amb allò que disposa l'article 150 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i el Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (LCSP).
2. En virtut de la competència que m'atribueix la legislació vigent, d'acord amb el punt 1.1 de la Resolució PRE/3588/2022, de 7 de novembre, de delegació de competències de la persona titular del Departament de la Presidència a diferents òrgans del Departament (DOGC núm. 8797, de 21.11.2022).

Resolc

1. Establir els preus unitaris que regeixen aquesta contractació, per a cada lot, d'acord amb el desglossament següent:

Lot 1 - Equip audiovisual per al Palau Centelles:

Empresa adjudicatària: Backup Audiovisuals, SL
Import màxim d'adjudicació: 59.968,23 € (IVA inclòs)



Preus unitaris del lot 1:

Núm.	Descripció	Marca o equivalent	Model o equivalent	Preu unitari ofertat (IVA exclòs)
1	Rack mòbil 16U			924,71 €
2	Receptor microfonia sense fils	BOSCH	DCNM-WAP	2.353,79 €
3	Receptor microfonia sense fils	SHURE	ULXD4DE-H51	3.200,31 €
4	Mixer	ALESIS	Multimix 10	360,44 €
5	Amplificador			1.018,12 €
6	Control de càmera	PANASONIC	AW-RP60GJ	2.301,30 €
7	Distribuïdor de vídeo			357,65 €
8	Capturadora	BLACKMAGIC	Webpresenter	730,00 €
9	Monitor 7"			814,44 €
10	Embebedor àudio analògic	BLACKMAGIC		410,59 €
11	Desembebedor de senyal àudio analògic	BLACKMAGIC		410,59 €
12	Conversor USB a AUDIO-DI	RADIAL	USB-Pro	296,67 €
13	Conversor HDMI a HD-SDI	BLACKMAGIC		222,35 €
14	Altaveu tipus columna	JBL		306,40 €
15	Combinador antena per microfonia sense fils			549,00 €
16	Transmissor de microfonia sense fils de petaca			696,74 €
17	Micròfon sense fils per faristol	SHURE	MX418S/C	293,70 €
18	Micròfon sense fils de mà	SHURE	SM58-ULXD2	706,08 €
19	Micròfon sense fils de sobretaula	BOSCH	DCNM-WD	743,42 €
20	Joc de bateries per micròfons sense fils	BOSCH	DCN-WLION	186,47 €
21	Carregador de bateries	BOSCH	DCNM-WCH05	672,37 €
22	Pantalla TV-55"	SONY		860,00 €
23	Càmera TV	Panasonic	AW-HE20KE	1.595,56 €
24	Projector WUXGA-LCD làser		WUXGA	7.501,11 €



25	Pantalla elèctrica per a projeccions			895,29 €
26	Conductor de coure RZ1-K, 1x2.5mm2			2,00 €
27	Safata reixa metàl·lica 200x60 amb envà separador	REJIBAND		30,00 €
28	Caixa de derivacions 100x100 plàstic			6,00 €
29	Caixa de connexions per empotrar a rodapeu de: 2x16A+2xRJ45+1xBNC+2xXL R			90,00 €
30	Caixa de connexions per empotrar a rodapeu de: 2x16A+2xRJ45+4xBNC+5xXL R			185,00 €
31	Caixa de connexions per empotrar a rodapeu de: 6xBNC+6xXLR			185,00 €
32	Latiguillo 1x1.5mm2 de terres			1,00 €
33	Latiguillo BNC-HD/SDI-BNC			10,00 €
34	Latiguillo BCN-RG59-BNC			10,00 €
35	Latiguillo XLR- apantallat1.5mm2-XLR			10,00 €
36	Cablejat HD-SDI-VK6			9,00 €
37	Cablejat altaveus vermell-negre 2x2.5mm2			1,00 €
38	Trípode per altaveu			77,00 €
39	Cablejat megafonia RG59-radiofreqüència			1,00 €
40	Cablejat megafonia apantallat 2x1.5mm2			7,00 €
41	Cablejat HD-SDI-VK6 per pantalla TV			9,00 €
42	Suport mòbil per TV-55"			412,50 €
43	Cablejat HD-SDI-VK6 per càmera TV			9,00 €
44	Suport de paret per càmera TV			100,00 €
45	Cablejat HD-SDI-VK6 per projector			9,00 €
46	Suport sostre per projector			100,00 €



Lot 2 - Equip audiovisual per al Palau de la Generalitat:

Empresa adjudicatària: Backup Audiovisuals, SL
Import màxim d'adjudicació: 155.709,58 € (IVA inclòs)

Preus unitaris del lot 2:

Núm.	Descripció	Marca o equivalent	Model o equivalent	Preu unitari
1	Camcorder d'home ENG Full HD P2 high-end.	PANASONIC	AJ-PX5100GJ	17.459,77 €
2	Visor HD en color			3.076,24 €
3	Objectiu 2/3" HDGC			2.500 €
4	Kit de conversió estudi per a IF PRO i HDGC			1.196,13 €
5	Kit de micròfon de canó estèreo per a AJ-SDX900, SPX900 i SPX800			1.197,52 €
6	Bateria MINI de ió liti tipus A-B de 155W			230 €
7	Carregador de bateries simultanis canals-Alimentador			120 €
8	Targeta de memòria P2 de 60GB. Velocitat 1,2 Gbps			526,46 €
9	Kit: ròtula 504X, trípode Alu Twin, estabilitzador de terra i balsa			729,02 €
10	Braç per a trípode	Manfrotto		66,90 €
11	Dolly portàtil Cine/Vídeo per a trípodes			545,41 €
12	Sòcol de trípode			171,03 €
13	LED panel	Copper	6115-series, P1.583	984,86 €
14	LED panel (recanvis)	Copper	6115-series, P1.583	984,86 €
15	Marc perimetral			1.992,32 €
16	Processador, LED Sending Card	Novastar	MCTRL4K	4.333,33 €
17	Transmissor de fibra òptica per a HDMI	Extron	FOX3 T 101 SM, 4K/60.	1.754,44 €



18	Receptor de fibra òptica per a HDMI	Extron	FOX3 R 101 SM, 4K/60.	1.754,44 €
19	Electrònica de control amb botonera	Pulse	4K + SB80-2, Analog Way	10.224,44 €
20	Projector 3LCD Làser. 4500 lúmens. Lent Fixe 1,33 - 2,16:1. Negre. Full HD 1080p, 1920 x 1080, 16:9. Reprodueix contingut directament des d'una memòria USB.	EB	L255F	1.248,89 €

Lot 3 - Equip audiovisual per a la Delegació de Madrid:

Empresa adjudicatària: DOMINION INDUSTRY & INFRASTRUCTURES, SL
Import màxim d'adjudicació: 50.062,36 € (IVA inclòs)

Preus unitaris del lot 3:

Núm.	Descripció	Marca equivalent	Model equivalent	Preu unitari
1	Mesclador petit (caixetí AV inclòs)	SOUNDCRAFT	NOTEPAD-5	162,49 €
2	Set de microfonia sense fils amb transmissor de mà	SHURE	SLXD24E/SM58 H56	921,40 €
3	Distribuïdor d'antenes actiu per a 4 receptors	SHURE	UA844+SWBE	1.161,51 €
4	Antena direccional activa + suports	SHURE	UA874WB + SH UA505	890,66 €
5	Micròfon de flexo de 45cm	SHURE	MX412C	413,83 €
6	Micròfon de sobretaula amb flexo de 45cm	SHURE	MX412D C	526,75 €
7	Mesclador digital d'àudio 16:16	SOUNDCRAFT	SI EXPRESSION 1	4.018,90 €
8	Set de matriu de commutació de vídeo HD-SDI	EXTRON	SMX 88 HDMI	6.133,96 €



9	Set de conversors HD-SDI/HDMI	BLACKMAGIC	Micro Converter SDI to HDMI + HDMI to SDI	193,58 €
10	Projector Làser 3LCD WUXGA 6.200 Lúmens	PANASONIC	PT-VMZ61BEJ	2.952,76 €
11	Pantalla elèctrica 2656x1660 16:10	SPACE	SPACE	1.830,94 €
12	Mesclador de vídeo professional dissenyat per a treballs d'alta definició	BLACKMAGIC	ATEM 2 M/E Constellation HD	2.329,84 €
13	Monitor 17,3". 1920x1080 píxels	JVC	DT-G17E	2.605,04 €
14	Caixetí de connexió de vídeo, àudio i dades d'escenari	PINANSON		465,98 €
15	Set d'extensors DTP HDMI 4K 330 Tx-Rx	EXTRON	DTP HDMI 4K 330 Rx Tx	1.350,94 €
16	Caixa de injecció directe	RADIAL	USB-PRO	464,68 €
17	Monitor de 75" UHD 4K, 24/7	PHILIPS	75BDL4511D/00	2.360,04 €
18	TV 50" QLED Ultra HD 4K Smart TV	PHILIPS	50BFL2214/12	861,79 €
19	TV 32" QLED Full HD	PHILIPS	32BDL3511Q/00	574,28 €
20	Gravador HyperDeck Studio HD Plus	BLACKMAGIC	HYPERDECK STUDIO HD PLUS	1.096,30 €

Lot 4 - Equip audiovisual per al Palau de Pedralbes:

Empresa adjudicatària: DOMINION INDUSTRY & INFRASTRUCTURES, SL

Import màxim d'adjudicació: 392.246,81 € (IVA inclòs)

Preus unitaris del lot 4:

Núm.	Descripció	Marca o equivalent	Model o equivalent	Preu unitari
1	Armari rack 42U mòbil			1.655,17 €



2	Embebedor àudio analògic	BLACK MAGIC	Mini Converter Audio to SDI	259,45 €
3	Desembebedor de senyal àudio analògic	BLACK MAGIC	Mini Converter Audio to SDI	259,45 €
4	Pantalla LCD-43"	SONY	43BDL4511D/00	793,10 €
5	Pantalla LCD-65"	SONY	65BDL4511D/00	1.193,10 €
6	Gravador 4k amb disc dur SSD-1TB	BLACKMAGIC	HyperDeck Extreme 4K HDR	3.717,93 €
7	Receptor microfonia sense fils quàdruple	SHURE	ULXD4QE H51	7.548,36 €
8	Taula so digital 17 faders	YAMAHA	TF1	3.037,03 €
9	Taula so digital 33 faders	YAMAHA	TF5	4.431,72 €
10	Control càmera	PANASONIC	AW-RP150GJ	5.398,37 €
11	Mesclador vídeo. 13 entrades i 6 sortides	ROSS VIDEO	CB-9 PANEL + CBF-113	15.655,17 €
12	Mesclador vídeo. 9 entrades i 6 sortides	ROSS VIDEO	CB-9 PANEL + CBF-109	14.132,41 €
13	Amplificador àudio	BOSE	POWERSPACE P4150+	1.660,69 €
14	Distribuïdor àudio analògic	DAP AUDIO	AS-8	260,69 €
15	Conversor USB a audio-DI	RADIAL	USB PRO	315,34 €
16	Monitor rack 4k	BLACK MAGIC	SmartScope Duo 4K	796,15 €
17	Patch àudio	PINANSON	0	388,97 €



18	Patch vídeo	PINANSON	0	346,82 €
19	Amplificador de distribució	BLACK MAGIC	Mini Converter SDI Distribution	213,79 €
20	Altaveus tipus columna	BOSE	MA12	888,28 €
21	Combinador antena per sistema sense fils	SHURE	UA844+SWB-E	849,10 €
22	Transmissor digital sense fils de petaca	SHURE	ULXD1+MX153B/O- TQG	862,40 €
23	Transmissor de microfonia de mà	SHURE	ULXD2/SM58 H51	777,20 €
24	Micròfon de flexo per faristols	SHURE	MX418S/C	302,52 €
25	Micròfon de sobre-taula amb coll de signe	SHURE	MX412D/N	312,08 €
26	Pantalla LCD-75"	SONY	75BDL4511D/00	1.620,69 €
27	Càmera TV 4k	PANASONIC	AW-UE150	11.324,69 €
28	Antena punt accés microfonia sense fils	BOSCH	DCNM-WAP	2.752,08 €
29	Transmissor digital microfonia sense fils sobretaula	BOSCH	DCNM-WD + DCNM-MICL	935,26 €
30	Joc de bateries per microfonia sense fils	BOSCH	DCNM-WLIION	231,08 €
31	Carregador de bateries per microfonia sense fils	BOSCH	DCNM-WCH05	880,69 €
32	Conductor elèctric RZ1-K de 10mm2			2,20 €
33	Conductor elèctric RZ1-K de 2.5mm2			0,86 €
34	Safata de reixa metàl·lica 100x60 amb separador	REJIBAND		17,20 €
35	Safata 400x60 amb tapa de plàstic	UNEX		45,74 €
36	Tub flexible M63			1,21 €
37	Tub rígid M40			0,97 €
38	Caixa de derivacions 100x100 estanca			2,53 €



39	Caixa de mecanismes per: 2x16A+2xRJ45+1xBNC+2x XLR			58,90 €
40	Caixa de mecanismes per: 2x16A+2xRJ45+4xBNC+5x XLR			176,70 €
41	Caixa de mecanismes per: 6xBNC+6xXLR			176,70 €
42	Cofet 18x3 amb tapa	SCHNEIDER		238,24 €
43	Diferencial 30/40/II	SCHNEIDER		55,17 €
44	Diferencial 30/40/II/SI	SCHNEIDER		206,90 €
45	Magnetotèrmic II/16	SCHNEIDER		21,38 €
46	Magnetotèrmic II/16/D	SCHNEIDER		40,80 €
47	Magnetotèrmic IV/32	SCHNEIDER		66,94 €
48	Magnetotèrmic IV/40	SCHNEIDER		70,81 €
49	Latiguillo 1x1.5mm2 color terra			0,36 €
50	Latiguillo BNC-HD/SDI-BNC			21,42 €
51	Latiguillo BNC-RG59-BNC			4,06 €
52	Latiguillo XLR-apantallat- XLR			20,43 €
53	Cablejat per altaveus negre- vermell 2x2.5mm2			0,90 €
54	Trípode per altaveus	BOSE	PS MA 12	72,41 €
55	Cablejat per radiadors de traducció simultània RG59- Radiofreqüència			0,27 €
56	Cablejat per megafonia sense fils RG59- Radiofreqüència			0,27 €
57	Cablejat per megafonia fixa apantallat 2x1.5mm2			1,42 €
58	Cablejat per TV HD-SDI-VK6			2,07 €
59	Suport mòbil per TV	FONESTAR	STS-42106N	289,66 €
60	Cablejat per càmeres TV HD-SDI-VK6			2,07 €



61	Suport paret càmeres TV			551,72 €
62	Armari gran per rack			20.689,66 €
63	Armari mitjà per rack			10.344,83 €

2. Establir, en tots els lots, els terminis de garantia següents:

Tipus de garantia	Anys de garantia
Garantia dels equips audiovisuals	6 anys
Garantia dels treballs d'instal·lació	5 anys

3. Que es notifiqui aquesta resolució a les empreses licitadores i que es publiqui en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació.

4. D'acord amb l'article 44.2 LCSP, contra la resolució d'adjudicació i la seva complementària es pot interposar potestativament recurs especial en matèria contractació o bé recurs contenciós administratiu. El recurs especial en matèria de contractació s'ha d'interposar davant l'òrgan de contractació o l'òrgan competent per a la seva resolució, en el termini de 15 dies hàbils a comptar segons estableix l'article 50 LCSP. Si s'opta per interposar directament recurs contenciós administratiu, aquest recurs s'ha d'interposar davant la Sala Contenciosa Administrativa del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, en el termini de dos mesos a comptar des de l'endemà de la notificació o, si escau, de la publicació de l'acte impugnat, d'acord els articles 10.1 i 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Signat digitalment a Barcelona,

Per delegació (Resolució PRE/3588/2022, de
7 de novembre, DOGC núm. 8797, de 21.11.2022)

Secretària general