

**SERVEI DE SISTEMES D'INFORMACIÓ
I TELECOMUNICACIONS**

Avda. Ernest Lluc, 32 TCM3 2on 1a
08302 Mataró
Tel. 93 758 21 91
Fax 93 758 23 45



Ajuntament de Mataró

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES : ADQUISICIÓ DE MATERIAL INFORMÀTIC I DE TELECOMUNICACIONS

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Data i hora	27/10/2021 13:46:25
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 59/2003, 19 de desembre, de signatura electrònica		
Signat per	FERNANDO-JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Pàgina	1/5





Contingut

1	Introducció i objectiu.	3
2	Durada del contracte.	3
3	Import màxim del contracte.	3
4	Requeriments tècnics, materials i serveis coberts per aquesta contractació.	3
5	Modificacions i ampliacions del contracte.	4
6	Criteris d'adjudicació.	Error! No s'ha definit el marcador.
7	Annex 1 Llista de material.	5

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Data i hora	27/10/2021 13:46:25	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 59/2003, 19 de desembre, de signatura electrònica			
Signat per	FERNANDO-JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Pàgina	2/5	

1 Introducció i objectiu.

L'Ajuntament de Mataró disposa d'un parc d'ordinadors personals i portàtils d'aproximadament 2000 equips entre sobretauls i portàtils. Aquest parc està dispers en 79 seus diferents per tot el territori, connectades per fibra òptica municipal, radio enllaç o línia d'operadora. Aquesta xarxa està formada per 183 equips de comunicacions, 43 servidors físics i més de 200 servidors virtuals, entre d'altres elements d'infraestructura TIC.

El Servei de Sistemes d'Informació i telecomunicacions (SSIT) manté la infraestructura descrita i sovint necessita comprar material informàtic per renovar alguns equips per obsolescència o per la incorporació de nou personal.

És objecte d'aquest contracte disposar d'un subministrament d'aquest tipus de material.

2 Durada del contracte.

La durada serà des de la formalització del contracte fins el 31/12/2022 amb opció de pròrroga de dos anys més en una o dos anualitats.

3 Import màxim del contracte.

L'import limit de la oferta serà de 122.573 € IVA inclòs.

El servei es facturarà per cada comanda realitzada un cop rebut el material.

4 Requeriments tècnics, garantia i serveis coberts per aquesta contractació.

- L'adjudicatari haurà de subministrar qualsevol material dels descrits a l'Annex 1 sota comanda per part del SSIT del número d'unitats finals requerides incloses les despeses d'enviament al preu unitari finalment adjudicat.
- La previsió de material és la descrita a l'Annex 1 però el número final d'unitats de cada material pot variar en funció de les necessitats, per tant aquest material s'anirà demanant al llarg de l'any en funció de les necessitats reals.
- Si al finalitzar l'any no s'ha exhaurit la inversió prevista es podrà recuperar l'import restant del contracte per aquell any, per tant no hi haurà obligació d'exhaurir el pressupost completament de forma anual.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Data i hora	27/10/2021 13:46:25	
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 59/2003, 19 de desembre, de signatura electrònica			
Signat per	FERNANDO-JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)			
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Pàgina	3/5	

- Si l'Ajuntament requereix d'unitats puntuals d'altre material similar al descrit a l'Annex 1 però no que figura a la llista, l'adjudicatari haurà de subministrar-ho sense superar mai el preu mínim vigent en aquell moment prenent com a referència el preu públic a la web del fabricant. Sobre aquest preu mínim, que ha de figurar a la pàgina web oficial del fabricant, haurà d'aplicar-se el mateix percentatge de descompte que s'hagi establert segons la oferta.
- Si el material subministrat a cada comanda no correspon amb la descripció de l'Annex 1, per qualitat del material o especificacions tècniques, l'Ajuntament ho retornarà i l'adjudicatari l'haurà de tornar a enviar el material correcte assumint totes les despeses. Si la situació descrita es repeteix reiteradament serà motiu de resolució del contracte.
- Tots els preus unitaris adjudicats han de dur incloses les despeses d'enviament a les oficines del SSIT.
- Tot el material es lliurarà a les oficines del SSIT a Av. Ernest Lluch, nº 32 TCM3 02 01 C.P. 08302 Mataró en el termini màxim de 30 dies des de la data de la comanda. No s'acceptaran entregues a peu de carrer, cal entregar el material sempre en el pis i porta indicats.
- Tot el material ha de disposar d'un mínim de dos anys de garantia oficial del fabricant dels equips. Aquesta garantia ha de disposar d'atenció telefònica i/o telemàtica per atendre a les averies del maquinari en horari d'oficina de dilluns a divendres. El temps màxim de reparació d'un equip avariats en garantia ha de ser de dos dies laborables des de la comunicació de l'avaria.

5 Modificacions i ampliacions del contracte.

El contracte podrà ser ampliat fins a un màxim de 20 % del l'import d'adjudicació.

Els motius per ampliar i/o modificar el contracte seran els següents:

- Si abans de finalitzar el contracte és necessari demanar més material per cobrir les necessitats reals d'aquell moment.
- També podrà ser ampliat per afegir o treure elements de la llista de l'annex 1, si es dona el cas que amb el material contemplat no es poden cobrir la majoria de peticions i/o necessitats, perquè els requeriments del material TIC necessari han canviat durant la vigència del contracte.

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Data i hora	27/10/2021 13:46:25
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 59/2003, 19 de desembre, de signatura electrònica		
Signat per	FERNANDO-JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Pàgina	4/5



6 Annex 1. Llista de material

LOT 1 MATERIAL NOU	Unitari sense IVA	Unitats	Totals
PORTATIL NOU, PANTALLA MÍNIMA DE 14" FULL HD, AMB WEBCAM INTREGRADA, AMB MÍNIM PROCESSADOR i5-1035G1 O RYZEN EQUIVALENT O SUPERIOR. PORT USB-C PER CÀRREGA + POSSIBILITAT DE CONNEXIÓ CONTRA DOCKSTATION EXTERNA AMB SORTIDA HDMI O DISPLAYPORT, ETHERNET I USB-A . 8 GB DE RAM DDR4 MÍNIM, DISC SSD NVME M.2 DE 256 GB MÍNIM. CONNEXIÓ INTEGRADA HDMI O DISPLAYPORT, USB-A 3.1 I ETHERNET. WINDOWS 10 PRO INCLOS. PES MÀXIM AMB BATERIA INCLOSA DE 1,6 KG. FONT D'ALIMENTACIÓ I TOT EL CABLEJAT NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT INCLÒS. MALETÍ DE TRANSPORT INCLÒS.	650,00 €	60	39.000,00 €
PC NOU DE SOBRETOLA DE FORMAT ULTRA COMPACTE DE 1L. AMB MÍNIM PROCESSADOR i5-1035G1 O RYZEN EQUIVALENT O SUPERIOR. 8 GB DE RAM DDR4 MÍNIM, DISC SSD NVME M.2 DE 256 GB MÍNIM. CONNEXIÓ HDMI O DISPLAYPORT, USB-A 3.1 I ETHERNET. WINDOWS 10 PRO INCLOS. FONT D'ALIMENTACIÓ I TOT EL CABLEJAT NECESSARI PEL SEU FUNCIONAMENT INCLÒS.	550,00 €	50	27.500,00 €
MONITOR NOU MÍNIM 23" FULL HD PANELL IPS AMB SUPORT INCLOS ESPECÍFIC PER UBICAR PC ULTRACOMPACTE DE MICROFORMAT 1L. MONITOR REGULABLE EN ALÇADA I INCLINACIÓ.	180,00 €	50	9.000,00 €
ORDINADOR ALL IN ONE AMB WEBCAM INTEGRADA DE 27" AMB MÍNIM PROCESSADOR i5-1035G1 O RYZEN EQUIVALENT O SUPERIOR. 8 GB DE RAM DDR4 MÍNIM, DISC SSD NVME M.2 DE 256 GB MÍNIM.USB-A 3.1 I ETHERNET. WINDOWS 10 PRO INCLOS.	1.000,00 €	2	2.000,00 €
MONITOR NOU MÍNIM 23" FULL HD PANELL IPS REGULABLE EN ALÇADA I INCLINACIÓ	130,00 €	30	3.900,00 €
EQUIP DE XARXA NOU CISCO 48 PORTS POE WS-C3560X-48P-S AMB MÒDUL DE 4 GBIC SFP MONOMODE DE 1GBPS O MODEL DE PRESTACIONS EQUIVALENTS O SUPERIORS GESTIONABLE I QUE S'INTEGRI AMB LA RESTA D'EQUIPS DE LA XARXA MUNICIPAL.	3.700,00 €	3	11.100,00 €
EQUIP DE XARXA NOU CISCO 12 PORTS POE WS-C3560C-12PC-S O MODEL DE PRESTACIONS EQUIVALENTS O SUPERIORS GESTIONABLE I QUE S'INTEGRI AMB LA RESTA D'EQUIPS DE LA XARXA MUNICIPAL.	700,00 €	4	2.800,00 €
TABLET NOU DE 10" FULLHD AMB ANDROID VERSIÓ MÍNIMA 10 AMB CONNEXIVITAT 4G, GALAXY TAB A , HUAWEI MEDIAPAD T5 O MODEL EQUIVALENT O SUPERIOR D'ALTRES FABRICANTS AMB LA MATEIXA QUALITAT DE CONSTRUCCIÓ.	300,00 €	20	6.000,00 €
TOTAL SENSE IVA			101.300,00 €
TOTAL IVA INCLÒS			122.573,00 €

CSV (Codi de verificació Segura)	IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Data i hora	27/10/2021 13:46:25
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 59/2003, 19 de desembre, de signatura electrònica		
Signat per	FERNANDO-JAVIER MORENO VERA (CAP SECCIÓ D'INFRAESTRUCTURES)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IV7F66ZPZRONR3RLQZUAIUBCMU	Pàgina	5/5

