



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació	05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001		
Url de validació	https://seu.cerdeu.cat/absis/ldl/ax/ldl/ax/absaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp		
Metadades	Origen: Origen administració	Estat d'elaboració:	Original

Índex:

1-OBJECTE DEL PLEC:3

2-CONDICIONS GENERALS:3

 2.1 Condicions generals de licitació3

 2.2 Condicions generals durant l’execució.....3

3-CONDICIONS DELS MATERIALS I DEL SERVEI DE SUBMINISTRAMENT:3

 3.1 Generalitats:4

 3.2 Materials inclosos a l’annex:4

 3.2 Materials no inclosos a l’annex:4

 3.4 Abonament de materials.....5

 3.5 Garantia del material.....6

4-PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS6

ANNEX: CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES7



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001	
Url de validació		https://seu.cardedeu.cat/absis/diari/absweb/catala/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

1-OBJECTE DEL PLEC:

L'objecte d'aquesta contractació consisteix en l'adquisició de material informàtic per renovar progressivament els equips de l'Ajuntament per tal d'adaptar-los als nous requeriments tan del programari estàndard om del corporatiu, homogeneïtzar l'equipament amb una tecnologia més actual, millorar l'efectivitat i rendiment del treball dels usuaris i facilitar el teletreball a les diferents àrees i serveis de l'Ajuntament de Cardedeu.

2-CONDICIONS GENERALS:

2.1 Condicions generals de licitació

Les condicions tècniques i generals que hauran de facilitar els licitadors en la seva oferta seran les següents:

- Indicació del preu unitari ofertat per a cada material inclòs en el document annex.

2.2 Condicions generals durant l'execució

Les condicions tècniques generals que ha d'assumir l'adjudicatari durant la durada del contracte són les següents:

- Subministrament del material objecte del present plec amb les condicions ofertades.
- Entrega d'albarans de subministrament amb indicació de quantitat, preu i identificació del personal de recepció. Els albarans es trametran a l'ajuntament per part del responsable del contracte.
- Facturació detallada de tots els subministraments.
- Els preus unitaris no podran variar durant el període de vigència del present plec.

En cas que els proveïdors no respectin les condicions establertes, l'ajuntament podrà aplicar les penalitzacions i/o sancions corresponents establertes al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

No es tindran en consideració aquelles ofertes que no ofereixin la totalitat dels articles ni aquelles propostes que no s'ajustin a les característiques que figuren a l'annex.

3-CONDICIONS DELS MATERIALS I DEL SERVEI DE SUBMINISTRAMENT:



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001	
Url de validació		https://seu.cerdeu.cat/absis/idiarx/idiarxabsweb/catala.asp/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

3.1 Generalitats:

Tots els productes hauran de ser de qualitat i complir amb la legislació vigent. Els serveis tècnics municipals es reserven el dret de rebutjar els materials que es trobin defectuosos, produeixin molèstia olfactiva als usuaris, o no compleixin amb la legislació vigent o característiques ofertades. Qualsevol deficiència detectada, a criteri dels serveis tècnics municipals, haurà de ser corregida per l'adjudicatari mitjançant la substitució per un nou producte que compleixi amb els requeriments exigits, sense repercutir cap cost a l'Ajuntament.

En l'annex 1 consta la descripció de l'article a subministrar, la unitat d'envàs, el preu unitari i les unitats previstes de consum anual. Excepcionalment alguns articles s'han descrit utilitzant nom d'una marca per facilitar la identificació del material.

3.2 Materials inclosos a l'annex:

L'adjudicació s'entendrà com una prestació de subministrament així que tant la quantitat total com el pagament definitiu estarà supeditat al subministrament efectivament realitzat d'acord a les necessitats i requeriments de les instal·lacions.

3.2 Materials no inclosos a l'annex:

Els materials que no es corresponguin a les característiques expressades en el present plec derivades d'actuacions concretes en el moment de la comanda es repercutiran en el preu global ofertat de contracte. Aquests subministraments no inclosos al plec es pressupostaran prèviament al subministrament, incloent els preus unitaris de tots i cadascun dels materials.

Els serveis tècnics municipals es reserven el dret de no conformar la factura d'aquells productes subministrats no inclosos en el plec sense previ pressupost del material a subministrar.

Igualment no hi haurà cap obligació per part de l'Ajuntament d'adquirir els materials no inclosos en el plec amb l'empresa adjudicatària, si es disposa d'un pressupost per part d'una tercera empresa, més econòmic que el facilitat per l'adjudicatari d'aquest contracte.

3.3 Lliurament de materials:



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001
Url de validació	https://seu.cardedeu.cat/absis/idiarx/idiarxabsweb/catala.asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

La persones responsables de la unitat de Noves Tecnologies, sol·licitarà el material i dia d'entrega mitjançant correu electrònic a l'adreça que indiqui l'adjudicatari.

Es considerarà finalitzat el servei de subministrament un cop entregada la totalitat de la comanda realitzada. Les entregues parcials de comanda aniran per compte pròpia de l'empresa adjudicatària.

1 – Plaça Sant Joan nº1, Unitat de Noves tecnologies, CP 08440, Ajuntament de Cardedeu.

L'empresa adjudicatària assumirà en el preu de l'oferta el subministrament amb els mitjans tècnics necessaris per a cada producte subministrat per al subministrament del material a la ubicació indicada, sense que aquest subministrament pugui suposar un sobrecost per a l'Ajuntament.

El subministrament es realitzarà coordinat amb personal municipal, al qual se li facilitarà còpia d'albarà d'entrega de material especificant el material subministrat i lloc d'entrega.

El termini màxim de lliurament dels productes serà de 2 mesos des de l'acceptació de l'adjudicació.

Superat el termini de lliurament sense rebre els productes, es podrà anul·lar la comanda per retard en el subministrament i l'Ajuntament podrà aplicar les penalitzacions establertes en el Plec de Condicions Administratives Particulars.

Si els béns es trobessin en mal estat es farà constar així en l'acta de recepció i es donaran les instruccions precises al contractista o transportista per tal que esmenin els defectes observats o procedeixi a un nou subministrament de conformitat amb el pactat.

L'empresa adjudicatària serà la responsable de qualsevol imprevist, accident o situació d'emergència que es produeixi fins al moment en que es signi l'albarà de recepció del producte per part del responsable de l'equipament.

3.4 Abonament de materials

Si es produeixen subministraments que no es corresponguin amb la sol·licitud, aquests s'abonaran sense cost per l'Ajuntament i aquest abonament quedarà reflectit a la factura corresponent.



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web

Codi Segur de Validació

05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001

Url de validació

<https://seu.cerdeu.cat/absis/idiarx/idiarxabsweb/catala/asp/verificadorfirma.asp>

Metadades

Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

3.5 Garantia del material

La garantia vindrà donada per la normativa vigent i en cas de no especificació serà de 48 mesos fabricant.

Transcorregut el termini de garantia sense que s'hagin formulat objeccions als subministraments executats, quedarà extingida la responsabilitat del contractista.

4-PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS

L'empresa adjudicatària haurà de garantir que el personal i mitjans utilitzats per al subministrament compleix tota la legislació vigent en matèria de salut laboral, en particular la normativa de Prevenció de Riscos Laborals (article 24 de la llei 31/95), essent el seu incompliment motiu de penalització d'acord amb el plec administratiu.

L'empresa adjudicatària comptarà amb sistemes de prevenció dels Riscos Laborals, que proporcionaran les pautes necessàries per al compliment de la normativa vigent en aquesta matèria, sent així mateix responsable de la mateixa la instauració de polítiques de prevenció.

L'Adjudicatari prendrà totes les precaucions necessàries per tal d'evitar accidents i perjudicis de tot ordre, essent responsable d'aquests i atenent-se en aquesta matèria a la legislació vigent.

Tot el personal de l'empresa adjudicatària haurà de mantenir correcció en les formes, respecte i tracte amb el personal municipal. Qualsevol falta de respecte envers la ciutadania o bé el propi personal municipal, que creï un perjudici a l'ens serà comunicat per escrit a l'empresa adjudicatària per tal que en prengui les mesures correctores oportunes, essent possible, si s'escau, la resolució contractual.

PRESSUPOST					
Material	Unitats	Preu	Iva	Total+iva	Total sense iva
Portàtil	15	720,00 €	151,20 €	871,20 €	10.800,00 €
Monitor	30	100,00 €	21,00 €	3.630,00 €	3.000,00 €
Dockstation	20	100,00 €	21,00 €	2.420,00 €	2.000,00 €
Maletes	15	20,00 €	4,20 €	363,00 €	300,00 €
Ratolins	20	8,00 €	1,68 €	193,60 €	160,00 €
TOTAL			199,08 €	7.477,80 €	16.260,00 €



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001	
Url de validació		https://seu.cerdeu.cat/absis/ldl/ax/ldl/ax/absisweb/catala/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

ANNEX: CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

En aquest apartat es detallen les característiques i requeriments que hauran de complir els diferents equipaments objecte del contracte.

1. Els components hardware dels equips hauran d'estar certificats pel fabricant que construeix els mateixos, garantint el seu correcte funcionament i prestacions.
2. Es subministraran equipaments destinats al lloc de treball: ordinadors portàtils amb les característiques tècniques descrites al present plec de prescripcions tècniques, pantalles externes, ratolins de sobretaula, estacions d'acoblament o *DockStation* i bossa de transport per el portàtil. Els diferents elements del lloc de treball podran ser de fabricants diferents sempre i quan siguin totalment compatibles entre ells i conformin un lloc de treball plenament funcional.
3. Els diferents equipaments hauran de ser de gamma corporativa o professional, no de la gamma domèstica del fabricant.
4. Tots els components de la mateixa tipologia que conformen el lloc de treball descrit hauran de ser nous, de la mateixa marca i model, i tindran la mateixa configuració i característiques tècniques.
5. Els diferents equipaments hauran d'incloure els accessoris i cablejat necessaris: adaptadors, cables de vídeo, font d'alimentació externa i altre cablejat necessari per aconseguir totes les funcionalitats de la configuració i que el lloc de treball quedi completament operatiu.
6. Per a cada ordinador portàtil es subministrarà una estació d'acoblament (*Docking Station*). La qual haurà de permetre la connexió de l'ordinador al monitor per mitjà de connector DisplayPort o HDMI (mínim dos sortides de vídeo), la connexió a la xarxa corporativa per mitjà de connector Gigabit Ethernet (RJ45), permetre la connexió de dispositius USB com el ratolí o el teclat (mínim 2 ports) i proveir de subministrament elèctric al portàtil. La connexió entre *DockStation* i portàtil serà per USB-C.
7. Els portàtils hauran de ser compatibles amb els sistema operatiu Windows 11 Professional de 64 bits i incloure la llicència del mateix.

Requeriments mínims detallats per a Portàtils:

Sistema Operatiu: Windows 11 Professional de 64 bits. Llicència inclosa en la BIOS de l'equip.

Processador: Intel Core Ultra 5 125U o AMD Ryzen equivalent o processadors superiors d'arquitectura x86-64.

Memòria: 16 GB RAM DDR5 a 5600 Mhz.

Disc dur: 512 GB SSD



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web			
Codi Segur de Validació		05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001	
Url de validació		https://seu.cerdeu.cat/absis/ldl/ax/ldl/ax/absweb/catala/asp/verificadorfirma.asp	
Metadades		Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original	

Targeta gràfica integrada amb connector integrat DisplayPort o HDMI, i addicionalment capacitat de sortida de vídeo per USB-C.

Pantalla: Mida mínima de 16" i amb una resolució mínima FHD+, tecnologia IPS, 300 nits, 45%NSTC, antilluentor, càmera integrada FHD.

Pes màxim del portàtil: 1,95 Kg bateria inclosa.

Connectivitat: Wifi 802.11 a/b/g/n/ac i Bluetooth 5.0 o superiors.

Connexions USB: com a mínim 3 ports (2 USB tipus A + 1 USB tipus C). Ha se suportar sortida de vídeo per USB-C i càrrega per USB-C

Connexió Ethernet Gigabit amb connector RJ-45.

Teclat integrat: tipus QWERTY, configuració espanyola, tecles (€, ñ i ç) i indicador de bloqueig de majúscules.

Ratolí integrat: tipus touchpad tàtil.

Lector d'empremtes digitals, vPRO

Ratolí òptic, amb cable i connexió USB, dos botons, rodeta de desplaçament. Estarà connectat de forma permanent a l'estació d'acoblament.

Autonomia de la bateria: mínim 5 hores amb un ús estàndard d'eines ofimàtiques i navegació per Internet.

Webcam integrada per fer vídeo conferències amb resolució mínima 1080p FHD.

Bossa de transport, tipus maleta, d'una mida ajustada al dispositiu que porti protecció, permeti ubicar el carregador i el ratolí i faciliti la mobilitat.

Estació d'acoblament (*DockStation*) que faciliti la connexió del portàtil a una pantalla, teclat i ratolí externs, així com a la xarxa via connexió Ethernet gigabit. La *DockStation* també ha de subministrar alimentació elèctrica al portàtil. La *DockStation* ha de ser plenament compatible amb el portàtil, monitor i el ratolí subministrats. La *DockStation* es connectarà per USB-C al portàtil.

Garantia dels portàtils durant els tres primers anys amb substitució o reparació de l'equip "on-site", inclosos tots els components, desplaçament i ma d'obra, en el següent dia laborable per part del fabricant o suport tècnic oficial del mateix.

Requeriments mínims detallats per a Monitors:

Tecnologia LED, mida mínima de 24" i màxima de 27" amb una resolució FHD de 1920x1080 píxels

Màxima velocitat d'actualització: mínim 100Hz



Per descarregar una còpia d'aquest document consulti la següent pàgina web	
Codi Segur de Validació	05dca5931fd44f0b998d1a75391e36b0001
Url de validació	https://seu.cerdeu.cat/absis/idiarx/idiarxabsaweb/catala/asp/verificadorfirma.asp
Metadades	Origen: Origen administració Estat d'elaboració: Original

Ergonomia: regulable en alçada i inclinació

Connectivitat: com a mínim ha de disposar d'una connexió compatible amb els portàtils subministrats (Displayport o HDMI)

Angle de visió: mínim 178º Horitzontal i 178º Vertical

Pantalla antireflectant

Manteniment hardware dels monitors durant el tres primers anys amb substitució o reparació de l'equip "on-site", inclosos els components, desplaçament i ma d'obra, en el següent dia laborable per part del fabricant o suport tècnic oficial del mateix.