

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I CONFIGURACIÓ DE 36 ORDINADORS PORTÀTILS PER A L'HOSPITAL DEL MAR INSTITUT FP SANITÀRIA DEL CONSORCI MAR PARC DE SALUT DE BARCELONA, MITJANÇANT MODALITAT D'ARRENDAMENT OPERATIU

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte correspon al subministrament i configuració de 36 ordinadors portàtils per a l'Hospital del Mar Institut FP Sanitària del Consorci Mar Parc De Salut de Barcelona, mitjançant la modalitat d'arrendament operatiu, i té com a finalitat cobrir la finalització de l'actual contracte d'arrendament operatiu i garantir a l'alumnat la possibilitat de poder desenvolupar les seves activitats formatives amb total normalitat.

Aquests equips han de ser de característiques el més semblants possible als ja existents al a l'Hospital del Mar Institut FP Sanitària, degut a que és vol mantenir la homogeneïtat i especificitat tècnica, en haver sigut homologats aquests models de portàtils per al seu ús.

Els equips actuals a l'Hospital del Mar Institut FP Sanitària per ordre d'antiguitat són els següents:

- Portàtils: Toshiba Tecra A11, R950, A50-C i5 i HP 250 G6 i5.

2. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DELS EQUIPS

Els productes oferts que no compleixin amb tots els requisits indicats d'obligat compliment no seran valorats. Per tant, serà imprescindible que tots els licitadors aportin la documentació acreditativa del compliment de les especificacions tècniques indicades en aquest apartat dins del Sobre únic, aportant la fitxa amb les característiques tècniques del model proposat i amb la informació corresponent per a la valoració dels Criteris avaluables de forma automàtica.

Especificacions tècniques d'obligat compliment:

- Pantalla: de entre 15"-16" FHD.
- Resolució: 1920 x 1080.
- Processador Intel Core i5 d'onzena generació o superior o Ryzen 5 Pro de tercera generació o superior.
- Mòdul de plataforma segura (TPM 2.0), compatible amb S.O. Windows11.
- Ram: 16 Gb
- Disc Dur SSD NVMe de 256 Gb
- 3 ports USB tipus A.
- 1 port USB tipus C.
- 1 HDMI i/o 1 DisplayPort .
- Tarja de xarxa integrada 100/1000 Gigabit Ethernet
- Tarja Wifi 6 integrada amb Bluetooth 5.
- Ranura per cable de seguretat Kensington.
- Bateria de 3 cel·les litio-ion
- Web cam HD, o superior, amb sensor IR per reconeixement facial, amb micròfon integrat i barrera física que desactivi el vídeo.
- Certificació ENERGY STAR.
- Sistema operatiu Windows 10 Professional 64 bits o superior.
- Pes màxim: 2,0 kg
- Mida màxima : 38*25,5*2,5

- Disponibilitat de recanvis del model ofertat pel fabricant de com a mínim 5 anys.
- Certificat d'homologació Microsoft per part del fabricant.
- BIOS dissenyada pel propi fabricant, amb opció WAKE ON LAN i opció de recuperació automàtica de la BIOS a l'estat original en cas d'atacs de virus, software maliciós o danys.

3. CONFIGURACIÓ DELS EQUIPS

Els articles es lliuraran amb la següent configuració:

- Sistema operatiu Windows 11 PRO.

Els equips es lliuraran en la seva totalitat als magatzems d'Informàtica de l'Hospital del Mar Institut FP Sanitària en un període màxim d'un quinze dies a partir de la formalització del contracte

L'adjudicatari realitzarà les tasques abans descrites quant a la configuració en tots els equips seguint les indicacions de l'Hospital del Mar Institut FP Sanitària en un termini màxim d'un mes des de la formalització del contracte.

Respecte la versió de sistema operatiu, en el cas de que Microsoft el descatalogui, el licitador lliurará l'última versió disponible al mercat.

4. MANTENIMENT I GARANTIA DEL FABRICANT

Com tot contracte d'arrendament operatiu, aquest contracte haurà d'incloure el manteniment i l'assegurança dels equips durant el període de 4 anys de vigència del contracte.

El període de garantia, certificada pel fabricant (respecte el hardware), haurà de ser de 4 anys i començarà a comptar a partir de la data de la certificació de la recepció dels equips.

5. MOSTRES

Els licitadors hauran de presentar una mostra del seu equip ofert, d'acord amb les característiques sol·licitades a l'apartat 2 d'aquest plec. Aquesta es lliurará en la data de la finalització de presentació d'ofertes (veure data a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'apartat corresponent a la licitació), a les dependències del Servei d'Informàtica ubicat a l'Hospital del Mar Institut FP Sanitària (Passeig Circumval·lació, 8 08003 Barcelona). En cas d'incompliment s'exclourà a l'empresa de la licitació.

Les mostres es retornaran un cop es publiqui l'adjudicació del contracte.

6. CONDICIONS DE L'ARRENDAMENT OPERATIU

El CMPSB no adquirirà, en finalitzar el contracte, els equips informàtics objecte de subministrament mitjançant arrendament operatiu.

Els ordinadors portàtils es retornaran a l'adjudicatari un cop s'hagin substituït pels equips resultants d'un nou arrendament operatiu el termini d'inici del qual començarà en finalitzar el present contracte. L'adjudicatari d'aquest contracte haurà de recollir els equips a les

dependències del CMPSB i lliurar, en un termini de 30 dies naturals, un certificat de destrucció de dades de cada ordinador.

Barcelona, a la data de la signatura electrònica

Montserrat Blanes Campillo
Directora a l'Hospital del Mar Institut FP Sanitària