

**DESIGNACIÓ DEL TREBALL. TÍTOL: SUBMINISTRAMENT D'IPADS PER AL GRAN
TEATRE DEL LICEU**

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Barcelona a 31 de gener de 2024

1. ANTECEDENTS I OBJECTIU

Amb l'objectiu d'assolir la digitalització progressiva del treball del Cor, de l'Orquestra, de l'arxiu i del personal vinculat a la producció musical del Gran Teatre del Liceu, l'any 2019 es van iniciar consultes amb les editorials i es van avaluar diferents solucions per a l'ús de partitures en format digital. Després de les consultes, es va arribar a la conclusió que el sector editorial encara no estava madur i poques editorials tenien el repertori musical digitalitzat, cosa que impedia desplegar una solució d'aquest tipus entre l'orquestra, on a més, a diferència del cor, cada instrument /músic de l'orquestra té la seva partitura individual. Per aquesta raó, es va posposar temporalment la digitalització de les partitures de l'orquestra i es decideix focalitzar els treballs al Cor, ja que només cal una única partitura per títol (obra) per a tothom. Es decideix que, en aquells casos en què les editorials no estiguin encara en condicions de subministrar el contingut en format digital, i sempre que aquesta obra estigui en domini públic, és a dir, no protegida per drets d'autor o editorials, l'equip del Gran Teatre del Liceu escanejarà la partitura i la pujarà a la plataforma digital per al seu ús per part dels integrants del Cor durant els assajos.

Després d'un temps d'incertesa pel que fa al futur de les partitures digitals, durant la conferència MOLA (Major Orchestra Librarians' Association) que es va dur a terme a Berlín entre el 2 i el 5 de juny del 2023 es va concretar la voluntat dels editors de música d'avançar cap a la digitalització de les partitures i l'ús de Newzik per a la protecció dels seus drets, per la qual cosa la prova de concepte que el Gran Teatre del Liceu va iniciar el 2019 amb Newzik està totalment alineada amb l'evolució del sector i ara podem afirmar amb contundència que és en aquesta línia on hem d'avançar, contractant l'ús de les partitures de manera col·laborativa i segura a través de Newzik.

El present plec té per objecte la contractació del subministrament de 64 iPads de mida Din A4 per a l'ús del software de partitures digitals del Cor. El software de partitures només funciona sobre dispositius iPad i és imprescindible que tingui la mida d'un full A4 per tal que l'experiència d'ús de la partitura digital sigui el més similar possible a la partitura en paper. Per aquest raó, l'únic model que hi ha ara al mercat que compleix els requeriments és l'iPad Pro de 12,9". Per tal de donar servei a tot el cor, més el personal de l'arxiu i les assistències, es requereix de la compra de 64 paquets d'iPad més Apple Pencil.

En aquesta contractació s'inclou el subministrament i el suport de reparacions durant dos anys.

Tots els elements s'hauran d'ajustar a les especificacions tècniques que estableix aquest document.

2. ESPECIFICACIONS DELS EQUIPS A SUBMINISTRAR

Els equipaments a subministrar han de complir amb els següents requisits tècnics:

- 64 Apple iPads Pro 12,9" de darrera generació, amb 128Gb i en la versió de connectivitat només wifi
- 64 Apple Pencil 2nd generation

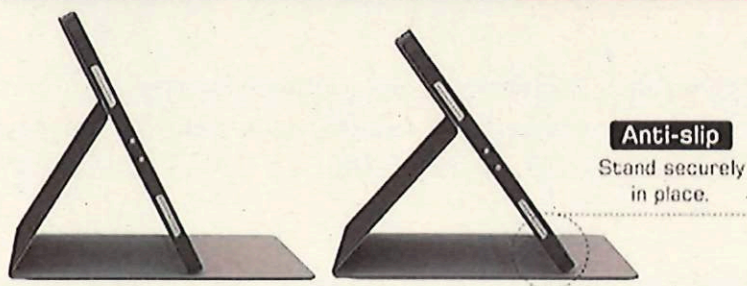
Licitació subministrament de portàtils

11/12/2023

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

- 64 fundes d'iPAD amb tapa que permetin la lectura de la pantalla mantenint la funda oberta entre les mans com si es tractés d'un llibre de partitures i amb un pes inferior als 350 grams. Ha de tenir un espai portallapis on quedi fixat de manera segura el Apple Pencil 2ng generation, i ha de ser compatible amb el model d'iPADs subministrats. La funda ha de ser de color negre tant per fora com per dins. La funda ha de permetre engegar, apagar i fer servir l'iPAD i carregar-lo sense necessitat de treure la funda en cap moment. A continuació es presenta un enllaç a una funda d'exemple. Les fundes a subministrar han de tenir les mateixes característiques que aquesta:

[MoKo Funda para iPad Pro 12.9 2018, Funda con Soporte para Stylus Holder \[Soporte de Acoplamiento Magnético Función de Carga / Emparejamiento\] con Auto Sueño/Estela - Indigo : Amazon.es: Informática](#)



I tots els iPADS han d'incloure:

- Garantia: Tots els equips han de tenir la garantia AppleCare+ per a iPad per 2 anys
- Alta de l'Apple ID mitjançant el servei Apple Business
- el canon digital requerit per llei

Els licitadors hauran de garantir el subministrament de peces originals del fabricant dels equips per a tot el període de garantia, que serà de 2 anys.

Els equips subministrats i accessoris de cada tipus hauran de ser nous, totes les unitats del mateix model i tots els dispositius del mateix fabricant. En cap cas s'acceptaran equips re-manufacturats o re-condicionats.

Els manuals d'ús dels equips oferts estaran redactats en castellà.

3. DATA DE LLIURAMENT I GARANTIA DE SUBMINISTRAMENT

Una vegada iniciat el contracte, s'estableix un termini màxim de 2 setmanes per a l'entrega de tot el material. El proveïdor farà l'entrega dels equips a la Rambla 51-59 de Barcelona. Tots els costos associats a la logística han d'estar inclosos a l'oferta econòmica presentada i no implicaran cap cost afegit per al GTL

4. GARANTIA I SERVEI TÈCNIC

Tots els equips disposaran d'un servei de garantia del fabricant i suport ampliat amb servei de reparació i de substitució de peces a les instal·lacions del GTL, és a dir, que un tècnic del proveïdor o del fabricant es desplaçarà a les instal·lacions del teatre per fer la reparació que correspongui.

Els equips hauran de tenir garantia ampliada i suport per un període mínim de 2 anys amb el servei Apple Care+.

En cas de ser necessària una reparació, les peces seran sempre originals del fabricant de l'equip o autoritzades pel fabricant de l'equip.

L'adjudicatari estarà obligat a assumir la gestió de la garantia oferta durant tot el període de vigència de la mateixa.

GTL comunicarà a l'adjudicatari les avaries o incidències dels equips que cobreixin la garantia oferta. A tal efecte, l'adjudicatari ha de garantir els canals necessaris per recepcionar les avaries que, com a mínim, cobrirà els dies laborables (de dilluns a divendres, excepte festius a la ciutat de Barcelona), i durant un horari entre 08:00h i 18:00h.

L'adjudicatari respondrà amb els seus propis mitjans de la correcta prestació dels serveis inclosos en aquesta garantia i durant la seva vigència. L'adjudicatari tindrà una relació de partenariat amb el fabricant que li permeti disposar de les peces de recanvi, dels coneixement i de tots els mitjans necessaris per a dur terme les reparacions insitu a les instal·lacions del GTL a Barcelona en menys d'un dia laborable. És condició imprescindible que les ofertes incloguin l'acreditació de la relació entre el proveïdor i el fabricant. L'adjudicatari haurà de ser o bé el propi Apple o bé haurà d'acreditar ser Distribuïdor Autoritzat d'Apple i ser Proveïdor de Serveis Autoritzats d'Apple (les dues coses).