

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL AUDIOVISUAL I D'IL·LUMINACIÓ PER IMPARTICIÓ DE DOCÈNCIA DE LA FUNDACIÓ TECNOCAMPUS.

ES_LA0011122_2024_EXP_292

Contingut

1	Objecte de la licitació	2
2	Introducció	2
3	Àmbit i abast del projecte	2
4	Descripció	3
4.1	Equipament LOT 1 equips de vídeo	3
4.2	Equipament LOT 1 equips d'il·luminació	5
5	Garanties	7
6	Contingut de l'oferta	8

1 Objecte de la licitació

L'objecte del contracte es concreta en el subministrament dels equips de vídeo i il·luminació per la substitució o renovació d'equips actuals. El subministrament es farà a les instal·lacions del TecnoCampus.

2 Introducció

La Fundació Tecnocampus té com activitat principal impartir estudis de grau i postgrau universitaris. Dins de la seva oferta acadèmica ofereix el Grau en Mitjans Audiovisuals, que incorpora continguts pràctics que fan necessari disposar de certs materials i espais especialment dissenyats i dotats per a poder assolir els objectius formatius del Grau. Altres graus del Centre Universitari TecnoCampus, com són el Grau en Gestió i Producció de Videojocs i el Grau en Màrqueting i Comunitats Digitals també fan ús de part d'aquestes infraestructures per assignatures específiques de contingut audiovisual.

Pel correcte manteniment d'aquests espais és necessària la contínua renovació dels equipaments, amb l'objectiu de garantir-ne la disponibilitat i funcionament. És objecte d'aquesta licitació la contractació necessària per a completar i renovar els equips de vídeo i d'il·luminació.

Atès que aquests equips formen part de la infraestructura i equipament actuals, el model i marques quedaran determinats per aconseguir una homogeneïtat de tota la infraestructura, garantint que la qualitat i servei de tots els equips a disposició dels estudiants i de l'acadèmia mantinguin les mateixes prestacions.

La licitació s'estructura en dos lots:

Lot 1: equips de vídeo

Aquests equips estan orientats a l'ampliació dels Kits de gravació, especialitzats en ficció i donaran servei principalment a les següents assignatures: Tècniques de càmera , Tècniques de realització de cine, Realització Televisiva Contemporània, Direcció de Fotografia, Ficció Seriada, Direcció Cinematogràfica, TFG.

Lot 2: Equips d'il·luminació.

Aquests equips estan orientats a la renovació de la il·luminació del plató, que donaran servei a les següents assignatures: d'Il·luminació, Direcció de Fotografia i Cinematografia Digital, Equipaments i Tècniques fotogràfiques, Projectes fotogràfics, Tècniques de Càmera, Tècniques de Realització Cinematogràfica, Televisió, Realització Televisiva Contemporània, els rodages de Ficció Seriada, Direcció Cinematogràfica i dels TFG).

3 Àmbit i abast del projecte

Pel que fa a l'abast del projecte, és el subministrament dels següents equipaments:

LOT 1

NOM MATERIAL	Quantitat
--------------	-----------

Càmera - BLACKMAGIC POCKET CINEMA CAMERA 6K G2	2
Cage - TILTA TA-T11-B-B	2
Accessori - MatteBox SmallRig 2660	2
Shoulder Rig - TILTA TA-LSR-B	2
Disco SSD de 1TB	2
Follow Focus Mini - TILTA FF-T07	2

LOT 2:

NOM MATERIAL	Quantitat
Aputure Nova 300c	2
Accessoris Nova 300c - Visera 4h con funda	2
Accessoris Nova 300c - Caja luz 50x70cm con eggcrate con bolsa	2
Aputure Nova 600c	3
Accessoris Nova 600c - Visera 4h con funda	1
Accessoris Nova 600c - Caja luz 50x90cm con eggcrate	3
Aputure LS300x	3
Aputure LS600x	2
Accessoris Aputure - Lantern 90	2
Accessoris Aputure LS - Light Dome III	1
Accessoris Aputure - Fresnel F10 para LS1200/600/300	1
Accessoris Aputure - Visera 8h para Fresnel F10	1
Accessoris Aputure LS - SpaceLight	1
Sidus One	1
NANLITE PAVOTUBE II 30X CON BATERÍA KIT DE 2 UNIDADES	2

4 Descripció

L'equipament subministrat haurà de ser l'indicat en la descripció d'aquest apartat, no es pot considerar cap característica indicada en aquesta descripció com opcional o ampliació i, per tant, ha de formar part del subministrament inicial.

Tots els elements han de ser nous, amb garantia del fabricant i homologats per aquest. Tots han de complir amb la certificació CE i amb les garanties de seguretat necessàries per a un espai d'ús públic, sobretot amb relació a la generació o propagació del foc.

4.1 Equipament LOT 1 equips de vídeo

- Cos de càmera: **Blackmagic Pocket Cinema 6KG2**. SKU: CINECAMPOCHDEF6K2
 - o Resolució 6k.
 - o Muntura EF.
 - o Gravació en format RAW.
 - o Sensor Full Frame.
 - o Rang dinàmic de 13 stops.

- Bateria EF + alimentació externa.



- Accessoris de càmera

- Gàbia protectora: **Tilta - Basic Kit for BMPCC 6K Pro/G2**. Carcassa metàl·lica per protegir la càmera i facilitar el muntatge d'accessoris.



- Memòria SSD: **Samsung PSSD T7 1TB**, (o similar, sempre que estigui homologat segons llista adjunta)
 - 1Tb de memòria.
 - Velocitat de lectura mínima: 500 MB/s.
 - Velocitat de escriptura mínima: 500 MB/s.
 - Connexió USB-C.
 - Certificada la compatibilitat amb l'equip de càmera.

The following USB-C drives are recommended for recording 6K Blackmagic RAW 5:1 up to 50 fps.

Angelbird	SSD2GO PKT / SSD2GO PKT MK2	512GB
Angelbird	SSD2GO PKT / SSD2GO PKT MK2	1TB
Angelbird	SSD2GO PKT / SSD2GO PKT MK2	2TB
Delkin Devices	Juggler	1TB
Delkin Devices	Juggler	2TB
LaCie	Rugged SSD	2TB
Oyen Digital	Helix Dura	2TB
SanDisk Professional	PRO-BLADE SSD Mag	1TB
Samsung	T7 Shield Portable SSD	1TB
Samsung	T7 Shield Portable SSD	2TB
Sony	Tough SL-C1	1TB
Wise	PTS-1024 Portable SSD	1TB
Wise	PTS-2048 Portable SSD	2TB

- Matte Box: **Smallrig 2660 Matte Box**, SKU: 2660



- Follow Focus: **Tilta Pocket Follow Focus**, SKU: FF-T07



- Suports de càmera: **Tilta Lightweight Shoulder Rig**, SKU: TA-LSR-B



4.2 Equipament LOT 1 equips d'il·luminació

Q	EQUIP	CARACTERISTIQUES	FOTO
2	Focus LED – Aputure Nova P300C – Kit amb Maleta de transport	Focus LED de 300W, 39.9x27.1cm (1x1), RGBWW, control per DMX i Sidus Link. Inclou maleta de transport.	
3	Focus LED – Aputure Nova P600C – Kit amb Maleta de transport	Focus LED de 600W, 63.97x28.49cm (2x1), RGBWW, control per DMX, CRMX i Sidus Link. Inclou maleta de transport.	

3	Focus LED – Aputure LS 300X	Focus LED de 300W, CRI ≥ 96, Control de temperatura de color 2700K~6500K, muntura d'accessoris Bowens, control per DMX i Sidus Link. Inclou bossa de transport.	
2	Focus LED – Aputure LS 600X Pro	Focus LED de 600W, CRI ≥ 96, Control de temperatura de color 2700K~6500K, muntura d'accessoris Bowens, control per DMX, CRMX i Sidus Link. Inclou bossa de transport.	
1	Accessoris Nova 600: Barn Door	Accessori de pales per als panells Nova 600	
2	Accessoris Nova 300: Barn Door	Accessori de pales per als panells Nova 300	
3	Accessoris Nova 600: Softbox	Accessori de caixa de llum amb Eggcrate per als panells Nova 600. Inclou bossa de transport.	
2	Accessoris Nova 300: Softbox	Accessori de de caixa de llum amb Eggcrate per als panells Nova 300. Inclou bossa de transport.	
2	Aputure Lantern 90	Accessori difusor de llum de 90cm amb muntura Bowens per als focus. Compatible amb els focus LS300 i LS600. Inclou bossa de transport.	

1	Aputure Light Dome III	Accessori difusor circular de grans dimensions amb muntura Bowens. Facilitat de muntatge i desmuntatge i amb bossa de transport. Inclou diverses intensitats de difusió, eggcrate i bossa de transport. Compatible amb gama de focus LS.	
1	Aputure F10 Fresnel	Accessori lent fresnel de 10" per muntura Bowens, compatible amb la gama de focus LS. Inclou bossa de transport.	
1	Aputure Fresnel 2X	Accessori lent fresnel de 7" per muntura Bowens, compatible amb la gama de focus LS. Inclou bossa de transport.	
1	Aputure - Spacelight	Accessori difusió de llum SpaceLight, resistent i lleuger. Optimitzat per la gama de focus LightStorm, compatible amb muntura Bowens. Inclou funda de transport.	
2	Nanlite Pavotube II 30X (2xKit)	Kit Tubs LED de 1,2m – RGBWW amb un CRI de 97, control de temperatura de color i selecció de to RGB d'espectre complet. Control amb DMX i CRMX. L'equip disposa d'una bateria interna amb autonomia de 1 hora i 36 minuts a màxima potència. La construcció metàl·lica del equip dona gran resistència als cops i l'ús continuat.	

5 Garanties

Els equips subministrats tindran una garantia del fabricant i el subministrador serà el responsable de la gestió de les garanties.

L'adjudicatari serà responsable de la gestió de les accions que el fabricant indiqui a la seva garantia, totes les accions de reparació i revisió.

6 Contingut de l'oferta

Els licitadors hauran de presentar l'oferta que com a mínim contindrà els següents elements:

- Descripció de cada equip, on quedi reflectit la concordança amb el model demanat.
- Preu unitari de cada equip
- Preu total de l'oferta

L'oferta haurà de contemplar tots el elements de cada LOT, no es pot fer una oferta parcial per part dels equips.

Comentado [DA1]: La valoració és sobre el preu total de lot. Per què posem equip x equip? Pot comportar més errors parcials