



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGULA EL PROCEDIMENT OBERT RELATIU AL SUBMINISTRAMENT, PRODUCCIÓ, INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT DE L'EQUIPAMENT DE LA RESERVA VISITABLE AL DIPÒSIT DE LA CASA DE L'AIGUA DE TRINITAT NOVA/MUHBA CASA DE L'AIGUA

Clàusula 1. Objecte del contracte. Fites i objectius

El contracte té per objecte el **subministrament, producció i instal·lació de l'equipament de la reserva visitable al dipòsit de la Casa de l'Aigua de la Trinitat Nova/MUHBA Casa de l'Aigua**.

Clàusula 2. Normativa aplicable

- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals (LPRL)
- Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma de marc normatiu de la Prevenció de Riscos Laborals
- Reial Decret 773/1997, de 30 de maig, pel qual s'estableix les disposicions mínimes de seguretat i salut relatives a la utilització pels treballadors d'equips de protecció individuals (EPI's)

Clàusula 3. Durada del contracte

La durada del contracte serà d'un màxim de 13 mesos i dues setmanes, comptats a partir de la data següent a la de formalització del contracte.

Amb la formalització del contracte, i prèvia reunió amb els responsables del Muhba, amb les mostres del mobiliari a subministrar, per tal definir i aclarir qualsevol dubte s'entendrà realitzada la comanda de tots els articles inclosos en la clàusula 4 del PPT, que l'empresa adjudicatària haurà de lliurar al lloc que li assenyali la persona responsable del contracte, d'acord amb les condicions establertes a la clàusula 7 del PPT.

Clàusula 4. Tasques a realitzar

Les tasques objecte del present contracte són les següents:

- A) Mobiliari expositiu i de conservació, instal·lacions i altres elements a subministrar i muntar:

DESCRIPCIÓ		UNITATS
Vitrina armari	Vitrina-armari amb vidres a dues bandes, amb estructura de tubs d'acer i tancaments de vidre i DM lacat; prestatges interiors en vidre, miralls als dos extrems, il·luminació a la part superior i inferior de la vitrina mitjançant tires de LED 3000k, 10 W/m, CRI>90, amb perfil d'alumini anoditzat tipus "Milano" de Luznegra o equivalent, amb difusor policarbonat transparent lente 60° (dímer i fonts d'alimentació per amagar a la part superior de la vitrina); planxes de metacrilat per matisar la llum; guies telescòpiques de rodaments i rodes fixades a dos moduls de la vitrina per permetre el registre de la vitrina. Mides totals: 317,2 x 82 x 246,9 cm.	5
Faristols	Faristols amb estructura de tub d'acer 30x30x2 mm lacat al forn i dibond imprès a la part superior, per fixar damunt de tarima. Mides totals: 90x26x80 cm, 2 unitats.	2
Tarimes	Tarimes amb estructura d'aglomerat 19mm i revestiment en DM 19 mm lacat a l'aigua, amb sòcul de 2 cm d'alçada, reculat de 5 cm. 2 unitats, mides: 440x220 cm i 440x165 cm	2
Suports per a cartel·les	Suports per a cartel·les en metacrilat transparent 5mm doblat, mides totals: 20x38x22,5 cm. Total 2 unitats	10
Arxivador de conservació de calaixos plans	Arxivador de conservació de calaixos plans, amb estructura metàl·lica, base fixa i tapa superior, format DIN A0, tancament de seguretat, dos seccions de 5 calaixos superposades, formant un conjunt de 10 calaixos. Mides totals: 1400x970x1200 mm. Total 2 unitats (20 calaixos totals).	2
Producció gràfica: vinil laminat	Impressió amb tintes UVI de vinil laminat mate per enganxar a suport de metacrilat (1.1.5), mides: 19x43 cm, total 2 unitats	10
Producció gràfica: números metacrilat	Impressió de números per identificar peces dins de vitrines, sobre metacrilat transparent 15 mm, retallat en cubs de 15x15x15 mm, total 10 unitats	50

B) Transport i muntatge del mobiliari i suports museogràfics i de les produccions gràfiques.

C) Manteniment de 12 mesos

Clàusula 5. Fites i objectius. Termini i lloc de lliurament de comandes

El mobiliari s'haurà de lliurar, muntar i instal·lar en un sol lot i en un termini màxim de 1,5 mesos a comptar des del dia següent al de la formalització del contracte en el MUHBA Casa de l'Aigua.

En qualsevol cas, tot el mobiliari ha d'estar perfectament instal·lat, net i a punt per rebre les peces a exhibir, com a màxim el 15 de desembre de 2024.

Clàusula 6. Garanties

El termini de garantia del mobiliari a subministrar s'estableix en un mínim d'un any.

Clàusula 7. Condicions de subministrament i instal·lació

El mobiliari s'haurà de transportar convenientment embalat, per tal que arribi en perfectes condicions i minimitzant el màxim els possibles impactes ambientals.

El cost de les gestions necessàries per garantir que el mobiliari se subministra en perfectes condicions, així com el cost dels desperfectes ocasionats en el mobiliari durant el seu transport, el cost dels desperfectes ocasionats durant el seu desmuntatge i muntatge, sigui sobre els productes subministrats, els productes existents o les pròpies instal·lacions, l'haurà d'assumir l'empresa adjudicatària. Aquesta es compromet a la retirada diària de tots els embalatges, residus i brutícia produïts per les tasques del trasllat, desembalatge, muntatge i instal·lació del mobiliari per tal de deixar els espais on s'han de realitzar aquestes tasques en les mateixes condicions que es trobaven abans de l'arribada dels elements subministrats, i per tal de permetre el treball simultani d'altres equips de trasllat o muntatge. Així mateix, garantiran la gestió dels residus d'acord amb la normativa aplicable.

En cas necessari el MUHBA podrà exigir que els treballs per a la realització de l'objecte del contracte es realitzin en qualsevol horari, incloent cap de setmana i festius sense cap cost addicional. I també de forma parcial.

Un cop instal·lats els béns objecte d'aquest contracte, l'empresa adjudicatària realitzarà les comprovacions tècniques corresponents en presència del responsable del MUHBA d'aquest contacte. Si el resultat és positiu, se signarà l'acta de recepció dels béns subministrats.

Tots els equips de muntadors o subministradors de material han d'estar sempre dirigides pel cap de muntadors que serà el mateix en tot el procés de muntatge.

Clàusula 8. Manteniment

El contracte inclourà el manteniment de tots els elements inclosos en la instal·lació per un període de 12 mesos a comptar des de l'obertura al públic de l'espai expositiu.

L'adjudicatari es farà càrrec de les diverses intervencions de manteniment que s'especifiquen:

- intervencions de manteniment **urgents** (justificats per raons de seguretat dels visitants o conservació i seguretat de les peces), en les següents 2 hores, com a màxim.
- intervencions **puntuals**, a sol·licitud dels responsables de MUHBA durant el mateix dia de la incidència, en un termini màxim de 12 hores.
- revisions periòdiques **mensuals**.

L'adjudicatari es farà càrrec de tota reparació dels elements inclosos en la instal·lació, que sigui necessària durant el període de manteniment. Això inclou:

- Proporcionar el personal i material necessari per complir les tasques de manteniment derivades del desgast de materials, funcionament d'instal·lacions elèctriques fetes per la mateixa empresa, i ruptures i danys provocats per l'ús previst de la instal·lació objecte d'aquest contracte.
- Proporcionar al MUHBA els telèfons de contacte dels responsables del manteniment, tant per dies laborables com per festius i períodes de vacances.
- Dur a terme les feines de reparació i manteniment, sempre que sigui possible, en horari de tancament al públic.
- Reposar els materials, equips i sistemes subministrats o instal·lats i que presentin defectes de funcionament o durabilitat.

Clàusula 9. Control i seguiment de l'execució del contracte

L'empresa adjudicatària ha de ser coneixedora de les obligacions derivades del finançament provinent del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència en matèria d'etiquetatge verd i etiquetatge digital, el principi de "no causar un dany significatiu" (DNSH) i el compliment de les fites i objectius del projecte i assumeix donar compliment als deures específics que se'n deriven.

En relació amb l'etiquetatge verd i digital, l'actuació "Espai expositiu Cases de l'Aigua. Museografia digital Casa de l'Aigua Trinitat Nova" no té assignada cap etiqueta verda i/o digital.

En relació amb el principi de no causar un dany significatiu al medi ambient (DNSH), l'adjudicatari i si s'escau, subcontractista, ha de signar la declaració DNSH conforme es dona compliment a les obligacions mediambientals. L'adjudicatari i subcontractista, haurà de garantir que les activitats que es desenvolupen no ocasionen un perjudici significatiu als 6 objectius mediambientals establerts així com la resta d'obligacions en matèria DNSH que es recullen a la declaració.

En relació amb la fixació i compliment de fites i objectius, l'actuació ha de contribuir al compliment de les fites i objectius derivades del projecte Pla de Sostenibilitat Turística en Destinacions a Barcelona:

- La Fita 220, establerta pel Ministeri en el document CID, estableix que el 30% del PSTD Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació Barcelona haurà d'estar finalitzat el quart trimestre de 2024, concretament el 31 de desembre de 2024.
- La Fita 221, establerta pel Ministeri en el document CID, que el 100% del PSTD Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació Barcelona ha de ser implementat el segon trimestre de 2026