



## INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRENCIA

### Dades del contracte

Orgànic: 1421	Programa: 33314
Número d'expedient: C210003129	
Número de contracte: 21002685	
Procediment: Menor	Concurrencia: SI
Qualificació: Servei	
CPV: 92521000-9	
Ús de sistemes d'informació: No	
Tècnic responsable del contracte: Ramon Moya	
Objecte: L'objecte és el sanejament i pintat amb un mínim de dues capes de pintura de diferents espais de l'edifici del Disseny Hub Barcelona que presenten un deteriorament evident després de l'ús intensiu dels darrers anys.	
Pressupost de licitació (IVA inclòs) 7.500,00 € IVA tipus 21% 1.301,65 € <b>Pressupost net</b> (sense l'IVA) 6.198,35 € <u>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador</u>	

### Antecedents

L'edifici del Disseny Hub Barcelona inicia la seva operativitat durant l'any 2012 amb la presentació d'esdeveniments puntuals i culmina a les darreries de l'any 2014 amb la inauguració del Museu del Disseny de Barcelona.

Al llarg d'aquest període, l'edifici acaba allotjant diversos equipaments i seus d'entitats en el seu interior: la biblioteca d'El Clot Josep Benet del Consorci de Biblioteques de Barcelona, l'Associació per a l'estudi del moble i, d'altra banda, a les entitats Barcelona Centre de Disseny (BCD) i Foment de les Arts Decoratives (FAD), el Centre de documentació del museu del disseny i l'espai de la cafeteria.

L'edifici, a més, té la funció de carrer peatonal interior que facilita la connexió del sector avinguda Diagonal/avinguda Meridiana i el barri del Clot amb el sector superior del barri de Poblenou, salvant el fort desnivell amb un tram d'escales mecàniques. I és utilitzat molt sovint pels usuaris del transport públic en els seus itineraris.



Aquesta confluència de carrer peatonal interior, presència d'equipaments i entitats de caire ciutadà i d'un nombre d'usuaris vinculats als mateixos i l'amplia i diversa programació d'activitats de caire cultural (exposicions, congressos, mostres, cursos, exhibicions, etcètera) exigeix haver d'oferir serveis i instal·lacions dimensionades a aquesta alta ocupació.

Com a conseqüència d'aquest funcionament hi ha una seguit d'espais de servei i logística que presenten un estat de deteriorament pel que fa als paraments verticals donat al seu ús intensiu agreujat pel trànsit d'elements de càrrega, on es traginen peces patrimonials de gran format, materials i altres equips que fan necessària la restitució dels acabats interiors per mantenir una imatge de netedat similar amb la resta de l'equipament..

En concret es defineix el pintat de tot el passadís per a materials de planta -1, el vestíbul de muntacàrregues de planta -1, l'espai de gestió d'exposicions de planta B i el moll de càrrega de planta 0.

S'han previst dues qualitats de pintura amb diferents resistències que a l'hora impliquen diferents capacitats de ser rentades, en funció de l'exposició de cada zona.

## **Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques**

S'utilitzaran dos tipus de pintura, segons la zona i detall inferior.

### **Pintura tipus 1**

Pintura plàstica mate amb càrregues minerals  
Dissolvent Aigua.  
Brillantor  $\leq 2,5$  a  $85^\circ$  (Extra mate) Color Blanc.  
VOC superior a (cat.A/a)  $< 5$  g/L.  
Contingut en sòlids  $46 \pm 2\%$  en volum /  $68 \pm 2\%$  en pes.  
Densitat  $1,68 \pm 0,04$  Kg/L.  
Viscositat  $130 \pm 4$  U.K. a  $20^\circ\text{C}$ .  
Assecat a  $23^\circ\text{C}$ . y 50% H.R.  $\leq 30$  minuts. Repintat  $\leq 3$  hores.  
Rendiment teòric 10 -12 m<sup>2</sup>/L per litre i capa segons superfície.  
Classe d'opacitat: Classe 3 UNE-EN 13300  
Classe per al rentat: Classe 2 UNE-EN 13300, Desgast  $\geq 5 \mu\text{m}$  y  $< 20 \mu\text{m}$   
amb 200 passades  
Reacció al foc B-s1, d0 Norma EN 13501-1:2007

### **Pintura tipus 2**

Pintura plàstica mate amb càrregues minerals  
Dissolvent Aigua  
Brillantor Mate Color Blanc  
Densitat: 1.3-1.45 Kg/L  
Viscositat: 1.5-1.8 p a  $20^\circ\text{C}$   
Contingut en sòlids. Pes: 52-65 %. Volum: 37-45 %.  
VOC superior a (cat.A/a): màxim de 3 g/l  
Rendiment teòric 6 -17m<sup>2</sup>/L per litre i capa segons superfície  
Assecat a  $23^\circ\text{C}$ . y 50% H.R.  $\leq 1$  hora. Repintat  $\leq 6$  hores.



Classe d'opacitat: Classe 2 UNE-EN 13300

Classe per al rentat: Classe 1 UNE-EN 13300, Desgast de < 5 µm amb 200 passades

Reacció al foc B-s1, d0 Norma EN 13501-1:2007

ZONA 1 : PASSADÍS DE RESERVES.....1.303 m2

Utilització pintura tipus 1

Protecció de la zona de treball amb cartrons i plàstics, encintat de protecció per a retall contra la resta d'elements. Preparació de la superfície base amb pastes allisadores, regularització amb paper de vidre i pintat amb dues mans de pintura plàstica a l'aigua de color blanc igual a l'existent. Treballs per a una alçaria màxima de 4 metres amb l'acabat superior difuminat amb la part superior de paret.

ZONA 2 : VESTIBUL MUNTACÀRREGUES ..... 140 m2

Utilització de pintura tipus 2

Protecció de la zona de treball amb cartrons i plàstics, encintat de protecció per a retall contra la resta d'elements. Preparació de la superfície base amb pastes allisadores, regularització amb paper de vidre i pintat amb dues mans de pintura plàstica a l'aigua de color blanc igual a l'existent. Treballs per a una alçaria màxima de 4 metres amb l'acabat superior difuminat amb la part superior de paret.

ZONA 3: GESTIÓ D'EXPOSICIONS .....140 m2

Utilització pintura tipus 2

Protecció de la zona de treball amb cartrons i plàstics, encintat de protecció per a retall contra la resta d'elements. Preparació de la superfície base amb pastes allisadores, regularització amb paper de vidre i pintat amb dues mans de pintura plàstica a l'aigua de color blanc igual a l'existent. Treballs per a una alçaria màxima de 4 metres amb el perímetre superior retallat.

ZONA 4 : MOLL DE CÀRREGA INCLÒS MAGATZEM.....174 m2

Utilització pintura tipus 2

Protecció de la zona de treball amb cartrons i plàstics, encintat de protecció per a retall contra la resta d'elements. Preparació de la superfície base amb pastes allisadores, regularització amb paper de vidre i pintat amb dues mans de pintura plàstica a l'aigua de color blanc igual a l'existent. Treballs per a una alçaria màxima de 4 metres amb el perímetre superior retallat.

### **Condicions tècniques**

Prèviament a l'inici dels treballs s'haurà de realitzar unes sessions de proves de color per tal d'ajustar la gamma cromàtica existent amb la d'aplicació en un termini màxim de 3 dies hàbils a comptar des de l'inici del contracte. Aquesta proves hauran de ser validades per l'oficina tècnica del DHUB.



Totes les feines s'hauran d'executar coordinadament i respectant els condicionants que la realització d'algunes activitats públiques amb afectació als espais de referència puguin comportar, adaptant la planificació dels treballs a aquesta circumstància. necessitats de les mateixes.

## **Lloc de realització de la prestació**

El lloc de prestació del servei serà la seu del Disseny Hub Barcelona.

## **Inici de les prestacions i termini d'execució**

L'inici de les prestacions serà a partir de la data d'adjudicació del contracte i tindrà una durada màxima fins el 31 de desembre de 2021, amb un termini d'execució de 1 mes.

## **Criteri d'adjudicació**

El criteri d'adjudicació serà el preu.

## **Selecció del proveïdor/a**

Considerant la naturalesa de les prestacions i els antecedents de la necessitat descrits amb anterioritat, es considera adient tramitar el contracte menor amb concurrència, per tal de poder seleccionar la millor oferta d'acord amb les prescripcions tècniques descrites.

## **Tramesa d'ofertes**

El licitador haurà d'enviar les seves ofertes **mitjançant el portal de Contractació (<https://licitacions.bcn.cat/>)**. No s'admetrà cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta s'haurà d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta. L'oferta haurà d'estar degudament signada per l'empresa licitadora.

## **Termini de presentació de les ofertes**

Per a la contractació menor amb lliure concurrència el termini de presentació de les ofertes serà com a mínim de 5 dies hàbils des de la data d'enviament de petició d'oferta.



**Notificació de l'adjudicació**

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.