Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE D'ARRENDAMENT DE 3 MÀQUINES FOTOCOPIADORES MULTIFUNCIÓ AMB MANTENIMENT PER AI DISENY HUB BARCELONA/MUSEU DEL DISSENY (Departament d'Administració, Oficina Tècnica i Biblioteca i Arxiu del Disseny)

Nº de petició: 006_P2501671

Nº d'expt: C250002431

CPV: 30121100-4

Procediment: Obert simplificat abreujat

Qualificació: Subministrament per arrendament

Objecte: Arrendament de màquines fotocopiadores multifunció amb manteniment pel Disseny Hub Barcelona

Pressupost de licitació (IVA inclòs): 25.168,00 €
IVA tipus 21%: 4.368,00 €
Pressupost net (sense IVA): 20.800,00 €

Aquest pressupost net no pot ser superat per l´oferta del licitador

1. ANTECEDENTS

L'edifici de Disseny Hub Barcelona (d'ara endavant Dhub), centre de referència del disseny i la promoció de la creativitat cultural i de les indústries creatives, compta amb diferents espais alguns destinats com a espais expositius permanents i temporals i d'altres vinculats a la realització de diverses tipologies d'activitats de producció pròpia o de tercers i alhora acull un seguit d'entitats residents en el propi equipament: el Museu del Disseny de Barcelona, la Biblioteca El Clot-Josep Benet, el Barcelona centre del disseny -BCD- ; el Foment de les arts i el disseny -FAD-.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

El Disseny Hub Barcelona disposa de tres màquines fotocopiadores multifunció que tenen per objecte aportar recursos tècnics per portar a terme el funcionament de la seva activitat. El proper 30 de juliol de 2026 finalitza el contracte d'arrendament de les màquines que estan donant servei i per aquesta raó es considera necessari garantir la continuïtat d'aquest recurs.
El que es pretén és que les fotocopiadores tinguin la capacitat i les prestacions que satisfacin les necessitats dels diferents departaments en quant a qualitat, tant en color com en blanc i negre, i també en facilitat d'ús i fiabilitat, per així poder millorar el rendiment de tot el flux de còpies i impressions que es fan actualment.

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

També es vol millorar les funcions de seguretat, el control de la despesa i facilitar la gestió dels dispositius, complint el Decret d'alcaldia S1/D/2017-1271, de 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible, la instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics que es troba publicat a la web de l'Ajuntament de Barcelona i les directrius de seguretat per assegurar l'autenticitat de

documents escanejats i, d'aquesta manera, ajustar-se al protocol de digitalització segura de l'Ajuntament de Barcelona, aprovat per Decret d'Alcaldia de 21 de novembre de 2014.

Tenint en compte l'abast del projecte, es pot concloure que l'Institut de Cultura de Barcelona no compta amb els mitjans humans i tècnics necessaris per a l'acompliment i realització d'aquest contracte donades les característiques del mateix i per la naturalesa i extensió de les necessitats a satisfer així com per la idoneïtat de seu objecte, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació de tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació de l'arrendament de màquines fotocopiadores multifunció.

3. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és l'arrendament per a l'ús sense opció de compra de tres màquines fotocopiadores multifunció per al Disseny Hub Barcelona, així com el seu manteniment i subministrament de consumibles, amb mesures de contractació sostenible.

Inclou el trasllat i la instal·lació dels equips, la posada en marxa, el manteniment, el subministrament de consumibles, peces i tòner, així com qualsevol altre despesa relacionada amb el funcionament i vida útil de les màquines, l'assistència tècnica, la formació sobre l'ús dels equips i la seva retirada a la finalització del contracte.

4. DIVISIÓ EN LOTS

Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent. A més caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució global de les prestacions que resulta desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquestes, fet pel qual permet concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscabar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

5. MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE APLICABLES AL CONTRACTE.

En la present contractació es preveuen mesures, clàusules o consideracions socials que volen potenciar un model d'empresa amb responsabilitat social corporativa i medi ambiental que en concret són:

Mesures socials:

- Pressupost màxim de licitació desglossant els costos directes i indirectes.
- Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials
- El pagament directe del preu a les empreses subcontractades.
- L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades.

Mesures mediambientals:

En la present contractació es preveuen mesures mediambientals previstes en el Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible i la instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics que es troba publicat a la web de l'Ajuntament de Barcelona

(https://bcnroc.ajuntament.barcelona.cat/jspui/handle/11703/101796).

6. DURADA I PRESSUPOST DEL CONTRACTE

Es preveu una durada del contracte de 48 mesos, a comptar des del dia 4 d'agost de 2026, o bé des de l'endemà de la seva formalització. El present contracte no serà objecte de pròrroga.

El sistema de determinació del preu és mixt.

Una part a tant alçat, que correspon a l'arrendament de les 3 màquines amb un pressupost màxim de 14.000,00€, IVA exclòs.

Una part a preu unitari, que correspon al consum de còpies i que incorpora tots els costos de manteniment i subministrament de tòners, amb un pressupost màxim total de 6.800,00€, IVA exclòs.

Els preus unitaris màxims d'aplicació són els següents: el preu per còpia B&N no pot superar els 0,010€ i el preu còpia color els 0,060€, sense IVA, en ambdós casos.

El Dhub no resta obligat a exhaurir el pressupost màxim de 6.800,00 €, IVA exclòs, corresponent al consum de còpies, sinó que aquest pressupost es consumirà en atenció a les còpies efectivament realitzades i aplicant els corresponents preus unitaris.

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

El pressupost del contracte es fixa en 25.168,00 euros, que es desglossa en 20.800,00 euros de pressupost net, més 4.368,00 euros en concepte d'IVA al 21%.

Aquest pressupost s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de tots els costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec als pressupostos i les partides pressupostàries següents:

Total fix arrendament i variable (còpies i manteniment)

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Pressupost Base	IVA (21%)	Import total
2026	20302/21301	33314	1823	2.115,70 €	444,30 €	2.560,00 €
2027	20302/21301	33314	1823	5.200,00 €	1.092,00 €	6.292,00 €
2028	20302/21301	33314	1823	5.200,00 €	1.092,00 €	6.292,00 €
2029	20302/21301	33314	1823	5.200,00 €	1.092,00 €	6.292,00 €
2030	20302/21301	33314	1823	3.084,30 €	647,70 €	3.732,00 €
Total				20.800,00 €	4.368,00 €	25.168,00 €

Fix Arrendament

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Pressupost Base	IVA (21%)	Import total
2026	20302	33314	1823	1.458.33	283,50	1.764,58
2027	20302	33314	1823	3.500,00	680,40	4.235,00
2028	20302	33314	1823	3.500,00	680,40	4.235,00
2029	20302	33314	1823	3.500,00	680,40	4.235,00
2030	20302	33314	1823	2.041,67	396,90	2.470,42
Total				**14.000,00**	**2.940,00**	**16.940,00**

Variable Còpies i Manteniment

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Pressupost Base	IVA (21%)	Import total
2026	21301	33314	1823	657.37	138.04	795,41
2027	21301	33314	1823	1.700,00	357,00	2.057,00
2028	21301	33314	1823	1.700,00	357,00	2.057,00
2029	21301	33314	1823	1.700,00	357,00	2.057,00
2030	21301	33314	1823	1.042,63	218,96	1.261,59
Total				**6.800,00**	**1.428,00**	**8.228,00**

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

El pressupost net es desglossa de la manera següent:

Costos directes	**Import €**
Arrendament	11.340,00€
Manteniment i còpies	5.508,00€
Total costos directes	**16.848,00€**
Costos indirectes	**Import €**
Despeses generals d'estructura	1.248,00 €
Total Costos indirectes	**1.248,00 €**
Benefici industrial	2.704,00 €
Total bº industrial	**2.704,00 €**
Total CD+CI+ Bº Industrial	**20.800,00€**

Modificació del contracte

Més enllà de l'establert en l'article 205 de la LCSP, es preveu la possibilitat de modificar el contracte en la seva part del preu de caràcter variable, la corresponent al consum de còpies i manteniment, en el cas que les necessitats totals de còpies siguin superiors a les que s'han estimat en l'elaboració d'aquest expedient, fins a un augment màxim del 20 % del pressupost màxim establert pel cost variable.
La modificació no podrà suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

7. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC)

En tant que es preveuen modificacions, el valor estimat és el que es detalla

Any	Pressupost Base	Modificacions	Import total
2026	2.115,70 €	131,47 €	2.247,17 €
2027	5.200,00 €	340,00 €	5.540,00 €
2028	5.200,00 €	340,00 €	5.540,00 €
2029	5.200,00 €	340,00 €	5.540,00 €
2030	3.084,30 €	208,53 €	3.292,83 €
Total	**20.800,00 €**	**1.360,00 €**	**22.160,00 €**

El sistema de determinació del preu és mixt. Té una part fixa anual d'import 3.500,00€ IVA exclòs que correspon a l'arrendament de les màquines, a tant alçat i una dotació econòmica anual pel concepte de lectures i manteniment a preu unitari amb un import anual de 1.700,00€ IVA exclòs.

El preu màxim per l'arrendament no pot superar el preu de sortida destinat a l'arrendament (part a tant alçat o fixa) de les màquines sense IVA.

El preu unitari de la còpia B&N no pot superar els 0,010€ i el preu unitari de la còpia a color els 0,060€ sense IVA en els dos casos.

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

8. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Considerant l'import del contracte, la seva durada, i les prestacions que constitueixen el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte de subministraments mitjançant el procediment obert simplificat abreujat, d'acord al que s'estableix a l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

9. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I TÈCNICA O PROFESSIONAL

En atenció a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic, s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnic o professional.

10. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

10.1 CRITERIS OBJECTIUS/AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: FINS A 100 PUNTS

10.1.1. Oferta econòmica: fins a 80 punts.

Es valora amb més del 35% de la puntuació total l'oferta econòmica malgrat el que diu la Instrucció municipal aprovada per la Comissió de Govern de 15 de març de 2018, per a l'aplicació de la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del sector públic atès que la major part del pressupost del contracte ve determinada pels costos de les matèries utilitzades, mentre que l'import del contracte destinat a pagar sous és molt més reduït comparativament. Per tant, es considera que una rebaixa no repercutiria directament en el sou dels treballadors, sinó en l'import d'adquisició d'aquestes matèries.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gaseta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gaseta Municipal del dia 5 de març. Sobre l'import base de l'oferta s'aplicarà la següent fórmula:

$$Puntuació\ màxima \times \frac{Pressupost\ net\ de\ licitació - Oferta\ del\ licitador}{Pressupost\ net\ \ de\ licitació - Oferta\ més\ econòmica} = Puntuació\ final$$

La distribució de la puntuació serà la que a continuació es detalla:

- Preu de l'arrendament, fins a 60,00 punts
- Preu còpia blanc i negre, fins a 5,00 punts
- Preu còpia color, fins a 15,00 punt

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

L'oferta econòmica haurà de contemplar el següent format:

	Preu sense IVA	**Import IVA**	**Preu total ofert**
Preu arrendament de les 3 màquines			

	Preu sense IVA	**Import IVA**	**Preu total ofert**
Preu unitari per còpia B/N			
Preu unitari per còpia color			

DETERMINACIÓ DE LES OFERTES ANORMALAMENT BAIXES

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- Un diferencial de 5 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 15 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

10.1.2 Per l'oferta, sense cost per l'ICUB, d'una intervenció de manteniment general addicional a la intervenció mínima anual exigida a l'apartat 2.3.a) del PPT, 10 punts

10.1.3 Per la reducció del temps de resposta en l'atenció tècnica presencial segons s'estableix en l'apartat 2.3.d) del PT, fins a 10,00 punts

- **Per la reducció del temps de resposta en dues hores, 10 punts**
- **Per la reducció del temps de resposta en una hora, 5 punts**
- **Per la no reducció del temps de resposta, 0 punts**

11. PAGAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà de forma mensual mitjançant la presentació de la factura prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

12. CRITERIS PER DIRIMIR EL DESEMPAT

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diversos licitadors s'aplicarà el criteri de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes i havent d'aportar els licitadors les corresponents declaracions o documents acreditatius del seu compliment en el moment en que es produeixi el empat de conformitat amb allò establert a l'article 147.1 LCSP.

Els criteris a aplicar i que seran recollits al PCAP són:

a. Proposicions presentades per aquells licitadors que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que s'imposi a la normativa.
b. En aquest supòsit, si diferents licitadors estan en empat quant a la proposició més avantatjosa, acrediti tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior a l'imposat a la normativa, tindran preferència en l'adjudicació del contracte, el licitador que disposi d'un major percentatge de persones treballadores fixes amb discapacitat a la seva plantilla.
c. En cas que l'aplicació d'aquestes criteris no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

13. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

D'acord amb l'article 202 LCSP, s'estableixen les condicions especials d'execució següents:

Mesura social. El pagament directe del preu a les empreses subcontractades

Quan una empresa subcontractista al·legui al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en

les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes alliberadors.

Mesura social. L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades

L'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida per la persona responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre la contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'ajuntament per al contractista.

Barcelona

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

Aquesta condició es considerarà essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

Mesura ambiental

Per a la present contractació s'hauran de seguir les mesures mediambientals previstes en el Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible i la instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics que es troba publicat a la web de l'Ajuntament de Barcelona

(https://bcnroc.ajuntament.barcelona.cat/jspui/handle/11703/101796).

14. GARANTIES

Exempt de garantia definitiva d'acord amb l'article 159.6.f de la LCSP.

15. TERMINI DE GARANTIA

Ateses les característiques de l'arrendament, no es considera necessari allargar la garantia del contracte més enllà del seu període d'execució.

16. SUBCONTRACTACIÓ

Es permet la subcontractació de prestacions no principals o substancials del contracte, essent aquestes únicament les prestacions següents: els serveis de trasllats de la maquinària.

D'acord amb la previsió de l'article 215.2.e) LCSP es considera necessari que les tasques realitzades per personal assignat a l'execució del contracte, per motiu d'especialització funcional, no puguin ser objecte de subcontractació, de forma que hagin de ser executades i realitzades directament i exclusivament per l'empresa contractista.

17. CESSIÓ DEL CONTRACTE.

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte.

18. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Es designa la Sra. Eva Joan, Gerent del Disseny Hub Barcelona com la persona responsable del contracte, a qui li correspon supervisar l'execució adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació pactada, tot d'acord amb la previsió de l'article art. 62.1 LCSP.

19. PROPOSTA

Disseny Hub Barcelona
Pl. de les Glòries Catalanes,
37-38 08018 Barcelona
+ 34 93 256 67 00
dhub@bcn.cat
dissenyhub.barcelona

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació de subministrament que té per objecte l'arrendament i manteniment de tres fotocopiadores per un import total de licitació de 25.168,00 euros, IVA inclòs, dels quals 20.800,00 euros són pressupost net i 4.368,00 euros són en concepte d'IVA al 21%, amb càrrec a amb càrrec a l'assignació pressupostària amb programa 33314 i econòmics 20302/21301 del pressupost i d'acord amb les condicions tècniques que s'annexen, mitjançant un procediment obert simplificat.