



INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT PER A L'ARRENDAMENT DE 3 MÀQUINES FOTOCOPIADORES MULTIFUNCIÓ AMB MANTENIMENT PER A L'INSTITUT DE CULTURA DE BARCELONA – PALAU DE LA VIRREINA (gerència, serveis jurídics, 3a planta)

Núm. expedient: C210000892

Núm. contracte: 21000796

CPV: 30121100-4

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és l'arrendament per l'ús sense opció de compra de tres màquines fotocopiadores multifunció així com el seu manteniment i subministrament de consumibles, per l'Institut de Cultura de Barcelona – Palau de la Virreina, amb mesures de contractació pública sostenible.

Inclou el trasllat i la instal·lació dels equips multifuncionals enumerats en aquest informe, la posada en marxa, el manteniment, el subministrament de consumibles, l'assistència tècnica dels equips, la formació sobre l'ús dels equips i la retirada dels equips a la finalització del contracte.

Les màquines s'instal·laran a la següent adreça:

Palau de la Virreina, La Rambla 99, 08002 Barcelona

No es preveu la divisió en lots del present contracte atès que l'escàs volum econòmic de la contractació desaconsella fer-ho.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

Al Palau de la Virreina seu de l'Institut de Cultura de Barcelona hi han màquines fotocopiadores. Aquestes màquines, acaben enguany el seu contracte de lloguer, estan molt envellides i presenten freqüentment avaries, per aquesta raó proposem el subministrament i l'arrendament de tres màquines fotocopiadores noves per renovació de les existents.

3. DURADA I ASPECTES ECONÒMICS DEL CONTRACTE

Es preveu una durada del contracte de 48 mesos, a comptar des de l'1 d'octubre de 2021 o bé des de l'endemà de la seva formalització.

Es facturarà a partir que els equips entrin en funcionament; si la primera mensualitat no és completa es traurà la part proporcional en la primera factura.

El contracte no es podrà prorrogar.

El sistema de determinació del preu és mixt. Té una part fixa que correspon a l'arrendament de la màquina i una quantitat anual de còpies (900 B/N i 4.000 color per màquina) amb un import total de **11.520,00€ (IVA exclòs)** i una altra variable que correspon al número de còpies que excedeixin la quantitat esmentada inclosa amb un import de **6.326,88€(IVA exclòs)**.

El preu màxim per l'arrendament per cada una de les màquines no podrà superar els **80€ sense IVA mensual**.

El preu còpia **B&N** no pot superar els **0,0055€** i el preu còpia **color** els **0,040€ sense IVA en els dos casos**.



• **Palau de la Virreina: Gerència, Serveis Jurídics i 3ª Planta**

- Pressupost arrendament, cost fix mensual (lloguer equip més 900 còpies B/N i 4.000 còpies color anuals).

TOTAL FIX + 900 B/N i 4.000 color

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	IVA (21%)	Import
2021	20302	33011	1121	720,00	151,20	871,20 €
2022	20302	33011	1121	2.880,00	604,80	3.484,80 €
2023	20302	33011	1121	2.880,00	604,80	3.484,80 €
2024	20302	33011	1121	2.880,00	604,80	3.484,80 €
2025	20302	33011	1121	2.160,00	453,60	2.613,60 €
Total				11.520,00	2.419,20	13.939,20

El pressupost es fixa en la seva part fixa (arrendament més còpies) en **13.939,20 € amb IVA**, que es desglossa en 11.520,00€ de pressupost net, més 2.419,20€ en concepte d'IVA al 21 %.

- Pressupost manteniment i còpies, cost variable

TOTAL COST VARIABLE

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	IVA (21%)	Import
2021	20302	33011	1121	395,43	83,04	478,47 €
2022	20302	33011	1121	1.581,72	332,16	1.913,88 €
2023	20302	33011	1121	1.581,72	332,16	1.913,88 €
2024	20302	33011	1121	1.581,72	332,16	1.913,88 €
2025	20302	33011	1121	1.186,29	249,12	1.435,41 €
Total				6.326,88	1.328,64	7.655,52

El pressupost es fixa en la seva part variable (manteniment i còpies) en **7.655,52€** que es desglossa en 6.326,88€ de pressupost net, més 1.328,64€ en concepte d'IVA al 21 %.

- Aquest pressupost s'imputarà segons les següents anualitats:

TOTAL COST FIX I VARIABLE

VIRREINA

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	IVA (21%)	Import
2021	20302	33011	1121	1.115,43	234,24	1.349,67 €
2022	20302	33011	1121	4.461,72	936,96	5.398,68 €
2023	20302	33011	1121	4.461,72	936,96	5.398,68 €
2024	20302	33011	1121	4.461,72	936,96	5.398,68 €
2025	20302	33011	1121	3.346,29	702,72	4.049,01 €
Total				17.846,88	3.747,84	21.594,72

El pressupost total es fixa en **21.594,72€** que es desglossa en 17.846,88€ de pressupost net, més 3.747,84€ en concepte d'IVA al 21 %.



El pressupost net es desglossa de la manera següent:

PRESSUPOST NET

Costos directes	
Arrendament	10.500,00
Manteniment i còpies	5.446,00
Total directes	15.946,00
Costos indirectes	
Despeses generals d'estructura	950,44
Benefici industrial	950,44
Total indirectes	1.900,88
TOTAL DE COSTOS	17.846,88

4. Modificacions

Es preveu la possibilitat de modificar el contracte en la seva part de cost variable per al cas que es produeixin més o menys còpies de les previstes, fins a un màxim del 20 % de diferència en relació a l'import previst sobre el cost variable.

Atès que el contracte preveu modificacions, el valor estimat de les modificacions al és el de **19.112,26 euros sense IVA**, que es desglossa tal i com segueix:

Any	VE Total	VE Cost variable	VE modificacions	Suma
2021	1.115,43	395,43	79,09	1.194,52
2022	4.461,72	1.581,72	316,34	4.778,06
2023	4.461,72	1.581,72	316,34	4.778,06
2024	4.461,72	1.581,72	316,34	4.778,06
2025	3.346,29	1.186,29	237,26	3.583,55
Total	17.846,88	6.326,88	1.265,38	19.112,26

5. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

Aquest contracte d'arrendament s'adjudicarà pel procediment obert, d'acord al que s'estableix a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

6. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I TÈCNICA O PROFESSIONAL, I CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Al tractar-se de l'arrendament de tres màquines fotocopiadores multifunció amb manteniment es considera que els criteris de ponderació per preu són els més adients. Per la mateixa raó, no es contempen clàusules socials.

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



6.1 SOLVÈNCIA

S'exigirà la següent solvència econòmica i tècnica:

SOLVÈNCIA ECONÒMICA

- El volum anual de negocis en l'àmbit d'aquest contracte referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa ha de tenir un valor igual o superior a 13.000 euros.

SOLVÈNCIA TÈCNICA

- L'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims tres anys en serveis o treballs de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 13.000 euros.
- El nombre de personal tècnic mínim ha de ser de 3 persones amb una experiència professional mínima de 2 anys.
- La plantilla mitjana anual de l'empresa durant els tres últims anys ha de ser de 4 persones o superior.

6.2 CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

La selecció de la millor oferta es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu als efectes d'obtenir ofertes de gran qualitat. S'aplicaran els criteris d'adjudicació següents:

Criteris d'adjudicació avaluables automàticament

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del **preu per l'arrendament**, és de 20 punts.

La puntuació total de 20 punts, s'atorgarà de forma diferenciada:

- En concepte de preu d'arrendament de la màquina, oferta sobre el preu total d'arrendament amb possibilitat de baixa econòmica, **10 punts**
- En concepte de còpia en blanc i negre, oferta sobre el preu unitari de les còpies, **3 punts**
- En concepte de còpia en color, oferta sobre el preu unitari de les còpies, **7 punts**

Els càlculs o fórmules aplicables per obtenir la puntuació esmentada seran els següents:

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, i per a la resta de licitadors 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 Gasetta Municipal del dia 29 de juny:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$



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

- un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.

Si el nombre d'empreses licitadores 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 d'empreses licitadores és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes s'exclourà 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%.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el criteri de desempat següent 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 què es produeixi l'empat de conformitat amb allò establert a l'article 147.1 in fine:

Criteri desempat:

Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.

En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les que haguessin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del major percentatge de persones treballadores fixos amb discapacitat a la seva plantilla.

En cas que l'aplicació d'aquest criteri no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

Puntuació total d'aquests criteris: 20 punts

L'adjudicació es farà al licitador que obtingui millor puntuació.

7. PROPOSTA

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació de l'arrendament de tres màquines multifunció, per un període de 48 mesos de duració sense opció de compra per l'Institut de Cultura de Barcelona, per un import total de licitació de **21.594,72€** que es desglossa en 17.846,88€ de pressupost net, més 3.747,84€ en concepte d'IVA al 21 %. amb càrrec a l'assignació pressupostària als programes i econòmics indicats anteriorment, i d'acord amb les condicions tècniques que s'especifiquen al Plec Tècnic, mitjançant un procediment obert.