



Informe justificatiu per a la contractació del subministrament, en règim de lloguer, d'equips multifunció i d'una fotocopidora, ubicats a diverses dependències i equipaments del Districte de Sarrià-Sant Gervasi, amb mesures de contractació pública sostenible.

1.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament, en règim de lloguer, i el manteniment de deu equips multifunció de fotocopidora, impressora i escàner i una fotocopidora, totes elles ubicades a diverses dependències i equipaments del Districte de Sarrià-Sant Gervasi.

Detall de les ubicacions i tipus de subministrament a contractar en cada dependència:

Departament	Adreça	Tipus	
Llicències i inspecció	Plaça de Sarrià, 1 - 4, 2a planta	Multifuncional	Color
Secretaria Jurídica	Plaça de Sarrià, 1 - 4, 3a planta	Multifuncional	Color
Oficina d'Atenció al Ciutadà	Anglí, 31, pl. Baixa	Multifuncional	Color
Regidoria	Pl. Consell de la Vila, 7	Multifuncional	Color
Guàrdia Urbana	Av. Foix, 55 (Can Ponsic)	Multifuncional	Color
Oficina Collserola	Ctra. Vallvidrera - Les Planes, 56-96	Multifuncional	Color
Recursos Interns/Gerència	Plaça de Sarrià, 1 - 4, 3a planta	Multifuncional	Color
Obres i Manteniment	Plaça de Sarrià, 1 - 4, 2a planta	Multifuncional	Color
Arxiu	Eduard Conde 22 pl.1	Multifuncional	Color
Guàrdia Urbana	CL Josep Vicenç Foix, 55	Multifuncional	Color
OAC Públic	Anglí, 31, pl. Baixa	Fotocopidora moneder	B/N

Classificació CPV : 50313200-4 – Servei de manteniment de fotocopidores

2.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE FER EL CONTRACTE

Es veu necessari i idoni la contractació externa del lloguer i manteniment de deus equips multifunció i una fotocopidora -de forma genèrica "equips"- pel Districte de Sarrià-Sant Gervasi, atès que les necessitats de cada centre de treball i dependència són diferents i cal garantir el bon funcionament del servei en un element tan important com la impressió.

El manteniment contractat inclou mà d'obra, peces i tòner, així com qualsevol altra despesa relacionada amb el funcionament i vida útil dels equips, no incloent cap altra despesa addicional.

El subministrament dels equips inclourà, a més de les despeses pròpies del manteniment descrites al paràgraf anterior, el lliurament dels nous equips amb els requeriments tècnics mínims especificats, el transport, la instal·lació i la posada en marxa, i qualsevol altra despesa inherent al seu funcionament.

Cal contractar aquest servei de forma externa atès que el Districte no disposa de mitjans tècnics i personals adequats a tal fi.

D'acord amb l'article 18 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), el contracte té naturalesa mixta perquè inclou prestacions corresponents a un contracte de subministraments i a un contracte de servei. El règim jurídic de l'adjudicació es regeix per les prescripcions corresponents al contracte de subministraments atenent que aquesta prestació té caràcter principal.

Per a la tramitació de l'expedient de contractació s'opta per l'elecció del procediment obert simplificat a l'empara de l'article 159 LCSP atès que es tracta d'un contracte de serveis on el valor estimat del contracte no supera els 143.000,00 €.

Per a la present contractació es tindran en compte els criteris d'adjudicació que fan referència a les característiques de l'objecte del contracte sent valorats mitjançant xifres o percentatges obtinguts a través de la mera aplicació de les fórmules establertes.

D'acord amb l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), l'objecte del contracte no s'ha dividit en lots pel fet que dur a terme independentment les diverses tasques objecte del contracte dificultaria la correcta execució del mateix des del punt de vista tècnic, tenint en compte l'abast de les tasques que cal dur a terme.

Atesa la naturalesa de les prestacions, aquest contracte no està subjecte a comprovació material de la inversió segons la Base 42a. d'execució del pressupost 2024 de l'Ajuntament de Barcelona.

3.- DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte és de 10 mesos, a comptar des de l'1 d'octubre de 2025, o des de l'endemà de la formalització del contracte si aquesta és posterior.

La durada del contracte es podrà prorrogar per acord de l'òrgan de contractació. La o les pròrrogues seran per períodes mínims mensuals fins a un màxim de 12 mesos.

4.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ.

D'acord amb l'article 100 de la LCSP, el pressupost base de licitació és de 43.472,29 €, IVA inclòs, amb els desglossament següent:

35.927,50 euros, pressupost net

7.544,79 euros en concepte d'Impost sobre el valor afegit (IVA) al tipus 21%.

Aquest pressupost màxim s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat dels costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte, es fixa el següent pressupost de licitació:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2025	21600	92011	0605	6.034,50 €	21%	1.267,25 €	7.301,75 €
2025	20500	92011	0605	4.743,75 €	21%	996,19 €	5.739,94 €
2026	21600	92011	0605	14.080,50 €	21%	2.956,91 €	17.037,41 €
2026	20500	92011	0605	11.068,75 €	21%	2.324,44 €	13.393,19 €
TOTALS				35.927,50 €		7.544,79 €	43.472,29 €

El sistema de determinació del preu del contracte és mixt, sent el subministrament i manteniment dels equips multifuncionals i una fotocopidora, a tant alçat i el servei de còpies realitzades, a preus unitaris.

A continuació, es detallen els mètodes emprats per la determinació del preu en relació al subministrament i al servei presents en aquest contracte:

- a) La part determinada a tant alçat és el subministrament i manteniment dels equips multifuncionals (10) i fotocopidora (1):

L'import net de licitació pel subministrament d'11 equips en total per 10 mesos, és d'un cost total anual màxim de 15.812,50 € (IVA exclòs).

Pel desglossament de l'import, veure punt 4.1.1.

b) La part determinada per preus unitaris és el servei de còpies:

L'import net de licitació per l'estimació de còpies que es realitzen al llarg de 10 mesos és d'un cost total màxim de 20.115,00 € (IVA exclòs).

Pel desglossament de l'import, veure punt 4.1.2.

L'Ajuntament no resta obligat a exhaurir, en la part que es determina a preus unitaris, el seu import en atenció al fet que les factures o les certificacions, si escau, un cop finalitzat el contracte, podrien ascendir a una quantitat inferior a la inicialment prevista.

El pressupost net del contracte es desglossa en costos directes i indirectes:

Costos directes	
Tònners	10.851,81 €
Peces	3.110,01 €
Desplaçaments	1.193,91 €
Costos salarials	6.538,79 €
Amortització maquinària de lloguer	8.300,06 €
Total costos directes	29.994,58 €
Costos indirectes	
Despeses generals d'estructura 6 %	1.799,67 €
Total costos indirectes	1.799,67 €
TOTAL DE COSTOS directes i indirectes	31.794,25 €
Benefici industrial 13 %	4.133,25 €
TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes + benefici industrial)	35.927,50 €

No es determina un conveni laboral, ja que la naturalesa de les prestacions objecte d'aquesta licitació no permet determinar un conveni Col·lectiu concret. Els costos salarials s'han determinat en base a preus de mercat.

Atès que el present contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius pressupostos municipals.

4.1. Import net de licitació

A continuació es fa el desglossament del càlcul de l'import net de licitació (IVA exclòs) del subministrament i manteniment, en règim de lloguer, d'onze equips, i del servei de còpies.

4.1.1.- Import net del subministrament, en règim de lloguer, i manteniment d'equips

El pressupost net pel lloguer d'onze equips per diferents equipaments del districte de Sarrià, per un període de 10 mesos, que és la durada inicial del contracte, és de:

Quota mensual x 11 equips x 10 mesos = = 143,75 € x 11 x 10 =	15.812,50 €
--	-------------

4.1.2.- Import net del servei de còpies

El pressupost net s'ha calculat mitjançant una estimació de les còpies a realitzar al llarg de 10 mesos, que és la durada inicial del contracte.



Tipologia	Previsió de número de còpies en 10 mesos	Preu per còpia	Preu
Impressió B/N	155.000	0,009 €/còpia	1.395,00 €
Impressió color	360.000	0,052 €/còpia	18.720,00 €
Import net total còpies			20.115,00 €

4.1.3.- Import net total

Per tant, el pressupost total, IVA exclòs és de:

Pressupost del subministrament, en règim de lloguer (tant alçat)	=	15.812,50 €
Pressupost del servei de còpies (preus unitaris)	=	20.115,00 €
TOTAL Import net licitació		= 35.927,50 €

5.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC).

El valor estimat del contracte (VEC) s'estima en 79.040,50 € euros, i els conceptes que inclou són:

Any	VE prestació	VE eventuais pròrroques	SUMA
2025	10.778,25 €		10.778,25 €
2026	25.149,25 €	17.963,75 €	43.113,00 €
2027		25.149,25 €	25.149,25 €
TOTAL	35.927,50 €	43.113,00 €	79.040,50 €

6.- CRITERIS DE VALORACIÓ DE LES OFERTES

D'acord amb la instrucció aprovada per acord la Comissió de Govern el 15 de març de 2018 i publicada en la Gaseta Municipal el 16 de març, la puntuació que s'atorga pel preu, en general, no podrà superar el 35% de la puntuació total.

També són valorables amb criteris automàtics les millores que els licitadors puguin oferir respecte a la reducció del temps de resposta d'assistència tècnica i les millores tècniques en el maquinari ofert.

Criteris d'adjudicació avaluables automàticament, fins a 100 punts

A) Millora del preu ofertat – 35 punts

La distribució de la puntuació es farà aplicant la fórmula establerta per la 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.

Si el preu ofert és superior al preu de licitació, la totalitat de la proposició serà rebutjada.

Les empreses licitadores hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el preu màxim fixat com a pressupost net (IVA exclòs) amb dos decimals. En cas que el preu ofert tingui un decimal, s'entendrà que el segon decimal és zero. Si n'hi ha més de dos, el tercer no es considerarà. No s'admetrà qualsevol altre símbol (guions, paraules, etc.) que no sigui numèric.

A.1) Millora del preu a tant alçat establert pel subministrament i el manteniment d'equips. Fins un màxim de 20 punts.

S'estableix la següent fórmula pel càlcul de la puntuació atorgada al preu ofertat pel subministrament d'11 equips i el seu corresponent manteniment:

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

S'entén per:

- *Pressupost net subministrament*: 15.812,50 €
- *Oferta*: oferta econòmica presentada per l'empresa licitadora.
- *Oferta més econòmica*: oferta més econòmica admissible d'entre les presentades pel conjunt d'empreses licitadores.

A.2) Millora del preu unitari establert pel servei de còpies. Fins un màxim de 15 punts.

S'estableix la següent fórmula pel càlcul de la puntuació atorgada al preu unitari ofertat per les còpies:

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

S'entén per:

- *Pressupost net preus unitaris*: 20.115,00 €
- *Oferta*: el resultat obtingut d'aplicar els preus unitaris oferts per l'empresa licitadora a les unitats estimades del detall de càlcul del punt 4.1.2 d'aquest informe.
- *Oferta més econòmica*: oferta més econòmica admissible d'entre les presentades pel conjunt d'empreses licitadores.

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

- Un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte al pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà 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 s'exclourà una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre que l'una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

B) Reducció del termini d'assistència tècnica - Fins un màxim de 25 punts

	PUNTUACIÓ
Reducció del temps de resposta (TR) davant d'avaries i incidències tècniques –comptat des de l'avís fins a la valoració de l'anomalia- (en hores) -Valor màxim 4 hores en horari de dilluns a divendres establert a la clàusula 3.4 del Plec de prescripcions tècniques-	Temps de Resposta: 1 hora – 25 punts
	Temps de Resposta: 2 hores – 16 punts
	Temps de Resposta: 3 hores – 8 punts

El servei d'impressió i escaneig és un factor crític pel bon funcionament de les tasques de servei públic de les dependències del Districte i la minimització del temps de resolució de qualsevol incidència impacta en una millora del servei ofert al públic de forma directa i indirectament.

A més, algunes dependències únicament tenen un equip, fet que reforça la necessitat d'un temps de resposta màxim davant problemes tècnics dels equips.

C) Millores en els requeriments tècnics mínims establerts –copies per minut i memòria RAM- a la clàusula 2 del Plec de prescripcions tècniques dels equips ofertats en lloguer - Fins un màxim de 20 punts

	PUNTUACIÓ
Augment de la velocitat d'impressió (en impressions per minut) - Velocitat mínima de 40 ppm establert a la clàusula 2 del Plec de prescripcions tècniques -	Velocitat superior a 50 ppm – 10 punts
	Velocitat entre 46 i 50 ppm – 6 punts
	Velocitat entre 41 i 45 ppm – 3 punts

	PUNTUACIÓ
Augment de la capacitat de memòria RAM – Mínim de memòria RAM 4 Gb establert a la clàusula 2 del Plec prescripcions tècniques-	Capacitat igual o superior a 8 Gb – 10 punts
	Capacitat superior a 5 Gb i inferior a 8 Gb – 6 punts
	Capacitat superior a 4 Gb i fins a 5 Gb – 3 punts

Les millores en els requeriment tècnics mínims establerts serviran per guanyar eficiència en l'execució de les tasques de servei del Districte, ja que es redueix el temps d'impressió i s'amplia la capacitat de gestió d'impressió i escaneig de l'equip.

D) Millores Mediambientals en els equips ofertats en lloguer - Fins un màxim de 20 punts

	PUNTUACIÓ
Reducir els nivells d'emissions de soroll (en LWAd, nivell ponderat de potència sonora A declarat) dels equips multi funció – Màxim 75dB (A) establert a la clàusula 2 del Plec de prescripcions tècniques	Reducció fins 55dB – 20 punts
	Reducció fins 60dB – 14 punts
	Reducció fins 65dB – 8 punts

La reducció del nivell d'emissions de soroll dels equips, contribueix de forma directa a la millora de l'entorn i de la salut laboral de les usuàries internes i es redueix el possible impacte acústic en l'entorn mediambiental.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores, es podrà aplicar els següents criteris de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes:

- Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.
- En cas que l'aplicació d'aquest criteri no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

7.- EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'execució del contracte es realitzarà en cadascuna de les ubicacions indicades en el punt 1 d'aquest informe, excepte que, per raons d'avaría important d'algun equip, aquest hagi de ser traslladat als tallers de l'empresa adjudicatària per al seu arranjament. Els costos del desplaçament dels equips fora de la seva ubicació i retorn a la mateixa, serà assumit per l'adjudicatari.

El cost del transport, instal·lació i posta en marxa –configuració- en cadascuna de les dependències dels equips contractats amb servei de lloguer serà també a càrrec de l'adjudicatari.

En cas que un equip tingui una avaria i/o incidència que requereixi un temps de resolució superior a 2 jornades laborals, l'adjudicatari haurà d'instal·lar un equip de substitució a la ubicació afectada fins a la resolució i posada en marxa de l'equip inicialment avariàt. Seran a càrrec seu els costos de transport, instal·lació i desinstal·lació de l'equip i posada en marxa que derivats d'aquesta situació, segons allò establert a la clàusula 3.4 del Plec de prescripcions tècniques.

Així mateix, l'empresa adjudicatària es compromet a mantenir un estoc mínim de consumible en cada ubicació on hi hagi instal·lat un equip que permeti cobrir aquesta necessitat de forma immediata. Les característiques de la prestació del servei de manteniment es desenvolupen a la clàusula 3.3 del Plec de prescripcions tècniques.

Les especificacions tècniques de l'inici de prestació del subministrament i del servei es desenvolupen a la clàusula 3.1 del Plec de prescripcions tècniques.

8.- ABONAMENTS AL CONTRACTISTA

D'acord amb l'article 102 LCSP, el preu retribueix la prestació realitzada i inclou l'IVA que s'indicarà com a partida independent.

La facturació serà mensual, en una sola factura que inclourà tots els equips als quals s'hagi prestat el servei de lloguer i manteniment, amb el detall de cada concepte facturat per cada equip –quota lloguer i manteniment, còpies blanc i negre i/o còpies en color-.

El preu de la facturació serà la quota mensual de lloguer i el preu per còpia realitzada en els equips. El nombre de còpies realitzades seran dades reals, en cap cas podran ser dades estimades.

Les especificacions de la facturació es regulen segons allò establert a la clàusula 5 del Plec de prescripcions tècniques.

El preu es determinarà en euros.

9.- REVISIÓ DE PREUS

D'acord amb la previsió de l'article 103 de la LCSP, en aquest contracte no es podrà revisar els preus.

10.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El cap del departament de Recursos Interns, Sra. Estefania Figuera Novo serà el responsable del contracte.

11.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

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

1.1 De caràcter social:

1.1.1 El pagament del preu a les empreses subcontractades.

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

1.2 De caràcter ambiental:

1.2.1 Eficiència energètica: els equips multifunció han de complir amb els requeriments de Consum Elèctric Típic (o TEC, Typical Energy Consumption) establerts a la darrera versió de l'Energy Star o equivalent.

1.2.2. Nivell d'emissions sonores: els nivells d'emissions de soroll (en LWAd, nivell ponderat de potència sonora A declarat) dels equips multifunció no siguin superiors a 75dB(A) segons la norma EN ISO 7779:2010 i expressats segons EN ISO 9296:1988 o equivalents, tal com queden recollits a l'ecoetiqueta Àngel Blau o a l'Ecoetiqueta Cigne Nòrdic .

12.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE.

Un cop perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació només podrà modificar el contracte, si concorren les circumstàncies establertes a l'art. 205 de la Llei 9/2017 de 9 de novembre de 2017. Es pot modificar el contracte per causes imprevistes, descrites en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment. El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

13.- RECEPCIÓ I TERMINI DE GARANTIA

La constatació de la correcta execució de les prestacions i la seva posterior recepció s'efectuarà mitjançant acta de conformitat, que s'estendrà dins el termini d'un mes següent al seu lliurament o realització, si es troben en estat de ser rebudes i a satisfacció de l'Ajuntament, tot d'acord amb les previsions de l'article 210 LCSP.

A partir de la data de recepció del contracte el contracte, començarà a computar el termini de garantia, que serà d'un mes, tot d'acord amb la regulació de l'article 210.3 LCSP.

14.- GARANTIA DEFINITIVA

D'acord amb l'article 107.1 LCSP, l'empresa seleccionada amb la millor oferta haurà de constituir una garantia definitiva consistent en el 5 per 100 del preu ofertat, l'IVA exclòs, dins del termini de 7 dies hàbils a comptar des de l'enviament del requeriment mitjançant comunicació electrònica. (article 159.6 de la LCSP).

15.- SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa adjudicatària pot subcontractar amb tercers la realització parcial de la prestació amb el compliment dels requisits i obligacions establerts als articles 215 i 216 LCSP. L'incompliment d'aquestes estipulacions legals comportarà les conseqüències establertes a l'apartat 3 de l'article 215 LCSP.

D'acord amb la previsió de l'article 215.2.e) LCSP, l'empresa contractista haurà de realitzar directament, sense possibilitat de subcontractar-les les següents activitats que es consideren d'especial rellevància o característiques crítiques, segons es motiva en l'expedient:

- Subministrament i manteniment dels equips.

Aquesta mesura té com a finalitat garantir la qualitat, el control directe i la correcta execució del servei principal.

16.- CESSIÓ

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte, sense perjudici dels supòsits de successió del contractista de l'article 98, i que requerirà de forma prèvia i expressa l'autorització de l'òrgan de contractació.