



Informe justificatiu de la necessitat de contractació dels serveis d'impressió, escaneig i còpia de documents per a la seu de l'Institut Barcelona Esports amb mesures de contractació pública sostenible

Codi CPV: 79521000-2 – Serveis de fotocòpies

Pels motius que tot seguit s'exposen es fa necessària per a l'Institut Barcelona Esports la contractació dels serveis d'impressió, escaneig i còpia de documents per a la seu de l'Institut Barcelona Esports.

1.- Motivació

Aquest contracte té com a finalitat prestar un servei imprescindible per a l'Institut Barcelona Esports com és la impressió, còpia i escaneig dels diferents documents generats en la realització de les seves activitats.

Es considera, doncs, que el contracte que s'ha de tramitar és necessari per al compliment i realització dels fins institucionals assignats a aquest òrgan de contractació. A tal efecte, la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir i el seu contingut per a satisfer-les es determinen amb precisió a la documentació que s'acompanya, entre la qual consta, el plec de prescripcions tècniques i el de clàusules administratives particulars.

2.- Objecte

L'objecte del contracte és el servei d'impressió, escaneig i còpia de documents de la seu de l'Institut Barcelona Esports, amb inclusió de mesures de contractació pública sostenible.

La licitació inclou els serveis següents:

- El subministrament, instal·lació, gestió i manteniment de 4 equips d'impressió multi funció làser color.
- El manteniment, subministrament i gestió dels consumibles, així com qualsevol element necessari pel servei d'impressió a excepció del paper i del subministrament elèctric.
- El programari de gestió.
- La retirada dels equips a la finalització del contracte.

3.- Insuficiència de mitjans

L'Institut Barcelona Esport no disposa dels mitjans personals i materials per a la realització de l'esmentat contracte, vist l'especificitat del mateix, per la qual cosa considera adient la contractació d'una empresa externa per cobrir els serveis descrits.

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

4.- En l'objecte del contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

4.1. Criteris de solvència:

- La no realització d'operacions financeres que siguin considerades delictives en paradisos fiscals.

4.2. Criteris d'adjudicació:

- El criteri que valora el preu del contracte té una ponderació que no supera el 35% de la puntuació total.
- Es valora l'estalvi energètic en consum elèctric Típic (TEC) expressat en KW/h/setmana i reducció d'emissions de kg de CO2.
- Es valora el % de consumibles (cartutxos de tòner o de tinta) que són re manufacturats i compleixen amb els requisits de qualitat d'impressió definits a l'estàndard DIN 33870 (DIN 33870-1 per a blanc i negre, i 33870-2 per a color) o equivalent.
- Es valora que els consumibles (cartutxos de tòner o de tinta) retirats es destinin a la seva re manufacturació.

4.3. Condicions especials d'execució:

En el Plec Tècnic s'estableixen els criteris ambientals definits a la "Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics [2015]" de l'Ajuntament de Barcelona, com a condicions especials d'execució:

5.- Elecció del procediment de licitació

El contracte es subjecta a les regulacions de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP) i la normativa de desenvolupament i es tipifica com a **contracte de serveis** d'acord amb les previsions de l'article 17 LCSP.

Malgrat que el contracte estableix el subministrament de 4 equips d'impressió multifuncional, el preu fix del contracte, valorat en 11.616,00 €, comporta altres serveis obligatoris com el manteniment dels equips, el servei d'escaneig, la monitorització, la generació d'informes...

El preu variable del contracte es fixarà mitjançant preus unitaris en funció del preu per còpia/impressió de documents, i es valora en 20.328,00 €, més de la meitat del preu de licitació.

Per a la tramitació de l'expedient de contractació s'opta per l'elecció de **procediment d'adjudicació obert simplificat abreujat**, que es regula a l'article 159.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.



6.- Durada del contracte

La durada de les prestacions serà de dos anys.

L'execució del contracte s'iniciarà l'1 de juny de 2022 o el primer dia del mes següent al de la formalització del contracte, si aquesta data és posterior.

6.1. Pròrroga

SI NO

La vigència del contracte podrà prorrogar-se fins a un màxim de 2 anys per a un total de durada màxima de 4 anys, d'acord amb la següent proposta 2 + 2.

7.- Pressupost de licitació i Valor estimat del contracte

Pressupost licitació:

El pressupost base de licitació que es considera amb els preus de mercat és de 31.944,00 €, sent el pressupost net de 26.400,00 € i l'IVA de 5.544,00 €, amb un tipus del 21%.

Any	Org	Econ	Prog	Import net	IVA 21%	Import total
2022	0002	22780	34011	7.700,00 €	1.617,00 €	9.317,00 €
2023	0002	22780	34011	13.200,00 €	2.772,00 €	15.972,00 €
2024	0002	22780	34011	5.500,00 €	1.155,00 €	6.655,00 €
TOTAL	0002	22780	34011	26.400,00 €	5.544,00 €	31.944,00 €

El desglossament del pressupost net, sense l'IVA, en costos directes i indirectes es considera que és el següent:

COSTOS PER ANY	Import
Arrendament	4.320,00 €
Manteniment i còpies	7.680,00 €
Total costos directes	12.000,00 €
Despeses generals d'estructura	600,00 €
Benefici industrial	600,00 €
Total costos indirectes	1.200,00 €
Total costos per any	13.200,00 €

Durada del contracte	2 anys
TOTAL COSTOS PRESSUPOST DE LICITACIÓ	26.400,00 €

El valor estimat (VE) del contracte és de 52.800,00 €, sense incloure l'IVA. Aquesta xifra inclou l'import total que podria ser retribuït el contractista, incloent possibles pròrrogues i modificats, entre d'altres conceptes, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

Any	VE	VE eventuais	VE modif.	VE altres	SUMA
	prestació	pròrrogues	previstes	conceptes	
2022	7.700,00 E				7.700,00 €
2023	13.200,00 €				13.200,00 €
2024	5.500,00 €	7.700,00 €			13.200,00 €
2025		13.200,00 €			13.200,00 €
2026		5.500,00 €			5.500,00 €
Total	26.400,00 €	26.400,00 €			52.800,00 €

8.- Solvència econòmica i tècnica o professional requerida

S'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional al tractar-se d'un procediment obert simplificat abreujat.

9.- Proposta de criteris de valoració

La selecció de la millor oferta es determinarà tenint en compte la relació qualitat-preu amb l'objectiu de tenir ofertes de gran qualitat.

Per la present licitació s'empraran diversos **criteris d'adjudicació avaluables automàticament** per tal de repartir un total de 100 punts.

- 1. Pel preu fix ofert dels 4 equips (fins a 15 punts).**
- 2. Pel preu unitari variable (còpia/impressió) en B/N (fins a 5 punts).**
- 3. Pel preu unitari variable (còpia/impressió) en color (fins a 15 punts).**

Per al càlcul de la puntuació de cada un d'aquests 3 criteris 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 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](#):

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

Als exclusius efectes de considerar si una oferta presenta valors anormals o desproporcionats, es compararan els imports totals obtinguts sumant el preu fix més els preus unitaris multiplicats pel número de còpies estimades que figuren a l'annex 1 del plec de prescripcions tècniques que regulen aquest contracte.

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'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 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%.

Justificació dels criteris 1, 2 i 3: Aquests criteris són mesures de contractació pública sostenible al tenir una ponderació que no supera el 35% de la puntuació total i, a la vegada, es consideren adients per l'interès de l'Institut a reduir el cost econòmic.

4. Per l'estalvi energètic en consum elèctric Típic (TEC) expressat en KW/h/setmana i reducció d'emissions de kg de CO2 (fins a 20 punts).

Consum elèctric Típic (TEC) d'1 equip multi funció	
TEC > o = 0,9 kW/h/setmana	0 punts
TEC < 0,9 kW/h/ setmana	5 punts
TEC < 0,6 kW/h/setmana	10 punts
TEC < 0,3 kW/h/setmana	20 punts

5. El % de consumibles (cartutxos de tòner o de tinta) són re manufacturats i compleixen amb els requisits de qualitat d'impressió definits a l'estàndard DIN 33870 (DIN 33870-1 per a blanc i negre, i 33870-2 per a color) o equivalent (15 punts).

L'oferta es presentarà en un percentatge del total de consumibles:

Fins el 25% dels consumibles són re manufacturats	0 punts
Més del 25% dels consumibles són re manufacturats	5 punts
Més del 50% dels consumibles són re manufacturats	10 punts
Més del 75% dels consumibles són re manufacturats	15 punts

6. Els consumibles (cartutxos de tòner o de tinta) retirats es destinaran a la seva re manufacturació (10 punts).

Per poder ser puntuat és necessari que s'adjunti a la proposta la documentació que acrediti un acord ferm amb una empresa recuperadora.

Justificació del criteris 4, 5 i 6: Aquests criteris són mesures de contractació pública sostenible i es consideren adients per l'interès de l'Ajuntament de Barcelona en implementar mesures ambientals en els seus contractes, atès el seu compromís amb el medi ambient.

7. Reducció del temps de resposta (TR) de 4 hores establert en el punt 3.3 del Plec Tècnic (PT): es valorarà 5 punts per cada 30 minuts de reducció (fins a 10 punts).

Temps de resposta en 4 h	0 punts (el que estableix el PT)
Temps de resposta en 3 h 30'	5 punts
Temps de resposta en 3 h	10 punts

8. Disminució en el temps de la resolució d'incidències establerta en el punt 3.3 del Plec Tècnic (PT): es valorarà 5 punts per cada jornada laboral de reducció (fins a 10 punts)

Temps de resolució d'incidències en 3 jornades laborals	0 punts (el que estableix el PT)
Temps de resolució d'incidències en 2 jornades laborals	5 punts
Temps de resolució d'incidències en 1 jornada laboral	10 punts

Justificació del criteris 7 i 8: Aquests criteris es consideren adients per tal d'assegurar la continuïtat del servei, amb la intenció que les incidències siguin resoltes en el menor temps possible.

10.- Obligacions del contractista

- Abans de l'inici del contracte el contractista ha d'haver lliurat al responsable del contracte, en format digital, a través de l'adreça de correu electrònic sjuridicsibe@bcn.cat el "Document de coordinació empresarial en prevenció de riscos laborals".
- Import de la pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil: 100.000,00 €.

11.- Condicions especials d'execució

Els criteris ambientals establerts en el punt 4.2 del Plec Tècnic.

12.- Recepció i termini de garantia

El termini de garantia serà de 1 mes a partir de la finalització del servei.

13.- Subcontractació

Si no

14.- Cessió del contracte

Si no

15.- Subrogació

Si no



16.- Abonaments al contractista

El contractista haurà de presentar durant la primera setmana de cada mes la factura corresponent a les prestacions executades en el mes anterior.

D'acord amb la llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, la Llei 36/2015, del procediment administratiu comú, i la instrucció d'impuls de la factura electrònica de l'Ajuntament de Barcelona i de les entitats dependents, només s'acceptaran factures en format electrònic.

17.- Responsable del contracte

El Cap del Departament d'Administració.

Barcelona,

Miguel Angel Vilches Blasco
Cap del Departament d'Administració