

## MEMÒRIA JUSTIFICATIVA I INFORME DE NECESSITATS DEL CONTRACTE ADQUISICIÓ DE DISPOSITIUS MÒBILS IOS I DELS SEUS ACCESSORIS

Aquesta Memòria justificativa i informe de necessitats s'emet de conformitat amb el que estableixen els articles 28, 63.3.a) i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

### 1. OBJECTE DEL CONTRACTE

Objecte: ADQUISICIÓ DE DISPOSITIUS MÒBILS IOS I DELS SEUS ACCESSORIS

Tipus: Subministrament

Subtipus: Adquisició

CPV: 32250000-0 Telèfons mòbils

Lot	Descripció	Codi CPV	Descripció CPV
Lot 1	Dispositius mòbils iOS	32250000-0	Telèfons mòbils
Lot 2	Accessoris	32250000-0	Telèfons mòbils

Òrgan de contractació: Gerència

### 2. JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ

Durant aquests últims anys, la renovació del parc de mòbils de l'AMB quedava coberta per les condicions dels contractes de Telefonía Mòbil successivament subscrits mitjançant les corresponents licitacions. Aquest fet provocava que les tarifes de telefonía ofertes no fossin gaire competitives i que, en un moment de creixement del consum de telefonía mòbil així com del nombre de treballadors de l'AMB que en son usuaris, l'increment de costos per aquest concepte no deixés de créixer.

Per tal de poder obtenir unes millors i més competitives tarifes, en l'última licitació pel servei de telefonía mòbil (Exp. 900884/19) es va decidir deixar fora la renovació del parc de terminals mòbils, pensant en fer una licitació independent per aquest concepte, més ajustada a les necessitats i no lligada als terminis del contracte de Serveis.

Per aquest motiu es planteja aquesta licitació, amb la intenció de poder abordar la renovació del parc de mòbils de l'AMB de manera gradual, a mesura que els dispositius es vagin avariant o

ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA

Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona

Tel. (+34) 93 223 51 51, [www.amb.cat](http://www.amb.cat)



resultin obsolets, així com poder facilitar terminals per les noves peticions de línies que es rebin al Servei TIC.

Prenent com a referència el tipus de terminals utilitzats fins ara pels diferents col·lectius de l'AMB, amb diferents necessitats, s'ha considerat adient preparar aquesta licitació fent-ne una divisió en dos lots diferenciats:

1. Dispositius iOS: Tenint en compte l'especificat del sistema operatiu indicat, per garantir-ne la total compatibilitat amb els dispositius ja existents així com les aplicacions, aquests dispositius només poden ser de marca Apple.
2. Accessoris: En addició als dispositius mencionats, cal poder adquirir també diversos accessoris, com ara carregadors, cables i auriculars.

Per tal de realitzar la contractació d'aquesta adquisició mitjançant concurs, es proposa el corresponent plec de condicions.

### 3. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

No aplica la justificació de la insuficiència de mitjans donat que es tracta d'un contracte de subministrament, concretament de terminals de telefonia mòbil.

### 4. RESERVA SOCIAL I INNOVACIÓ

En el contracte hi ha reserva social? No

El contracte és d'innovació? No

### 5. DIVISIÓ EN LOTS

Prenent com a referència el tipus de terminals utilitzats fins ara pels diferents col·lectius de l'AMB, amb diferents necessitats, s'ha considerat adient preparar aquesta licitació fent-ne una divisió en dos lots diferenciats:

- Lot 1. Dispositius mòbils iOS: Tenint en compte l'especificat del sistema operatiu indicat, per garantir-ne la total compatibilitat amb els dispositius ja existents així com les aplicacions, aquests dispositius només poden ser de marca Apple
- Lot 2. Accessoris: En addició als dispositius mencionats, cal poder adquirir també diversos accessoris, com ara carregadors, cables i auriculars. Aquests accessoris hauran de ser certificats per Apple per al seu ús amb els dispositius objecte del Lot 1 d'aquest concurs.

### 6. DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà de 6 setmanes a comptar des de la data de la seva formalització, de conformitat amb el que estableix l'art 29 de la LCSP.

El contracte no preveu cap pròrroga.

## 7. CONSIDERACIONS ECONÒMIQUES

### 7.1 Valor estimat del contracte

El valor estimat del contracte és de 28.355,00 €, IVA no inclòs.

El mètode de càlcul del valor estimat s'ha determinat de conformitat amb el que estableix l'article 101 de la LCSP, en funció dels costos derivats de les normatives laborals vigents i la resta d'estructura de costos, sense incloure l'IVA.

### 7.2 Modificació del contracte

No es preveuen modificacions de contracte

### 7.3 Càlcul del valor estimat del contracte

Per calcular el valor estimat del contracte es pren en consideració tota la seva possible durada i s'inclou l'import dels costos directes (incloses les despeses de personal), costos indirectes, despeses generals d'estructura i benefici industrial, així com les eventuais modificacions i pròrrogues, sense incloure l'IVA:

Cost:	28.355,00 €
Possibles modificacions:	0,00 €
Possibles pròrrogues:	0,00 €
Valor estimat:	28.355,00 €

### 7.4 Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació (PBL) ascendeix a 28.355,00 € més 5.954,55 € d'IVA (21%), amb un total de 34.309,55 €, a raó del detall següent:

Lot 1:	25.835,00 €, exclòs l'IVA
Lot 2:	2.520,00 €, exclòs l'IVA

Per al càlcul del PBL s'han considerat preus de mercat i nombre d'unitats que es pretén adquirir, segons el detall següent:

Lot 1:



Element	Import unitari	Unitats	Import total
iPhone SE 3 <sup>a</sup> gen	437,00 €	20	8.740,00 €
iPhone 13	611,00 €	15	9.165,00 €
iPhone 15	793,00 €	10	7.930,00 €
Total.....			<b>25.835,00 €</b>

Lot 2:

Element	Import unitari	Unitats	Import total
Carregador iPhone	20,00 €	45	900,00 €
Cable iPhone	20,00 €	45	900,00 €
Earpods	16,00 €	45	720,00 €
Total.....			<b>2.520,00 €</b>

Tots els preus estan indicats sense IVA.

## 7.5 Finançament del contracte. Proposta d'autorització de despesa

### Despesa pressupostària

La despesa que correspon al pressupost màxim del contracte (sense les possibles modificacions ni pròrrogues), amb inclusió del 21% d'IVA, se satisfarà de la forma següent:

Lot	Exercici	Funcional	Orgànica	Econòmica	% IVA	Import
Lot 1	2024	49110	G1020	62600	21	31.260,35 €
Lot 2	2024	49110	G1020	62600	21	3.049,20 €

### Finançament afectat

Hi ha finançament afectat. El codi de projecte és 2023 2 G1020 4.

## 7.6 Forma de pagament

El pagament del preu del contracte es realitzarà mitjançant la presentació d'una factura, prèviament conformada pel responsable del treball i per la Direcció de Serveis corresponent, en les quals el contractista haurà d'incloure les dades o requisits continguts a l'article 6 del Reial Decret 1619/2012 de 30 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament pel que es regulen les obligacions de facturació i es modifica el Reglament de l'Impost sobre el Valor Afegit.

El pagament del subministrament objecte del contracte es realitzarà un cop lliurat tot el material sol·licitat, prèvia presentació de la factura per via electrònica.

**ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA**

 Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona  
 Tel. (+34) 93 223 51 51, [www.amb.cat](http://www.amb.cat)


## 8. QUALIFICACIÓ DEL CONTRACTE

Es tracta d'un contracte administratiu de subministraments, de conformitat amb el que estableix l'article 16 de la LCSP.

## 9. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT

Es procedeix a la contractació per procediment obert simplificat abreujat atès l'import del contracte i atès que la valoració de les ofertes s'efectuarà per criteris d'adjudicació quantificables mitjançant l'aplicació de fórmules.

## 10. SOLVÈNCIA DELS LICITADORS / CLASSIFICACIÓ

### Compliment de solvència econòmica i financera

D'acord amb els articles 86 i 87 de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per al compliment de la solvència econòmica i financera:

En quant a la solvència econòmica, es demana un volum anual de negoci equivalent al valor estimat del contracte, en el millor exercici dels tres últims anys. Aquest volum s'entén que és el mínim necessari per executar amb plenes garanties el subministrament objecte de contracte.

### Compliment de la solvència tècnica o professional

D'acord amb els articles 88 a 91 i ss de la LCSP, s'estableixen els següents criteris per al compliment de la solvència tècnica o professional:

Per tal de garantir que les empreses presentades podran dur a terme el subministrament encomanat, s'ha de poder garantir una certa experiència en treballs similars. Per aquest motiu, s'ha demanat una solvència tècnica consistent en una relació de 3 treballs de característiques similars durant els últims tres anys, tenint en compte l'abast del subministrament objecte d'aquesta contractació, i així poder garantir la idoneïtat de les empreses presentades.

## 11. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

### Criteris valorables mitjançant xifres o percentatges

En aquesta licitació només s'utilitzaran criteris valorables mitjançant xifres o percentatges, segons el següent detall:

11.1 Oferta econòmica ..... 0 a 100 punts

L'assignació de punts per l'oferta econòmica (**V**) de la proposta es farà segons la següent fórmula:

$$V = ((PL - V_i) / (PL - V_{\min})) * 100$$

On **V<sub>i</sub>** és el preu de l'oferta que s'està avaluant  
**V<sub>min</sub>** és el preu de l'oferta més baixa  
**PL** és el preu de licitació

## 12. OFERTES ANORMALMENT BAIXES

D'acord amb el que estableix l'article 149 de la LCSP, es consideraran ofertes anormalment baixes segons els paràmetres que s'estableixen a continuació:

- Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al valor màxim de l'import licitat en més de 25 unitats percentuals.
- Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
- Quan hi concorrin tres licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

## 13. ALTRES CONSIDERACIONS DEL CONTRACTE

### Unitat de seguiment del contracte

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és Coordinació de Serveis Digitals.

### Responsable del contracte

D'acord amb el que estableix l'article 62 de la LCSP, el responsable del contracte, al qual correspon supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la realització correcta de la prestació pactada, dins de l'àmbit de facultats que l'òrgan de contractació li atribueixi és Éldida Ballarín.

### Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202.1 de la LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució del contracte:

En la mesura que sigui possible, els embalatges dels equips seran almenys en un 50% fabricats amb materials reciclats.

**ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA**  
Carrer 62, núm 16-18, Zona Franca, 08040 Barcelona  
Tel. (+34) 93 223 51 51, [www.amb.cat](http://www.amb.cat)

### Obligacions essencials del contracte

No hi ha obligacions essencials del contracte.

### Subcontractació

Es permet la subcontractació d'acord amb l'establert al plec de clàusules administratives i a la Llei de contractes del sector públic

### Tractament de dades personals

El contracte no comporta la cessió de dades personals al contractista.

### Revisió de preus

No es contempla la revisió de preus.

### Termini de garantia

El termini de garantia del contracte és de 3 anys a comptar a partir de la recepció dels equips.

### Cessió del contracte

El Plec de clàusules administratives particulars no haurà de preveure la cessió del contracte.

### Obligació de subrogació

El Plec de clàusules administratives particulars no haurà de preveure la subrogació obligatòria del contracte.

