

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Núm. Expedient: P2300002
Procediment: Obert simplificat
Qualificació: Serveis
CPV: 22462000 <i>Material de publicidad</i>
Objecte: Producció de material gràfic imprès de comunicació i difusió del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes.
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 49.014,41 € IVA tipus: 21% Pressupost net (sense l'IVA): 40.507,78 € <i>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador</i>

1. OBJECTE DEL CONTRACTE.

L'objecte del contracte és la producció de material gràfic imprès de comunicació i difusió del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes.

No es preveu la divisió en lots del present contracte atenent a raons conceptuals, tècniques i de desenvolupament operatiu.

En la present contractació es preveuen les mesures de contractació pública sostenible següents:

- ⇒ Objecte del contracte amb eficiència social.
- ⇒ Pressupost màxim de licitació desglossat.
- ⇒ Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials.

En la present contractació es preveuen les mesures ambientals següents:

- ⇒ Reducció o limitació de les emissions de gasos contaminants.
- ⇒ Reducció o limitació de les emissions de gasos d'efecte hivernacle.

Aquestes prescripcions prenen en consideració la política de contractació responsable de l'Ajuntament de Barcelona i, en conseqüència, es defineixen seguint les línies establertes a la Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els Elements de Comunicació (http://www.ajsosteniblebcn.cat/ins_cat_cap_comunicacio_maq_67380.pdf).

Atenent a l'apartat 5.4 de la instrucció:

- ⇒ El paper haurà de ser reciclat o de gestió forestal sostenible
- ⇒ Quan per motius tècnics no sigui adequat, es requerirà l'ús de paper no reciclat elaborat amb fibres provinents de fusta amb garanties de legalitat, amb un mínim del 50% de fibres provinents d'explotacions forestals sostenibles (tal com defineixen els estàndards FSC, PEFC o equivalent) o fibra recuperada.

En la present contractació no es preveu el tractament de dades personals i, en qualsevol cas, l'empresa adjudicatària no tindrà accés a cap dada de caràcter personal que consti als arxius del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes/ICUB.

Aquesta prestació no implicarà cap relació habitual amb menors d'edat.

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és el Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes. Es designa a la Sra. Anna Castellano i Tresserra com a persona responsable del contracte, a qui li correspon supervisar-ne 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.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE.

El Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, com a entitat cultural, té entre les seves finalitats impulsar el desenvolupament i divulgació de la cultura des de les diferents formes d'expressió. Actuant com a impulsor i promotor cultural necessita recursos específics per tal de dur a terme les accions adients que tenen per objecte la comunicació i difusió de les activitats i exposicions que programa anualment, i que emanen de la seva missió.

Des del Departament de Comunicació del Monestir de Pedralbes, departament que té assignades les competències en matèria de comunicació i difusió de les activitats i de la producció cultural, considerem necessari garantir l'eficàcia de la comunicació i difusió de l'activitat cultural mitjançant la contractació externa de la producció de material gràfic imprès.

L'ICUB no disposa dels mitjans personals ni materials per a la realització de les esmentades actuacions.

3. DURADA I PRESSUPOST DEL CONTRACTE.

La durada del contracte serà de 2 anys, comptadors des de l'1 d'abril de 2023, o bé des de l'endemà de la seva formalització, si aquesta data fos posterior.

El contracte es podrà prorrogar fins a un màxim d'1 any.

La quantia d'aquest contracte es determina en funció de preus unitaris i es fixa en **49.014,41 euros**, que es desglossa en **40.507,78 euros** de pressupost net, més **8.506,63 euros** en concepte d'IVA al 21%, i s'imputarà segons les següents anualitats:

	Pressupost base	Import IVA	Total
Any 2023	18.019,91 €	3.784,18 €	21.804,09 €
Any 2024	22.487,87 €	4.722,45 €	27.210,32 €
TOTAL	40.507,78 €	8.506,63 €	49.014,41 €

En cas que el contracte sigui prorrogat, el pressupost màxim de la pròrroga es fixa en **38.037,81 euros**, que es desglossa en **31.436,21 euros** de pressupost net, més **6.601,60 euros** en concepte d'IVA al 21%, i s'imputarà segons les següents anualitats:

Pròrroga	Pressupost base	Import IVA	Total
Any 2025	31.436,21 €	6.601,60 €	38.037,81 €
TOTAL	31.436,21 €	6.601,60 €	38.037,81 €

El pressupost net, per a 24 mesos, es desglossa de la manera següent:

Costos directes	Import
Costos salarials	6.076,17 €
Materials	28.355,44 €
TOTAL Suma costos directes:	34.431,61 €

Costos indirectes	Import
Despeses generals d'estructura	1.215,23 €
Benefici industrial	4.860,93 €
TOTAL Suma costos indirectes:	6.076,17 €

TOTAL COSTOS (directes + indirectes):	40.507,78 €
--	--------------------

L'estimació dels costos salarials s'ha calculat prenent com a referència les retribucions establertes en el conveni col·lectiu estatal d'arts gràfiques, manipulats de paper, manipulats de cartró, editorials i indústries auxiliars 2021-2022 (codi de conveni núm. 99000355011982).

Inclou costos d'estructura i marge de benefici.

4. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC).

El valor estimat del contracte és de **71.943,98 euros** sense IVA.

Atès que les necessitats quant al material gràfic imprès de comunicació i difusió ve determinat per les activitats i exposicions que el Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes programa anualment, els imports de les anualitats són acord a les previsions.

Aquests imports es desglossen tal i com s'indica a continuació:

	VE prestació	VE Pròrroga
Any 2023	18.019,91 €	
Any 2024	22.487,87 €	
Any 2025		31.436,21 €
TOTAL	40.507,78 €	31.436,21 €

5. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ.

Aquest contracte de serveis s'adjudicarà pel procediment obert simplificat, d'acord al que s'estableix a l'article 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de contractes del sector públic.

6. CRITERIS DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA, TÈCNICA I PROFESSIONAL.

6.1 SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA.

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis 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 superior a 70.000,00 euros. En el cas de què la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

6.2 SOLVÈNCIA TÈCNICA I PROFESSIONAL.

D'acord amb l'article 90.1.a) LCSP, 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 70.000,00 euros.

D'acord amb la previsió de l'article 90.4 LCSP, les empreses de nova creació, entenent com a tals les que tinguin una antiguitat computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució inferior a cinc anys, declararan la seva solvència tècnica segons el criteri següent:

⇒ El nombre de personal tècnic mínim ha de ser de **5** treballadors.

7. CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONCURS.

Criteris objectius. Fins a 100 punts.

7.1 Per l'oferta econòmica, fins a 50 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 percentatge de reducció del preu unitari assenyalat al punt 2 del PPT (preu unitat) més alt que sigui admissible, és a dir, que no sigui una oferta anormalment baixa i que tampoc no superi l'import del preu unitari que figura a l'esmentada clàusula del PPT, i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la [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](#)
(adaptada per a preus unitaris):

$$\text{Puntuació màxima} \times \frac{\% \text{ de reducció de preus unitaris ofert pel licitador}}{\% \text{ de reducció de preus unitaris més alt presentat}}$$

L'oferta econòmica consistirà doncs en què el licitador presenti un únic percentatge de reducció que serà d'aplicació a tots i cadascun dels preus unitaris previstos en el punt 2 del PPT.

7.2 Per la millora del termini de recollida de la prova de color del material encarregat (fixat en 24 hores al punt 3.4 del PPT), fins a 15 punts:

Atès que l'inici de la producció ve condicionada a què les proves de color prèvies siguin satisfactòries, i que sovint s'han de retocar i tornar a fer, la rapidesa en la recollida de la prova —un cop validada pel centre— és cabdal per no endarrerir la producció. Per aquesta raó es valorarà la millora del termini de recollida segons el següent barem:

- ⇒ Recollida en 3 hores o menys: 15 punts.
- ⇒ Per cada hora addicional es deduiran 0,8 punts.
- ⇒ El topall per obtenir puntuació s'estableix en 21 hores, amb 0,6 punts.

7.3 Per la reducció dels terminis de lliurament de comandes especificat al punt 3.4 del PPT, fins a 20 punts:

Un cop validada la prova de color i recollida per l'adjudicatari, s'inicia el termini de lliurament de la comanda, i la valoració serà:

CARACTERÍSTIQUES	LLIURAMENT MILLORAT	LLIURAMENT ÒPTIM
Urgències en digital amb manipulació posterior	1 dia natural	1 dia natural
Comandes en impressió digital	2 dies naturals	1 dia natural
Urgències màquina offset	2 dies naturals	1 dia natural
Impressió en màquina offset	4 dies naturals	3 dies naturals
Programes enquadrats amb grapa	5 dies naturals	4 dies naturals
PUNTUACIÓ CRITERI:	10 PUNTS	20 PUNTS

7.4 Per la distància des del punt de producció fins a la seu del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, fins a 15 punts:

Amb la voluntat de promoure la reducció de les emissions de diòxid de carboni (CO²) i de gasos d'efecte hivernacle (GEH) en el transport del material gràfic imprès, s'atorgarà la puntuació en funció de la distància que el material gràfic imprès hagi de recórrer des del punt de producció fins la seu del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes:

- ⇒ Fins a 30 Km.: 15 punts.
- ⇒ Entre 30 Km. i 60 Km.: 11 punts.
- ⇒ Entre 60 Km. i 90 Km.: 7 punts.
- ⇒ Entre 90 Km. i 120 Km.: 3 punts.
- ⇒ Més de 120 Km.: 0 punts.

Per uniformitzar el càlcul d'aquesta distància és obligatori que els licitadors indiquin l'adreça exacta del centre de producció, des de la qual es calcularan els quilòmetres que hi ha fins l'adreça de lliurament (Baixada del Monestir, 9 - 08034 Barcelona), segons la ruta més curta que estableixi Google Maps. Aquests càlculs de les distàncies els farà l'ICUB en el moment de la valoració dels criteris.

Si no s'especifica l'adreça del centre de producció, la puntuació serà 0.

8. LÍMITS PER A LA CONSIDERACIÓ D'OFERTES.

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 del pressupost net de licitació.

Si el nombre de licitadors es superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i 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'exclouran les dues ofertes més cares i les dues ofertes més baixes sempre i quan totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

D'acord amb l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè vulnera la normativa sobre subcontractació, no compleix les obligacions aplicables en matèria ambiental, social o laboral establertes en el Dret de la Unió, en el Dret Nacional, els convenis col·lectius sectorials vigents o per les disposicions de Dret Internacional.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el següent criteri de desempat:

- ⇒ 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 homes i dones.
- ⇒ Les empreses licitadores en menor percentatge de contractes temporals a la plantilla de cadascuna de les empreses.

En cas que l'aplicació d'aquest/s criteri/s no doni lloc a desempat, és dirimirà mitjançant sorteig.

9. CATÀLEG D'ELEMENTS

El catàleg dels diversos elements gràfics de senyalització i comunicació objecte d'aquest contracte, així com els seus respectius preus unitaris de sortida segons tiratge, són els següents:

Element / Tiratge	Preus unitaris				
	Fins a 200	de 201 a 999	de 1.000 a 2.999	de 3.000 a 4.999	5.000 o més
Targetó invitació, 10x15cm, 300 gr., 4+4 tintes	1,242864 €	0,292032 €	0,158436 €	0,146340 €	0,110052 €
Cartell, DIN A3 29,7x42 120 gr. 4+0 tintes	1,409616 €	0,584496 €	0,313740 €	0,240732 €	0,193536 €
Cartell botiga, 21x42 cm., 120 gr., 4+0 tintes	1,409616 €	0,584496 €	0,268488 €	0,191268 €	0,151848 €
Flyer, 10x21 cm., 140 gr., 4+0 tintes	1,159488 €	0,280692 €	0,148716 €	0,123120 €	0,086292 €
Díptic, tancat 10x21cm., 140 gr., 4+4 tintes	1,718928 €	0,597564 €	0,254340 €	0,188892 €	0,138888 €
Triptic, tancat 10x21cm. 140 gr., 4+4 tintes	1,725084 €	0,603612 €	0,312660 €	0,255636 €	0,179280 €
Quadriptic, tancat 10x21 cm., obert 40x21, 140 gr., 4+4 tintes	1,921860 €	0,835704 €	0,376488 €	0,287820 €	0,208332 €
Fulletó 4 pàgines 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert, plegat	1,867752 €	0,609660 €	0,274968 €	0,199584 €	0,147528 €
Fulletó 8 pàgines 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat	3,912732 €	0,992196 €	0,422388 €	0,310716 €	0,237816 €
Fulletó 12 pàgines 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat	4,870368 €	1,156032 €	0,570456 €	0,451980 €	0,380160 €
Llibret 16 pàg. coberta interior mat, 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat	4,933548 €	1,175364 €	0,577044 €	0,457056 €	0,384156 €
Llibret 32 pàg. coberta interior mat, 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat	7,289568 €	1,974024 €	1,010016 €	0,829872 €	0,716148 €
Per cada increment de 4 pàgines de llibret 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat	1,684692 €	0,605772 €	0,268056 €	0,193536 €	0,145152 €

Element	Preu unitari
Plafó foam 10 marc, del equipo de Verkami 70x160 cm, 1 cara, peanya del mateix material en forma de lluna, 4+0 tintes	108,00 €
Plafó pegasus 10 marc, del equipo de Verkami 74x178 cm, 1 cara, peanya del mateix material en forma de lluna, 4+0 tintes	108,00 €
Banderola 500 gr. coreano blockout 50x190 cm., 1 cara, confecció banderola, 4+0 tintes	113,40 €
Banderola 500 gr. coreano blockout, 60x200 cm., dues cares, confecció banderola, 4+0 tintes	113,40 €
OPI, paper 150 gr., 20x175 cm., tall recte, 4+0 tintes	7,56 €
Vinil, 30x30 cm. tall recte, 4+0 tintes	97,20 €

Element / Tiratge	Preu per 75.000	Preu per 150.000
Entrada 60x152/1 Zig-Zag cartolina tèrmica 175 gr / no adhesiu - 2 tintes	1.782,00 €	2.638,98 €

Aquests preus inclouen les proves de color i el transport. En el cas de banderoles i vinils també inclouen muntatge i instal·lació.

10. VOLUMS, I VALORACIÓ ECONÒMICA.

El volum de comandes anual és estimatiu i té caràcter de pressupost màxim i limitatiu d'aquest contracte, condicionat per les quantitats que efectivament realitzi l'empresa adjudicatària aplicant els corresponents preus unitaris segons tiratges:

Element / Tiratge	Previsió 2023	Import 2023	Previsió 2024	Import 2024
Cartell botiga, 21x42 cm., 120 gr., 4+0 tintes	1.500	402,73 €	1.500	402,73 €
Cartell botiga, 21x42 cm., 120 gr., 4+0 tintes	1.500	402,73 €	1.500	402,73 €
Cartell botiga, 21x42 cm., 120 gr., 4+0 tintes	1.500	402,73 €	1.500	402,73 €
Cartell botiga, 21x42 cm., 120 gr., 4+0 tintes	1.500	402,73 €	1.500	402,73 €
Triptic, tancat 10x21cm. 140 gr., 4+4 tintes	20.000	3.585,60 €		
Triptic, tancat 10x21cm. 140 gr., 4+4 tintes			20.000	3.585,60 €
Triptic, tancat 10x21cm. 140 gr., 4+4 tintes				
Triptic, tancat 10x21cm. 140 gr., 4+4 tintes				
Triptic, tancat 10x21cm. 140 gr., 4+4 tintes				
Quadríptic, tancat 10x21 cm., obert 40x21, 140 gr., 4+4 tintes	20.000	4.166,64 €	50.000	10.416,60 €
Llibret 32 pàg. coberta interior mat, 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat	5.000	3.580,74 €		
Llibret 32 pàg. coberta interior mat, 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat			5.000	3.580,74 €
Llibret 32 pàg. coberta interior mat, 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat				
Llibret 32 pàg. coberta interior mat, 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat				
Llibret 32 pàg. coberta interior mat, 150x230 mm. tancat, 300x230 mm. obert de 90 grs, 4+4 tintes, grapat				

Element / Tiratge	Previsió 2023	Import 2023	Previsió 2024	Import 2024
Plafó foam 10 marc, del equipo de Verkami 70x160 cm, 1 cara, peanya del mateix material en forma de lluna, 4+0 tints	8	864,00 €	8	864,00 €
Plafó pegasus 10 marc, del equipo de Verkami 74x178 cm, 1 cara, peanya del mateix material en forma de lluna, 4+0 tints	3	324,00 €	3	324,00 €
Banderola 500 gr. coreano blackout 50x190 cm., 1 cara, confecció banderola, 4+0 tints	2	226,80 €	2	226,80 €
Banderola 500 gr. coreano blackout, 60x200 cm., dues cares, confecció banderola, 4+0 tints	2	226,80 €	2	226,80 €
OPI, paper 150 gr., 20x175 cm., tall recte, 4+0 tints	180	1.360,80 €	180	1.360,80 €
Vinil, 30X30 cm. tall recte, 4+0 tints	3	291,60 €	3	291,60 €
Entrada 60x152/1 Zig-Zag cartolina tèrmica 175 gr / no adhesiu - 2 tints	75.000	1.782,00 €		
TOTAL		18.019,91 €		22.487,87 €

L'ICUB no resta obligat a exhaurir aquesta despesa en el cas que les comandes executades siguin inferiors a les previstes en atenció a que el preu final es determina en funció de les necessitats del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, d'acord amb la disposició addicional 33a i amb el preu d'adjudicació dels preus unitaris.

11. PAGAMENT DEL PREU

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de les factures, un cop lliurada cada comanda, i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

12. PROPOSTA.

Atesos els motius exposats, es proposa l'inici del procediment per a la contractació de la producció de material gràfic imprès de comunicació i difusió del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, per un import total de licitació de **49.014,41 euros**, que es desglossa en **40.507,78 euros** de pressupost net, més **8.506,63 euros** en concepte d'IVA al 21%, amb càrrec a l'assignació pressupostària del programa 33617 i econòmic 22605 del pressupost, i d'acord amb les condicions tècniques que s'annexen, mitjançant un procediment obert simplificat.