

**Ajuntament
de Barcelona**Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes
Institut de Cultura de Barcelona**Núm. Expedient:** C240000274**Codi del contracte:** 24000233**Contracte reservat:** NO**Lots:** NO

Informe justificatiu de necessitat, idoneïtat i eficiència del contracte per a l'execució del subministrament d'equips audiovisuals necessaris per a la posada en marxa i operació de la sala immersiva sobre les pintures murals de la Capella de Sant Miquel del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, Institut de Cultura de Barcelona - Ajuntament de Barcelona, amb mesures de contractació pública sostenible i finançat amb Fons Next Generation EU en execució del Mecanisme de Recuperació i Resiliència i el Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

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

Finançat per**Finançat per
la Unió Europea**
NextGenerationEUPlan de
Recuperación,
Transformación
y ResilienciaNext Generation
CatalunyaGeneralitat de Catalunya
**Departament d'Empresa
i Treball**

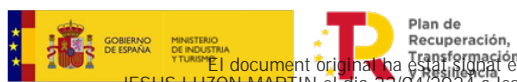
El document original ha estat signat electrònicament per:
JESUS LUZON MARTIN el dia 22/04/2024 a les 10:13, que dona el vistiplau;
Sra. Anna CASTELLANO TRESSERRA, Cap de Departament, el dia 23/04/2024 a les 08:52, que informa;
Sr. JAUME MUÑOZ JOFRE, Director, el dia 23/04/2024 a les 11:23, que informa.

ÍNDEX

1. Antecedents	3
2. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida	4
3. conflicte d'interessos, frau i corrupció	4
4. Definició de fites i objectius aplicables al contracte	5
5. Objecte del contracte i divisió en lots.....	5
6. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte.....	6
7. Durada del contracte	7
8. Imputació al pressupost municipal	7
9. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació	7
10. Requisits de capacitat i solvència de les licitadores	8
11. Criteris de valoració de les ofertes i justificació de la puntuació.....	8
12. Termini d'execució	10
13. Revisió de preus	10
14. Responsable del contracte.....	10
15. Condicions especials d'execució	10
16. Modificacions del contracte.....	11
17. Subcontractació	11
18. Cessió del contracte	11
19. Responsabilitat en l'execució del contracte	12
20. Resolució del contracte	12
21. Tractament de dades de caràcter personal	12
22. Indicadors de risc en la contractació.....	12
23. Proposta	14

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

Finançat per



El document original ha estat signat electrònicament per:
 JESUS LUZON MARTIN el dia 22/04/2024 a les 10:13, que dona el vistiplau;
 Sra. Anna CASTELLANO TRESSERRA, Cap de Departament, el dia 23/04/2024 a les 08:52, que informa;
 Sr. JAUME MUÑOZ JOFRE, Director, el dia 23/04/2024 a les 11:23, que informa.

1. Antecedents

En el marc de l'execució del PRTR, finançat amb fons de la Unió Europea – MRR (Next Generation EU), s'ha aprovat la convocatòria del Programa Extraordinari de Plans de Sostenibilitat Turística en Destinació per part de la Secretaria de Estado de Turismo, dins de l'àmbit de Turisme en què l'Ajuntament de Barcelona ha presentat el projecte "Pla de Sostenibilitat turística en Destinació Barcelona" que ha estat concedit en data 27 de desembre de 2022 i formalitzat en data 21 de juny de 2023.

Aquesta convocatòria i el projecte presentat se circumscriuen en el marc de l'eix transició ecològica, transformació digital i cohesió social i territorial de la política palanca V "Modernización y digitalización del tejido industrial y de la pyme, recuperación del turismo e impulso a una España nación emprendedora" dins del component 14 del PRTR "Pla de Competitivitat i Modernització del Sector Turístic" inversió 1, dins de la submesura 2 dins del projecte Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació dins del subprojecte Pla de Sostenibilitat Turística de Catalunya del PRTR.

El Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació Barcelona (PSTDB) inclou projectes i actuacions per a la ciutat i pretén ser una palanca d'acció per a la recuperació econòmica de l'activitat turística. Té un abast territorial ampli però posa un enfocament especial en alguns àmbits de la ciutat, un dels quals és la nova oferta desconcentrada: ampliar l'oferta turística amb nous punts d'interès competitiu per aconseguir el reequilibri urbà en una ciutat policèntrica.

El Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes conserva diversos conjunts de pintura mural realitzats majoritàriament entre els segles XIV i XV. Destaquen especialment les pintures de la Capella de Sant Miquel, obra clau tant per la seva singularitat com pel seu caràcter innovador, que vincula Barcelona amb les novetats tècniques i artístiques que van aparèixer a les ciutats toscanes cap a l'any 1300.

Els treballs de restauració d'aquestes pintures, finalitzats l'any 2018, van proporcionar gran quantitat d'informació sobre aspectes tècnics, històrics i estilístics, que el Museu del Monestir de Pedralbes vol difondre en un nou espai d'exposició permanent mitjançant la utilització de tecnologies 3D, realitat augmentada i museografia interactiva.

El projecte estableix que la **Sala immersiva de la Capella de Sant Miquel del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes** crearà un nou espai d'exposició permanent on es proporcionarà als visitants una experiència immersiva sobre les pintures murals de la Capella de Sant Miquel, al Museu Monestir de Pedralbes, mitjançant l'ús de tecnologies 3D, interactives i de realitat augmentada, aplicades a la museografia.

El subprojecte estableix el subministrament d'equips audiovisuals per a la posada en marxa i operació de la sala immersiva sobre les pintures murals de la Capella de Sant Miquel del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes.

1.1. No s'ha considerat necessari fer consultes preliminars en el mercat.



2. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida

- 2.1.** Considerant que la finalitat consisteix en el subministrament d'equips audiovisuals per a la posada en marxa i operació de la sala immersiva sobre les pintures murals de la Capella de Sant Miquel del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, i que cal dotar de recursos adients per dur a terme aquella activitat.
- 2.2.** Un cop exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'Institut de Cultura de Barcelona no disposa de mitjans ni de recursos tècnics adients per dur a terme aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb ple respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no-discriminació i igualtat de tracte.
- 2.3.** Tanmateix, a fi d'assegurar una correcta realització de la prestació i per donar resposta també a aquestes necessitats, i alhora fer possible l'aportació de noves millores o solucions més eficients i eficaces en futures licitacions a la necessitat detectada, es considera una durada mínima del contracte de dos mesos, i sense necessitat de pròrroga.
- 2.4.** D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació d'un subministrament especialitzat en maquinari audiovisual i informàtic.
- 2.5.** Fent referència a l'article 70 LCSP, es posa de manifest que l'empresa externa a l'Institut de Cultura de Barcelona següent ha participat prèviament en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte, o ha assessorat a l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació:

1. Sr. **Xavier Gibert Mateu**, professional amb NIF **77609180G**.

3. Conflicte d'interessos, frau i corrupció

- 3.1.** És d'aplicació al contracte com a eina planificadora i com a eina preventiva de la corrupció institucional el Pla de mesures antifrau de l'Ajuntament de Barcelona, aprovat per la Comissió de Govern en sessió de 3 de febrer de 2022 i comunicat al Consell Municipal de l'Ajuntament de Barcelona, en sessió de 25 de febrer de 2022 (d'ara endavant, PMA), incloent-hi la regulació del conflicte d'interessos.
- 3.2.** A fi d'assegurar que es compleixen els principis transversals del PRTR, s'adjunta com annex [el qüestionari orientat a facilitar la autoavaluació del procediment](#), de conformitat amb l'annex II de l'Ordre HFP/1030/2021, de 29 de setembre, per la que es configura el sistema de gestió del PRTR (d'ara endavant, **Ordre HFP/1030/2021**). La referida autoavaluació del procediment per assegurar que es compleixen els principis transversals del PRTR s'haurà de revisar almenys una vegada cada any de vigència del contracte.



4. Definició de fites i objectius aplicables al contracte

- 4.1.** Les fites i els objectius entesos com a metes que cal aconseguir en moments determinats del temps que permeten verificar el projecte del contracte s'estableixen a l'article 5 del Plec de Prescripcions Tècniques (d'ara endavant, PPT). En el PPT es defineixen les fites que es volen assolir, els objectius que es volen complir, els terminis per al seu compliment i els indicadors de compliment de les Mesures, Projectes, Subprojectes i Línies d'actuació.
- 4.2.** D'acord amb l'article 5 del PPT, s'han establert les fites i objectius següents:
- 4.2.1.** La Fita 220, establerta pel Ministeri en el document CID, estableix que el 30% del PSTD Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació Barcelona haurà d'estar finalitzat el quart trimestre de 2024, concretament el 31 de desembre de 2024.
- 4.2.2.** La Fita 221, establerta pel Ministeri en el document CID, estableix que el 100% del PSTD Pla de Sostenibilitat Turística en Destinació Barcelona ha de ser implementat el primer trimestre de 2026, concretament el 31 de març de 2026.
- 4.3.** A l'article 5 del PPT s'estableixen els criteris per realitzar el seguiment i l'acreditació del resultat de les fites i objectius.

5. Objecte del contracte i divisió en lots

5.1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és el subministrament d'equips audiovisuals necessaris per a la posada en marxa i operació de la sala immersiva sobre les pintures murals de la Capella de Sant Miquel del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes.

- 5.1.1.** El projecte té el component, la inversió, el subprojecte i l'actuació que s'indica a la Clàusula 1 del present informe, de conformitat amb els principis específics d'execució del PRTR i amb l'Ordre HFP/1030/2021. Es considera que la millor solució consisteix en la contractació d'un subministrament especialitzat en maquinari audiovisual i informàtic (CPV 32321200-1 -Equip audiovisual-).

5.2. DIVISIÓ DE L'OBJECTE EN LOTS

Atesa la naturalesa de les prestacions, no és possible entendre-les com una realització o un aprofitament individual i funcional que permeti que s'executin de forma independent. A banda, caldria exigir una coordinació i una planificació global dels treballs perquè l'execució global de les prestacions fos correcta i això resultaria desproporcionat per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen amb l'execució d'aquestes prestacions. Això permet concloure que les prestacions no es poden executar de manera independent sense menyscabar l'execució correcta dels treballs i una assignació correcta dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

6. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte

6.1. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

6.1.1. D'acord amb la previsió de l'article 100 LCSP, el **pressupost base** de licitació és de **50.820,00 euros** (IVA inclòs), amb el desglossament següent:

- ⇒ **42.000,00 euros, pressupost net.**
- ⇒ **8.820,00 euros** en concepte d'**IVA** al tipus del 21%.

6.1.2. La quantitat indicada com a pressupost net constitueix la xifra màxima de preu o cost que poden oferir les licitadores. L'oferta s'exclourà en cas que superi el pressupost net.

6.1.3. El pressupost net, d'acord amb els preus de mercat, es desglossa de la manera següent¹:

Costos Directes (CD)	
Maquinari	36.540,00 €
Total CD	36.540,00 €
Costos Indirectes (CI)	
Despeses generals d'estructura	2.100,00 €
TOTAL CI	2.100,00 €
Benefici industrial (BI)	
TOTAL BI	3.360,00 €
TOTAL (CD + CI + BI):	42.000,00 €

6.2. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

6.2.1. El **VEC** és de **42.000,00 euros** (IVA exclòs). Aquesta xifra inclou l'import total que pot ser retribuït a la contractista, incloent-hi possibles pròrrogues i modificats, entre altres conceptes, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP.

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	VE altres conceptes	SUMA
2024	42.000,00	0,00	0,00	0,00	42.000,00

¹ **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.

Costos indirectes: aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. Costos Indirectes de Producció (CIP): Ma d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers.

7. Durada del contracte

- 7.1. La durada del contracte serà de 2 mesos, i entrarà en vigor el dia 1 de maig de 2024, o bé l'endemà de la formalització del contracte, si aquesta data fos posterior.
- 7.2. No es preveuen pròrrogues.
- 7.3. La base econòmica del contracte s'ha calculat considerant l'inici de les prestacions l'1 de maig de 2024. En cas que la formalització del contracte sigui posterior, es reajustaran les anualitats corresponents en funció de la data d'inici.

8. Imputació al pressupost municipal

- 8.1. Aquest contracte està finançat amb recursos del MRR (fons Next Generation EU) i es troba subjecte als controls de la Comissió Europea, l'Oficina de Lluita Antifrau, el Tribunal de Comptes Europeu i la Fiscalia Europea. Es deixa constància de l'absència de doble finançament del contracte.

Identificació del percentatge del contracte que es finança amb els referits fons: 100%.

- 8.2. El pressupost base de licitació s'ha d'entendre que comprèn la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al pressupost i aplicació següent:

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2024	69999	33617	1423	42.000,00 €	21%	8.820,00 €	50.820,00 €

TOTAL 50.820,00 €

9. Tramitació de l'expedient i procediment d'adjudicació

- 9.1. L'expedient de contractació és objecte de tramitació ordinària.
- 9.2. Tenint en compte l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant procediment obert simplificat abreujat previst a l'article 159.6 de la LCSP amb diferents criteris d'adjudicació, amb les especificacions del Reial decret llei 36/2020, de 30 de desembre, pel que s'aproven mesures urgents per a la modernització de l'Administració Pública i per l'execució del PRTR. Tot i entenent que no existeix cap restricció d'accés a la licitació, i per tant l'elecció d'aquest procediment gaudeix de més transparència i permet la màxima participació i publicitat.
- 9.3. La licitació no està subjecta a la regulació harmonitzada, atès que el valor estimat del contracte no supera els llindars establerts en l'article 21 de la LCSP.

Finançat per



El document original ha estat signat electrònicament per:
 JESUS LUZON MARTIN el dia 22/04/2024 a les 10:13, que dona el vistiplau;
 Sra. Anna CASTELLANO TRESSERRA, Cap de Departament, el dia 23/04/2024 a les 08:52, que informa;
 Sr. JAUME MUÑOZ JOFRE, Director, el dia 23/04/2024 a les 11:23, que informa.

10. Requisits de capacitat i solvència de les licitadores

10.1. Atès que, com s'ha exposat, el present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment obert simplificat abreujat, s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional, d'acord amb l'article 159.6 b) de la LCSP.

11. Criteris de valoració de les ofertes i justificació de la puntuació

11.1. La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat. S'aplicaran els criteris d'adjudicació següents:

- ⇒ Criteri d'adjudicació del preu ofert.
- ⇒ Criteri d'ampliació del termini de garantia dels equips subministrats respecte a l'establert al PPT.

Les millores d'ofertes presentades per les licitadores en aquests aspectes tenen la consideració de condicions especials d'execució.

11.2. Es defineixen els límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades següents:

- ⇒ Un diferencial de 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única licitadora, de 20% respecte el pressupost net de licitació.

11.3. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT

Puntuació total dels criteris automàtics: 100 punts

Seràn d'aplicació els criteris d'adjudicació avaluables automàticament següents:

11.3.1. Oferta econòmica.

Puntuació màxima de **80 punts**.

S'atorgarà la màxima puntuació a la licitadora 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 i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la fórmula següent:

$$Puntuació = 80 \times \frac{\text{Pressupost net de licitació} - \text{Oferta del licitador}}{\text{Pressupost net de licitació} - \text{Oferta més econòmica}}$$

La puntuació del preu esdevé superior al 35% de la puntuació total, d'acord amb l'excepcionalitat prevista a la clàusula 9.4 de 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, per una banda (i com s'ha exposat en el desglossament de l'apartat 6) els costos directes del pressupost del contracte venen determinats pels costos d'adquisició dels equips; en conseqüència, les retribucions salarials no són determinants del cost total. I, per altra banda, atès



que s'han definit amb detall les característiques tècniques requerides al PPT. Els dos factors assenyalats determinen que el present contracte no és susceptible que s'introdueixin modificacions que tinguin un pes equiparable al del preu com a factor determinant de l'adjudicació, per la qual cosa es considera necessari exceptuar l'aplicació de la previsió recollida com a mesura social al Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible.

11.3.2. L'ampliació del termini de garantia dels equips subministrats respecte de l'establert al PPT.

Puntuació màxima de **20 punts**.

Es valorarà l'ampliació del termini de garantia respecte de l'establert al PPT, ofert en mesos. El termini de garantia total ofert pel licitador podrà ser superior als 24 mesos establerts en la clàusula de garantia del plec de prescripcions tècniques.

L'ampliació del termini de garantia es refereix a la garantia dels equips subministrats, més enllà de la garantia obligatòria fixada al PPT (24 mesos). L'ampliació del termini de garantia ha de permetre la reposició i/o arranjament de les possibles avaries en els equips sense que suposi un cost addicional per a l'administració, motiu pel qual es valora aquesta ampliació del termini de garantia.

S'entén el **termini de garantia total** com el resultat de sumar la garantia mínima exigida al PPT (24 mesos), i l'ampliació del termini de garantia ofert pel licitador.

Les ofertes amb termini de garantia total ofert pel licitador no superior als 24 mesos obtindran 0 punts.

El termini de garantia total ofert s'haurà d'oferir en mesos sencers, i la valoració es realitzarà segons la formula següent:

$$Puntuació = 20 \times \frac{\text{Termini de garantia total ofert pel licitador (en mesos)}}{\text{Termini de garantia total de l'oferta més elevada(en mesos)}}$$

11.4. 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 establertes en el Dret de la Unió, en el Dret Nacional, els convenis col·lectius sectorials vigents o per les disposicions de Dret internacional enumerades en l'annex V LCSP.

11.5. Quan es produeix un empat en la puntuació total entre diverses licitadores es pot/den aplicar el/els següent/s criteri/s de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes:

- 1) Criteri 1: Les licitadores amb major percentatge de persones treballadores amb discapacitat o en situació d'exclusió social a la plantilla de cadascuna de les empreses, primant en cas d'igualtat, el major nombre de personal fix amb discapacitat en plantilla, o el major nombre de persones treballadores en inclusió a la plantilla.



- 2) Criteri 2: Les empreses licitadores amb menor percentatge de contractes temporals a la plantilla.
- 3) Criteri 3: Les empreses licitadores amb major percentatge de dones ocupades a la plantilla.
- 4) Criteri 4: En cas que l'aplicació d'aquest/s criteri/s no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

12. Termini d'execució

La durada de la prestació serà de 2 mesos a comptar des de l'endemà de la seva formalització, i no es preveu cap pròrroga.

13. Revisió de preus

D'acord amb la previsió de l'article 103 LCSP, en aquest contracte no es podrà revisar el preu durant la seva durada.

14. Responsable del contracte

- 14.1. Es designa la Sra. Anna Castellano i Tresserra, Directora del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, de l'Institut de Cultura de Barcelona com a persona responsable del contracte, a la qual correspon supervisar-ne l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar que la prestació pactada es duu a terme correctament, tot d'acord amb la previsió de l'article 62.1 LCSP.
- 14.2. A la responsable del contracte li correspon, amb caràcter general, supervisar l'execució del mateix, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació del servei públic pactada, així com reforçar el control del compliment del mateix i agilitzar la solució d'incidències que pugin aparèixer durant la seva execució i, en particular, les funcions establertes en el PCAP.

15. Condicions especials d'execució

- 15.1. Es considera necessari, d'acord amb la previsió de l'article 202 LCSP, establir les condicions especials d'execució del contracte que es troben vinculades amb el seu objecte, no són discriminatòries i són compatibles amb el dret comunitari, següent/s:

- 15.1.1. Mesura social: El pagament directe del preu a les empreses subcontractades.

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació



contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes alliberadors.

15.1.2. Mesura social: L'acreditació de pagament en termini a les empreses subcontractades.

D'acord amb la previsió de la Clàusula 19, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida per la persona responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

No s'admetran pactes entre la contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considerarà essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

16. Modificacions del contracte

16.1. En aquest contracte no es preveuen modificacions.

Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment. El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència de la contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

17. Subcontractació

17.1. La contractista 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.

18. Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte, se'n permet la cessió.

19. Responsabilitat en l'execució del contracte

19.1. Considerant les característiques del contracte, així com també les possibles millores que puguin oferir els contractistes i que seran objecte de valoració, així com el límit màxim de penalitats del 50% del preu del contracte (IVA exclòs), s'estableixen els incompliments previstos a la Clàusula 23 del PCAP.

19.2. Les penalitats que s'imposaran a la contractista per la comissió dels referits incompliments són les següents:

- ⇒ Incompliments molt greus: multa de fins a un 10% del preu del contracte, entès com a import d'adjudicació o del pressupost base de licitació, quan el preu es determini en funció de preus unitaris.
- ⇒ Incompliments greus: multa de fins a un 6% del preu del contracte.
- ⇒ Incompliments lleus: multa de fins a un 3% del preu del contracte.

Quan la contractista, per causes que li siguin imputables, hagi incomplert parcialment l'execució de les prestacions definides en el contracte, l'òrgan de contractació podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per resoldre el contracte o per imposar les penalitats.

El termini per imposar la penalitat o sanció contractual serà de tres mesos a comptar des de la data d'incoació de l'expedient corresponent.

20. Resolució del contracte

El contracte pot ser resolt per qualsevol de les causes aplicables i previstes amb caràcter general a la LCSP i les previstes al PCAP.

21. Tractament de dades de caràcter personal

21.1. Aquest contracte comporta la cessió de dades entre les Administracions públiques implicades per donar compliment al que es preveu en la normativa europea que és d'aplicació i de conformitat amb la llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

21.2. Durant l'execució del contracte no s'hauran de tractar dades de caràcter personal.

22. Indicadors de risc en la contractació

22.1. S'ha procedit a la identificació de les necessitats, l'elecció del procediment de contractació i de les seves particularitats per tal d'evitar que es produeixin, entre d'altres, els indicadors de risc (banderes vermelles) següents:

- ⇒ Que s'estableixin requisits de solvència molt restrictius sense una justificació aparent.

- ⇒ Que les prestacions no es trobin definides amb claredat i que resultin ambigües i insuficients perquè qualsevol operador pugui preparar una oferta de forma correcta.
- ⇒ Que els terminis de presentació de les ofertes siguin rigorosament els mínims establerts a la norma, no tenint en compte la complexitat o la magnitud del contracte, ni la dificultat per presentar una oferta de forma correcta.
- ⇒ Que per mateixa tipologia de prestacions es presentin poques licitadores, habitualment dos o tres, essent un d'elles sempre la que ja està realitzant prestació.
- ⇒ Que es presentin ofertes de dos o més licitadores que pertanyen a la mateixa empresa matriu amb ofertes molt similars, sense competició aparent entre elles.
- ⇒ Que existeixin indicis de relacions entre funcionaris responsables del contracte i determinats operadors que s'han presentat a la licitació (participació en fòrums, xerrades, associacions usuaris, etc.).
- ⇒ Que l'oferta guanyadora sigui molt més costosa si es compara amb les estimacions de costos, les llistes de preus publicades, les obres o serveis similars, els preus mitjans del sector o els preus de mercat.
- ⇒ Que totes les licitadores puguin presentar preus elevats o que hi hagi poca competència en el factor preu per la inexistència de baixes destacables, o fórmules de valoració de preu que desincentiven presentar baixes.
- ⇒ Que es produeixi una rotació de les adjudicatàries habituals per als contractes de districtes o gerències o pel tipus de prestació.

22.2. Així mateix, durant la licitació del contracte caldrà fer especial observança, entre d'altres, dels indicadors de risc (banderes vermelles) següents:

- ⇒ Que les licitadores que no resulten adjudicatàries són subcontractades habitualment.
- ⇒ Que les diferents ofertes presenten trets similars. Per exemple, siguin idèntiques llevat en els percentatges o tinguin percentatges exactes de rebaixa, l'oferta guanyadora es trobi al límit de ser considerada baixa anormal o desproporcionada, o coincideixi exactament amb el pressupost de licitació, els preus siguin similars entre les diferents ofertes presentades, les xifres siguin arrodonides, l'oferta estigui incompleta, etc.
- ⇒ Que existeixin punts en comú entre les licitadores, com la mateixa adreça, el mateix personal, el mateix número de telèfon, els mateixos representants legals, etc.
- ⇒ Que la contractista inclogui en la seva oferta com a subcontractistes a empreses que també s'hagin presentat a la licitació.
- ⇒ Que hi hagi licitadores qualificades que passen a ser subcontractistes després d'haver-se abstenut de presentar oferta o de retirar-les després d'haver presentat unes ofertes baixes i facilitar l'adjudicació a altres licitadores.
- ⇒ Que les licitadores que no resulten adjudicatàries no es puguin localitzar a internet o als directoris d'empreses, o que no disposin d'adreces físiques o electròniques que en permetin la localització.
- ⇒ Que les licitadores no realitzin preguntes, queixes, reclamacions o recursos.

22.3. Així mateix, si es detecta qualsevol indicador de risc recollit en aquesta Clàusula, s'informarà a la Secretaria Tècnica dels fons NGEU per procedir al seu estudi i, en el cas que es confirmen les sospites de frau, es donarà trasllat de tota la informació a l'Oficina europea de Lluita contra el Fraude (OLAF), a la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia i a l'Oficina d'Antifrau de Catalunya.

23. Proposta

Per tot això, **SE SOL·LICITA** que s'iniciïn els tràmits oportuns per tal de començar la contractació que té per objecte el subministrament d'equips audiovisuals necessaris per a la posada en marxa i operació de la sala immersiva sobre les pintures murals de la Capella de Sant Miquel del Reial Monestir de Santa Maria de Pedralbes, amb mesures de contractació pública sostenible, mitjançant procediment obert simplificat abreujat, per un import màxim de **50.820,00 euros**, IVA inclòs, i finançat amb fons del Mecanisme de Recuperació i Resiliència de la Unió Europea (Next Generation EU), en execució del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència.

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

Finançat per



El document original ha estat signat electrònicament per:
 JESUS LUZON MARTIN el dia 22/04/2024 a les 10:13, que dona el vistiplau;
 Sra. Anna CASTELLANO TRESSERRA, Cap de Departament, el dia 23/04/2024 a les 08:52, que informa;
 Sr. JAUME MUÑOZ JOFRE, Director, el dia 23/04/2024 a les 11:23, que informa.