



ANUNCI DE LICITACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ RELATIU AL MATERIAL AUDIOVISUAL PER A LA FUNDACIÓ PRIVADA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU BARCELONA.

NÚM. DE EXPEDIENT: LICFP 23/31

1. Entitat adjudicadora:

- a) Entitat: Fundació Privada de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
- b) Domicili: Carrer Sant Antoni Maria Claret 167, Barcelona
- c) Localitat i codi postal: 08025
- d) Telèfon: 93.517.87.21
- e) Fax: 93.553.79.77
- f) Perfil del contractant: Perfil del Contractant de la Fundació Privada de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, integrat a la Plataforma de Contractació pública de la Generalitat de Catalunya a la pàgina web:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?ambit=1&keyword=sant+pau&reqCode=viewDetail&idCap=4372858&department=17000&

- g) Direcció de correu electrònic: contractacio@fundaciosantpau.cat

- h) Tipo de poder adjudicador i principal activitat:

Aquesta entitat és, als efectes de l'article 3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), un poder adjudicador que no té la consideració d'Administració Pública. Aquesta condició subjectiva determina el règim d'aplicació a l'entitat de l'esmentada norma, de conformitat amb el Llibre Tercer de la mateixa Llei.

El contracte, atenent a la naturalesa jurídica d'aquesta Entitat, és qualifica de contracte privat, regint-se en quant a la preparació i adjudicació per les disposicions aplicables de la LCSP i en quant al seus efectes i extinció per les normes de dret privat i aquelles normes a les que es refereix el paràgraf primer de l'article 319 en matèria mediambiental, social o laboral (articles 201 de la LCSP); de condicions especials d'execució (article 202 de la LCSP); de modificació del contracte (articles 203 a 205 de la LCSP); de cessió i subcontractació (articles 214 a 217 de la LCSP); de racionalització tècnica de la contractació (articles 218 a 228 de la LCSP); de les condicions de pagament establertes als apartats 4rt. de l'article 198, 4rt. de l'article 210 i 1er. de l'article 243, així com per la causa de resolució del contracte referida a la impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar el contracte conforme als articles 204 i 205 de la LCSP.

- i) CPV:

- 38652100-1 "Projectors"
- 32340000-8 "Microfonia i altaveus"
- 323223300-6 "Equip de vídeo"
- 48520000-9 "Paquet de software multimèdia"
- 32342410-9 "Equip de so"



Fundació
Privada Hospital
de la Santa Creu i
Sant Pau

- 32333200-8 "Videocàmera"
- 30213100-6 "Ordinador portàtil"
- 31527000-6 "Focus"
- 32320000-2 "Equip audiovisual i de televisió"
- 32351200-0 "Pantalles"
- 32351300-1 "Accessoris per equips de so"

2. Objecte del contracte:

L'objecte de la present licitació és el subministrament i instal·lació de material audiovisual. Els equips a licitar s'agrupen en cinc lots:

- **Imatge**
- **Llicències i sistemes**
- **So**
- **Il·luminació**
- **Pantalles LED**

Al Plec de Prescripcions tècniques es detallen tots els subministraments corresponents a cada apartat, que són objecte d'aquesta licitació. S'inclou un apartat d'altre material audiovisual. En aquest apartat s'inclouen tots els materials que es puguin necessitar i que no hagin estat previstos i siguin assimilables als equipaments objecte d'aquest concurs. En aquest cas, el preu d'aquests materials seria el PVP, menys el descompte ofertat pel licitador. **És de obligat compliment que tot el material subministrat tingui la etiqueta CE.**

Els equips que són substituïts han de desmuntar-se i el moviment és a càrrec de l'adjudicatari. Aquest material obsolet es desaria en el control tècnic de Sant Salvador del Recinte Modernista. La gestió de les garanties dels equips subministrats és a càrrec del adjudicatari, durant un període de 3 anys. A més, caldria una revisió dels equips: un manteniment preventiu un cop al mes durant el primer any a càrrec del adjudicatari.

Tipologia:

Atès el contingut de les prestacions objecte de licitació, s'ha de qualificar el contracte com de naturalesa mixta, d'acord amb el que s'estipula en l'article 18 "*Contractes Mixtes*" de la LCSP, atès l'objecte contractual conté prestacions típiques del contracte de subministrament (tots els materials descrits per el cinc lots) així com del contracte de serveis (instal·lacions i posta en funcionament dels diferents aparells).

El mateix s'executarà seguint les indicacions que es disposa en l'article 34.2 de la LCSP, quan del mateix s'estableix que "*Solament podran fusionar-se prestacions corresponents a diferents contractes en un contracte mixt quan aquestes prestacions es trobin directament vinculades entre si i mantinguin relacions de complementarietat que exigeixin la seva consideració i tractament com una unitat funcional dirigida a la satisfacció d'una determinada necessitat o a la consecució d'una fi institucional pròpia de l'entitat contractant*".

El mateix, s'adjudicarà mitjançant procediment obert harmonitzat, d'acord amb el contingut dels articles 156, 157 i 158 de l'actual LCSP; uns articles on es regulen les normes bàsiques sobre el procediment obert en la seva modalitat de tramitació ordinària.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Així mateix, i atenent al valor estimat del contracte a licitar (que esdevé superior a la xifra de 221.000.-€ IVA exclòs), d'acord amb l'article 22.1.b) estarà subjecte a regulació harmonitzada, aspecte que implicarà l'acompliment d'una sèrie de terminis i requisits formals, i necessàriament la preparació d'uns plecs de clàusules particulars i de de prescripcions tècniques que regulin la totalitat dels aspectes a executar en la present licitació.

Divisió per lots: SI.

Donat que les empreses d'audiovisuals i sistemes poden estar especialitzades, s'opta per una divisió per lots perquè es pugui presentar una empresa a només el Lot que li pugui interessar. El objectiu és fomentar la màxima concurrència dels possibles licitadors, atès la majoria d'aquests distribuïdors de material audiovisual no treballen amb tots els productes que es sol·liciten. En el cas de ser varis els adjudicataris, cadascun s'encarregaria d'instal·lar, subministrar, revisar i gestionar les garanties dels equips implicats en el seu Lot.

Els lots son els següents:

- LOT 1: IMATGE
- LOT 2: LLICENCIES I SISTEMES
- LOT 3: SO
- LOT 4: IL·LUMINACIÓ
- LOT 5: PANTALLES LED

Lloc d'execució: C/ Sant Antoni Maria Claret 167 de Barcelona a la Fundació Privada de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

Termini d'execució:

Els diferents equipaments de cadascun dels lots es subministraran i s'instal·laran amb la màxima urgència possible amb un termini màxim de 3 mesos des de la formalització del contracte de cada lot. La Fundació Privada prioritzarà la urgència i les necessitats més immediates a fi de planificar de forma adequada les entregues dels diferents equipaments. A partir d'aquests 3 mesos, l'adjudicatari haurà de realitzar una visita bimensual durant 1 any per la revisió de tot l'equipament subministrat. També haurà de gestionar les garanties durant el període de garantia fixat en la pròpia oferta de l'adjudicatari.

La durada total del contracte serà de **4 anys**, període en el que es podran utilitzar les dotacions pressupostaries tant del concepte "altres" com del Modificat previst.

4. Pressupost de licitació:

S'entén per pressupost base de licitació, el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit. Atenent a que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuals despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació:

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Total pressupost base de licitació **385.416,74.-€ (IVA exclòs)** .

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA (21%)	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació	385.416,74.-€	80.937,52.-€	466,354,26.-€
<i>Materials previstos</i>	<i>335.416,74.-€</i>	<i>70.437,52.-€</i>	<i>405.854,26.-€</i>
<i>Altres</i>	<i>50.000,00.-€</i>	<i>10.500,00.-€</i>	<i>60.500,00.-€</i>

El pressupost es desglossa en els següent LOTS:

Tots els lots incorporen “subministrament, instal·lació, revisió i garanties”.

codi	Productes LOT 1: IMATGE	Unitats	Cost unitari	Cost total
1.1	Televisió per sobre mobiliari en sales petites	7	€ 1.157,00	8.099,00 €
1.2	Televisió per anar sobre suport	2	€ 1.179,00	2.358,00 €
1.3	Televisió per sobre mobiliari en sales grans	1	€ 1.599,00	1.599,00 €
1.4	Suport mòbil amb rodes per a televisió	2	€ 182,00	364,00 €
1.5	Taula de video auditoris	2	€ 6.541,60	13.083,20 €
1.6	Càmares auditoris	4	€ 12.642,50	50.570,00 €
1.7	Projector auditoris	2	€ 29.150,00	58.300,00 €
	LOT 1: Imatge			134.373,20 €

codi	Productes LOT 2: LLICÈNCIES I SISTEMES	Unitats	Cost unitari	Cost total
2.1	Ordinador portàtil amb llicència Windows i Office	10	€ 1.340,00	13.400,00 €
2.2	Ordinador portàtil VMIX	2	€ 2.145,43	4.290,86 €
2.3	Llicència VMIX PRO	2	€ 1.440,89	2.881,78 €
2.4	Llicències office 365 (Preu de llicència per 1 any)	10	€ 284,28	2.842,80 €
2.5	Licència 2 ipads AMX + tècnic configuració	1	€ 2.878,59	2.878,59 €
2.6	Apple iPad	2	€ 491,99	983,98 €
	LOT 2: Llicències i sistemes			27.278,01 €

codi	Productes LOT 3: SO	Unitats	Cost unitari	Cost total
------	---------------------	---------	--------------	------------

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



3.1	Barres de so per sales petites	10	€	409,15	4.091,50 €
3.2	Cable audio barres de so per sales petites (1.8m)	10	€	9,00	90,00 €
3.3	Taula de so	2	€	2.054,65	4.109,30 €
3.4	Caixeti digital so	2	€	5.769,40	11.538,80 €
3.5	Micròfon diadema	6	€	416,10	2.496,60 €
3.6	Receptor i emissor inalambric per les diademes	6	€	1.265,00	7.590,00 €
3.7	Altaveu portatil	1	€	1.371,50	1.371,50 €
3.8	Altaveus	2	€	1.588,60	3.177,20 €
LOT 3: So					34.464,90 €

codi	Productes LOT 4: IL·LUMINACIO	Unitats	Cost unitari	Cost total	
4.1	Focos fresnel Performer	16	€	1.022,97	16.367,52 €
4.2	Barres instal·lació focos 50cm	4	€	70,00	280,00 €
4.3	Barres instal·lació focos 6m	4	€	263,90	1.055,60 €
LOT 4: Il·luminació					17.703,12 €

codi	Productes LOT 5: PANTALLES LED	Unitats	Cost unitari	Cost total	
5.1	Pantalla led circular de sant salvador de 15m x 2m	1	€	102.497,51	102.497,51 €
5.2	Suport pantalla circular de sant salvador de 15m x 2m	1	€	12.000,00	12.000,00 €
5.3	Reproductor Brighsign	2	€	550,00	1.100,00 €
5.4	Pantalla LED per exterior 2m x 1m amb estructura tipus armari	1	€	5.208,00	6.000,00 €
LOT 5: Pantalles Led		1	€	16.000,00	121.597,51 €
TOTAL					335.416,74 €

codi	ALTRES	Unitats	Cost unitari	Cost total	
a1	Altres (Durant 4 anys)	1	€	50.000,00	50.000,00 €

subministrament, instal·lació, revisió i garanties

TOTAL 385.416,74 €

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



A part d'aquests productes, el contracte permetrà disposar d'una dotació pressupostaria per adquirir productes similars o de la mateixa categoria/família als lots sol·licitats, durant un període de 4 anys. El valor d'aquests equips serà el seu PVP menys del descompte ofertat pel licitant adjudicatari del Lot assimilable. Per exemple, si es requereix comprar algun altre tipus de micròfon, s'assimilaria al LOT3. L'adjudicatari d'aquest Lot haurà de subministrar aquesta "altre material" amb el descompte sobre el PVP ofertat a en aqueta licitació. La dotació econòmica per aquesta prestació son **50.000.-€ d'Altres**, la propietat en cap cas es compromet a consumir tot el import, podent resultar aquest valor inferior a l'estimat.

5. Valor estimat del contracte: El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte és, de conformitat amb l'article 101 de la LCSP, el següent:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	385.416,74.-€
Possibles modificacions	77.083,34.-€
Pròrrogues	NO
TOTAL	462.500,08.-€

6. Garantia provisional: NO

7. Garantia definitiva: 5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs (veure clàusula 15 del Plec)

8. Obtenció de la documentació i informació: Perfil del Contractant de l'entitat:

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/cap.pscp?ambit=1&keyword=sant+pau&reqCode=viewDetail&idCap=4372858&department=17000&

9. Requisits específics del contractista: veure clàusula 6 del PCP.

10. Criteris d'adjudicació:

Per cada LOT al que es presenti el licitador es distribuirà la puntuació d'acord amb:

- Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant criteris objectius: Fins a 60 punts
- Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant criteris subjectius: Fins a 40 punts

LOT 1: IMATGE

Criteris subjectius: 40 punts

1.1.- Memòria sobre la qualitat dels equips d'imatge: (màxim de 30 punts)

Es valorarà tant la qualitat tècnica com les prestacions dels diferents equips d'imatge ofertats, especialment es tindran en consideració els aspectes relatius a la seva **funcionalitat**, analitzant-se que els aparells d'imatge gaudeixin d'un funcionament àgil i aportin una usabilitat senzilla afavorint una corba de fàcil aprenentatge al personal del RM. Es tindrà en consideració un tipus

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



de **manteniment preventiu** que resulti el menys intrusiu possible i demostrï una mínima incidència en l'ús de la gestió dels aparells, així com s'expliqui quina serà la metodologia utilitzada pels tècnics de manteniment.

També es valoraran aspectes com la **fiabilitat** dels aparells, deixant constància de les referències en el mercat que acreditin el bon funcionament i la durabilitat dels mateixos, així com el grau **d'adaptabilitat** a les necessitats específiques dels actes i dels esdeveniments que es duen a terme en el Recinte Modernista, en el sentit d'obtenir una compatibilitat tècnica òptima en relació a les instal·lacions tècniques preexistents de les sales, i sense perdre de vista els aspectes estètics de l'aparell d'imatge atès l'elegant entorn modernista on es duran a terme les activitats.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin (en global) un producte d'imatge de més alta qualitat tècnica, millors prestacions funcionals, de manteniment, de fiabilitat com d'adaptabilitat a les necessitats dels actes i esdeveniments del Recinte Modernista.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

1. La memòria tècnica descriptiva haurà de presentar-se en un màxim de 20 pàgines DIN A4 (10 fulls per les dues bandes màxim) on es descriurà en termes de qualitat les característiques tècniques.

2. S'aportarà la proposta completant les dades de la descripció de cada equip d'acord amb les propietats esperades/desitjades descrites al PPT. Cal aportar completada la fitxa de l'annexa 1 del PPT per cada producte. Les referències a marques que consten en les fitxes Excel, són a títol orientatiu, de manera que poden presentar-se altres marques amb prestacions similars a les requerides.

Aclariment: Les propietats tècniques descrites a cada fitxa individual del producte i per cada equipament són orientatives i representen l'expectativa de qualitat que desitja la propietat. Aquelles que siguin millorades i més significatives, comportaran una millor valoració en aquest criteri d'adjudicació. De la mateixa manera, aquelles que siguin representativament de menys qualitat, comportaran una menor puntuació en el criteri de valoració.

1.2.- Servei tècnic de reparacions dels equipaments d'imatge: (màxim de 8 punts)

Es valorarà l'eficiència i la ràpida resposta del servei tècnic en supòsits de reparació urgent dels equipaments d'imatge ofertats, així com també es tindrà en consideració el sistema utilitzat pel subministrament dels seus fungibles necessària per al correcte funcionament, davant els supòsits d'averies imprevistes.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin un servei de reparacions veritablement àgil, que acrediti una ràpida resposta davant els supòsits d'avaries imprevistes.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori: La memòria tècnica descriptiva del servei tècnic haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

1.3 Sistema Mediambiental pel tractament de residus i sistema de reciclatge utilitzat respecte dels equipaments declarats obsolets: (màxim de 2 punts)

Es valorarà la minimització dels residus generats i l'acreditació d'un eficient sistema mediambiental que s'encarregui del desmuntatge i reciclatge de tots els equipaments declarats obsolets, així com també de les restes del material derivat de l'emalatge i del transport dels equipaments nous que substituiran els retirats, tenint que determinar l'impacte ambiental i la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments. També es tindran en consideració totes aquelles altres mesures implementades mediambientals que siguin addicionals a les descrites prèviament, encaminades a aconseguir un millor sistema de transport, muntatge i de visites de manteniment posteriors dels aparells que redueixin els impactes en el medi ambient.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa licitadora que garanteixi un menor impacte en la gestió i minimització dels residus generats de l'activitat de subministraments dels equipaments que no funcionin, així com l'empresa que acrediti l'adopció d'unes òptimes i eficients propostes ambientals que determini amb exactitud l'impacte ambiental com la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments i on es defineixin en relació a tot el procés del cicle de vida dels subministraments que afectaran tant al transport, al muntatge com a les visites de manteniment posteriors dels aparells audiovisuals.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



1. El desmuntatge dels equips obsolets és a càrrec de l'adjudicatari. La propietat decidirà quins equipament es queda en el seu magatzem i quins han de ser retirat per l'adjudicatari.
2. La memòria sobre aspectes ambientals haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

criteris objectius: 60 punts

1.1.- Proposta econòmica: (màxim de 35 punts)

El licitador presentarà oferta pel preu base de licitació del lot. Els preus individuals de cada equip del lot s'obtidran aplicant la baixa de l'oferta a cada preu individual. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el preu més baix i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Ov - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (35 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de licitació (134.373,20.-€)

VP: Valor de Ponderació = 2

La proposta econòmica es fa sobre el total del Lot corresponent. A partir d'aquesta oferta es calcularà el % de baixa sobre el preu licitat i aquest valor serà el que s'utilitzarà per calcular el valor individual de cada equipament ofertat.

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = - \frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es superior a **0,1** serà considerada anormal o desproporcionada

1.2.- Descompte sobre “altres” equipaments: 10 punts

El licitador presentarà oferta pel descomptes sobre PVP, per sobre del descompte de licitació. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el descomptes més elevat i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Om - Ov}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (10 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta més a valorar

IL: Descompte de licitació (10%)

VP: Valor de Ponderació = 3

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = - \frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es inferior a - **0,35** serà considerada anormal o desproporcionada

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



1.3.- Criteris de Qualitat de l'empresa: (màxim de 15 punts)

1.3.1.- Períodes de garantia global per tots els productes del lot: (màxim de 5 punts)

A part dels dos anys de garantia de tots els productes ofertats, el licitador pot incrementar aquest període de garantia fins a 3 anys més, de manera que:

- Un any extra més (total 3 anys):.....3 punts
- Dos anys extres més (total 4 anys)..... 4 punts
- Tres anys extres més (total 5 anys).....5 punts

1.3.2. Servei de manteniment preventiu dels productes: (màxim de 5 punts).

Es valora cada any ofert per les empreses licitadores de servei de manteniment a tot risc gratuït, comptat a partir del [segon any] des de la data de formalització de l'acta de recepció. S'entén per manteniment a tot risc la revisió i posada a punt de l'equipament per personal tècnic de l'empresa subministradora durant almenys una vegada a l'any. La distribució de punts serà la següent:

Anys de més de manteniment preventiu gratuït

2 anys 3

3 anys 5

1.3.3. Servei d'assistència remota: (màxim de 5 punts).

La puntuació s'atorgarà de manera proporcional al nombre de consultes gratuïtes durant el període de garantia que proposi cada empresa, sent la puntuació màxima la d'aquella empresa que ofereixi el major nombre de consultes anuals sobre un mínim de 10.

Fins a 10 consultes anuals : 1 punts

Fins a 20 consultes anuals: 3 punts

Fins a 30 consultes anuals: 5 punts

LOT 2: LLICENCIES I SISTEMES

Criteris subjectius: 40 punts

1.1.- Memòria sobre la qualitat dels equipaments de llicències i sistemes: (màxim de 30 punts)

Es valorarà tant la qualitat tècnica com les prestacions dels diferents equipaments, especialment es tindran en consideració els aspectes relatius a la seva **funcionalitat**, analitzant-se que els equipaments gaudeixin d'un funcionament àgil i aportin una usabilitat senzilla afavorint una corba de fàcil aprenentatge al personal del RM. Es tindrà en consideració un tipus

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



de **manteniment preventiu** que resulti el menys intrusiu possible i demostrï una mínima incidència en l'ús de la gestió dels aparells, així com s'expliqui quina serà la metodologia utilitzada pels tècnics de manteniment.

També es valoraran aspectes com la **fiabilitat** dels aparells, deixant constància de les referències en el mercat que acreditin el bon funcionament i la durabilitat dels mateixos, així com el grau **d'adaptabilitat** a les necessitats específiques dels actes i dels esdeveniments que es duen a terme en el Recinte Modernista, en el sentit d'obtenir una compatibilitat tècnica òptima en relació a les instal·lacions tècniques preexistents de les sales, i sense perdre de vista els aspectes estètics dels equipaments atès l'elegant entorn modernista on es duran a terme les activitats.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin (en global) un equipaments de sistemes y software de la més alta qualitat tècnica, de les millors prestacions funcionals, d'un manteniment senzill i d'una alta fiabilitat com d'adaptabilitat a les necessitats dels actes i dels esdeveniments del Recinte Modernista.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

1. La memòria tècnica descriptiva haurà de presentar-se en un màxim de 20 pàgines DIN A4 (10 fulls per les dues bandes màxim) on es descriurà en termes de qualitat les característiques tècniques dels sistemes i del software.

2. S'aportarà la proposta completant les dades de la descripció de cada equip d'acord amb les propietats esperades/desitjades descrites al PPT. Cal aportar completada la fitxa de l'annexa 1 del PPT per cada producte. Les referències a marques que consten en les fitxes Excel, són a títol orientatiu, de manera que poden presentar-se altres marques amb prestacions similars a les requerides.

Aclariment: Les propietats tècniques descrites a cada fitxa individual del producte i per cada equipament són orientatives i representen l'expectativa de qualitat que desitja la propietat. Aquelles que siguin millorades i més significatives, comportaran una millor valoració en aquest criteri d'adjudicació. De la mateixa manera, aquelles que siguin representativament de menys qualitat, comportaran una menor puntuació en el criteri de valoració.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



1.2.- Servei tècnic de reparacions dels equipaments de sistemes i llicències: (màxim de 8 punts)

Es valorarà l'eficiència i la ràpida resposta del servei tècnic en supòsits de reparació urgent dels equipaments ofertats, així com també es tindrà en consideració el sistema utilitzat pel subministrament dels seus fungibles necessaris pel correcte funcionament, davant els supòsits d'averies imprevistes.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin un servei de reparacions veritablement àgil, que acrediti una ràpida resposta davant els supòsits d'averies imprevistes.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori: La memòria tècnica descriptiva del servei tècnic haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

1.3 Sistema Mediambiental pel tractament de residus i sistema de reciclatge utilitzat respecte dels equipaments declarats obsolets: (fins a un màxim de 2 punts)

Es valorarà la minimització dels residus generats i l'acreditació d'un eficient sistema mediambiental que s'encarregui del desmuntatge i reciclatge de tots els equipaments declarats obsolets, així com també de les restes del material derivat de l'emalatge i del transport dels equipaments nous que substituiran els retirats, tenint que determinar l'impacte ambiental i la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments. També es tindran en consideració totes aquelles altres mesures implementades mediambientals que siguin addicionals a les descrites prèviament, encaminades a aconseguir un millor sistema de transport, muntatge i de visites de manteniment posteriors dels aparells que redueixin els impactes en el medi ambient.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa licitadora que garanteixi un menor impacte en la gestió i minimització dels residus generats de l'activitat de subministraments dels equipaments que no funcionin, així com l'empresa que acrediti l'adopció d'unes òptimes i eficients propostes ambientals que determini amb exactitud l'impacte ambiental com la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments i on es defineixin en relació a tot el procés del cicle de vida dels subministraments que afectaran tant al transport, al muntatge com a les visites de manteniment posteriors dels aparells audiovisuals.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

1. El desmuntatge dels equips obsolets és a càrrec de l'adjudicatari. La propietat decidirà quins equipament es queda en el seu magatzem i quins han de ser retirat per l'adjudicatari.

2. La memòria sobre aspectes ambientals haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

criteris objectius: 60 punts

1.1.- Proposta econòmica: 31 punts

El licitador presentarà oferta pel preu base de licitació del lot. Els preus individuals de cada equip del lot s'obtidran aplicant la baixa de l'oferta a cada preu individual. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el preu més baix i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Ov - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri 31 punts

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de licitació (27.278,01.-€)

VP: Valor de Ponderació = 2

La proposta econòmica es fa sobre el total del Lot corresponent. A partir d'aquesta oferta es calcularà el % de baixa sobre el preu licitat i aquest valor serà el que s'utilitzarà per calcular el valor individual de cada equipament ofertat.

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



$$di = -\frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es superior a **0,1** serà considerada anormal o desproporcionada

1.2.- Descompte sobre "altres" equipaments: (màxim de 10 punts)

El licitador presentarà oferta pel descomptes sobre PVP, per sobre del descompte de licitació. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el descomptes més elevat i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Om - Ov}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (10 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta més a valorar

IL: Descompte de licitació (10%)

VP: Valor de Ponderació = 3

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = -\frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es inferior a - **0,35** serà considerada anormal o desproporcionada

1.3.- Criteris de Qualitat de l'empresa: (màxim de 19 punts)

1.3.1.- Períodes de garantia global per tots els productes del lot: (màxim de 5 punts)

A part dels dos anys de garantia de tots els productes ofertats, el licitador pot incrementar aquest període de garantia fins a 3 anys més, de manera que:

- Un any extra més (total 3 anys):.....3 punts
- Dos anys extres més (total 4 anys)..... 4 punts
- Tres anys extres més (total 5 anys).....5 punts

1.3.2. Servei de manteniment preventiu dels productes: (màxim de 5 punts).

Es valora cada any ofert per les empreses licitadores de servei de manteniment a tot risc gratuït, comptat a partir del [segon any] des de la data de formalització de l'acta de recepció. S'entén per manteniment a tot risc la revisió i posada a punt de l'equipament per personal tècnic de l'empresa subministradora durant almenys una vegada a l'any. La distribució de punts serà la següent:

Anys de més de manteniment preventiu gratuït

2 anys	3
3 anys	5

1.3.3. Servei d'assistència remota: (màxim de 5 punts).

La puntuació s'atorgarà de manera proporcional al nombre de consultes gratuïtes durant el període de garantia que proposi cada empresa, sent la puntuació màxima la d'aquella empresa que ofereixi el major nombre de consultes anuals sobre un mínim de 10.

- Fins a 10 consultes anuals : 1 punts
- Fins a 20 consultes anuals: 3 punts
- Fins a 30 consultes anuals: 5 punts

1.3.4. Proposta d'actualitzacions de software. (màxim 2 punts)

En els contractes de subministraments d'equipament informàtic que precisa l'ús de softwares, pot incloure's un criteri objectiu que valori el compromís de l'empresa d'actualitzar aquests programes durant un temps determinat. *S'atorgarà fins a 2 punts a l'empresa que garanteixi i es compromet a instal·lar i posar a la disposició, sense cap cost per la FP, les actualitzacions dels programes ofertats a partir del segon any comptant des de la data de formalització de l'Acta de Recepció del subministrament.*

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



- 2n any d'actualitzacions instal·lades : 1 punt
- 3er any d'actualitzacions instal·lades: 2 punts

1.3.5. Proposta d'ampliació de llicències de software. (màxim 2 punts)

En els contractes de subministraments d'equipament informàtic que precisa l'ús de softwares, pot incloure's un criteri objectiu que valori el compromís de l'empresa d'ampliar el període de la llicència dels software amb una llicència nova. S'atorgarà fins a 2 punts a l'empresa que garanteixi i es comprometi a instal·lar i posar a la disposició, sense cap cost per la FP, una nova llicència dels programes ofertats a partir del segon any comptant des de la data de formalització de l'Acta de Recepció del subministrament.

- 1 any més de llicència : 1 punt
- 2 anys més de llicències: 2 punts

LOT 3: "SO"

criteris subjectius: 40 punts

1.1.- Memòria sobre la qualitat dels equipaments de so: (màxim de 30 punts)

Es valorarà tant la qualitat tècnica com les prestacions dels diferents equips de so, especialment es tindran en consideració els aspectes relatius a la seva **funcionalitat**, analitzant-se que els aparells de so gaudeixin d'un funcionament àgil i aportin una usabilitat senzilla afavorint una corba de fàcil aprenentatge al personal del RM. Es tindrà en consideració un tipus de **manteniment preventiu** que resulti el menys intrusiu possible i demostrï una mínima incidència en l'ús de la gestió dels aparells de so, així com s'expliqui quina serà la metodologia utilitzada pels tècnics de manteniment.

També es valoraran aspectes com la **fiabilitat** dels aparells de so, deixant constància de les referències en el mercat que acreditin el bon funcionament i la durabilitat dels mateixos, així com el grau **d'adaptabilitat** a les necessitats específiques dels actes i dels esdeveniments que es duen a terme en el Recinte Modernista, en el sentit d'obtenir una compatibilitat tècnica òptima en relació a les instal·lacions tècniques preexistents de les sales, i sense perdre de vista els aspectes estètics de l'aparell de so atès l'elegant entorn modernista on es duran a terme les activitats.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin (en global) un producte de so de més alta qualitat tècnica, millors prestacions funcionals, de manteniment, de fiabilitat com d'adaptabilitat a les necessitats dels actes i esdeveniments del Recinte Modernista.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

1. La memòria tècnica descriptiva haurà de presentar-se en un màxim de 20 pàgines DIN A4 (10 fulls per les dues bandes màxim) on es descriurà en termes de qualitat les característiques tècniques.

2. S'aportarà la proposta completant les dades de la descripció de cada equip d'acord amb les propietats esperades/desitjades descrites al PPT. Cal aportar completada la fitxa de l'annexa 1 del PPT per cada producte. Les referències a marques que consten en les fitxes Excel, són a títol orientatiu, de manera que poden presentar-se altres marques amb prestacions similars a les requerides.

Aclariment: Les propietats tècniques descrites a cada fitxa individual del producte i per cada equipament són orientatives i representen l'expectativa de qualitat que desitja la propietat. Aquelles que siguin millorades i més significatives, comportaran una millor valoració en aquest criteri d'adjudicació. De la mateixa manera, aquelles que siguin representativament de menys qualitat, comportaran una menor puntuació en el criteri de valoració.

1.2.- Servei tècnic de reparacions dels equipaments de so: (fins a un màxim de 8 punts)

Es valorarà l'eficiència i la ràpida resposta del servei tècnic en supòsits de reparació urgent dels equipaments de so ofertats, així com també es tindrà en consideració el sistema utilitzat pel subministrament dels seus fungibles necessària per al correcte funcionament, davant els supòsits d'averies imprevistes.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin un servei de reparacions veritablement àgil, que acrediti una ràpida resposta davant els supòsits d'averies imprevistes.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori: La memòria tècnica descriptiva del servei tècnic haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



1.3 Sistema Mediambiental pel tractament de residus i sistema de reciclatge utilitzat respecte dels equipaments declarats obsolets. (màxim de 2 punts)

Es valorarà la minimització dels residus generats i l'acreditació d'un eficient sistema mediambiental que s'encarregui del desmuntatge i reciclatge de tots els equipaments de so declarats obsolets, així com també de les restes del material derivat de l'embalatge i del transport dels equipaments nous que substituiran els retirats, tenint que determinar l'impacte ambiental i la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments. També es tindran en consideració totes aquelles altres mesures implementades mediambientals que siguin addicionals a les descrites prèviament, encaminades a aconseguir un millor sistema de transport, muntatge i de visites de manteniment posteriors dels aparells que redueixin els impactes en el medi ambient.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa licitadora que garanteixi un menor impacte en la gestió i minimització dels residus generats de l'activitat de subministraments dels equipaments de so que no funcionin, així com l'empresa que acrediti l'adopció d'unes òptimes i eficients propostes ambientals que determini amb exactitud l'impacte ambiental com la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments i on es defineixin en relació a tot el procés del cicle de vida dels subministraments que afectaran tant al transport, al muntatge com a les visites de manteniment posteriors dels aparells audiovisuals.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdreà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

- 1. El desmuntatge dels equips obsolets de so és a càrrec de l'adjudicatari.** La propietat decidirà quins equipament es queda en el seu magatzem i quins han de ser retirat per l'adjudicatari.
- 2. La memòria sobre aspectes ambientals haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.**

criteris objectius: 60 punts

1.1.- Proposta econòmica: (màxim de 35 punts)

El licitador presentarà oferta pel preu base de licitació del lot. Els preus individuals de cada equip del lot s'obtidran aplicant la baixa de l'oferta a cada preu individual. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el preu més baix i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Ov - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (35 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de licitació (34.464,90.-€)

VP: Valor de Ponderació = 2

La proposta econòmica es fa sobre el total del Lot corresponent. A partir d'aquesta oferta es calcularà el % de baixa sobre el preu licitat i aquest valor serà el que s'utilitzarà per calcular el valor individual de cada equipament ofertat.

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = - \frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es superior a **0,1** serà considerada anormal o desproporcionada

1.2.- Descompte sobre "altres" equipaments: (màxim de 10 punts)

El licitador presentarà oferta pel descomptes sobre PVP, per sobre del descompte de licitació. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el descomptes més elevat i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Om - Ov}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (10 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta més a valorar

IL: Descompte de licitació (10%)

VP: Valor de Ponderació = 3

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = - \frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es inferior a - **0,3** serà considerada anormal o desproporcionada

1.3.- Criteris de Qualitat de l'empresa: (màxim de 15 punts)

1.3.1.- Períodes de garantia global per tots els productes del lot: (màxim de 5 punts)

A part dels dos anys de garantia de tots els productes ofertats, el licitador pot incrementar aquest període de garantia fins a 3 anys més, de manera que:

- Un any extra més (total 3 anys):.....3 punts
- Dos anys extres més (total 4 anys)..... 4 punts
- Tres anys extres més (total 5 anys).....5 punts

1.3.2. Servei de manteniment preventiu dels productes: (màxim de 5 punts).

Es valora cada any ofert per les empreses licitadores de servei de manteniment a tot risc gratuït, comptat a partir del [segon any] des de la data de formalització de l'acta de recepció. S'entén per manteniment a tot risc la revisió i posada a punt de l'equipament per personal tècnic de l'empresa subministradora durant almenys una vegada a l'any. La distribució de punts serà la següent:

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Anys de més de manteniment preventiu gratuït

2 anys	3
3 anys	5

1.3.3. Servei d'assistència remota: (màxim de 5 punts).

La puntuació s'atorgarà de manera proporcional al nombre de consultes gratuïtes durant el període de garantia que proposi cada empresa, sent la puntuació màxima la d'aquella empresa que ofereixi el major nombre de consultes anuals sobre un mínim de 10.

- Fins a 10 consultes anuals : 1 punt
- Fins a 20 consultes anuals: 3 punts
- Fins a 30 consultes anuals: 5 punts

LOT 4: IL·LUMINACIÓ

Críteris subjectius: 40 punts

1.1.- Memòria sobre la qualitat dels equipaments d'il·luminació: (màxim de 30 punts)

Es valorarà tant la qualitat tècnica com les prestacions dels diferents equips d'il·luminació ofertats, especialment es tindran en consideració els aspectes relatius a la seva **funcionalitat**, analitzant-se que els aparells d'il·luminació que gaudeixin d'un funcionament àgil i aportin una usabilitat senzilla afavorint una corba de fàcil aprenentatge al personal del RM. Es tindrà en consideració un tipus de **manteniment preventiu** que resulti el menys intrusiu possible i demostrï una mínima incidència en l'ús de la gestió dels aparells d'il·luminació, així com s'expliqui quina serà la metodologia utilitzada pels tècnics de manteniment.

També es valoraran aspectes com la **fiabilitat** dels aparells d'il·luminació, deixant constància de les referències en el mercat que acreditin el bon funcionament i la durabilitat dels mateixos, així com el grau **d'adaptabilitat** a les necessitats específiques dels actes i dels esdeveniments que es duen a terme en el Recinte Modernista, en el sentit d'obtenir una compatibilitat tècnica òptima en relació a les instal·lacions tècniques preexistents de les sales, i sense perdre de vista els aspectes estètics de l'aparell d'imatge atès l'elegant entorn modernista on es duran a terme les activitats.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin (en global) un producte d'il·luminació de més alta qualitat tècnica, millors prestacions funcionals, de manteniment, de fiabilitat com d'adaptabilitat a les necessitats dels actes i esdeveniments del Recinte Modernista.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

1. La memòria tècnica descriptiva haurà de presentar-se en un màxim de 20 pàgines DIN A4 (10 fulls per les dues bandes màxim) on es descriurà en termes de qualitat les característiques tècniques.

2. S'aportarà la proposta completant les dades de la descripció de cada equip d'acord amb les propietats esperades/desitjades descrites al PPT. Cal aportar completada la fitxa de l'annexa 1 del PPT per cada producte. Les referències a marques que consten en les fitxes Excel, són a títol orientatiu, de manera que poden presentar-se altres marques amb prestacions similars a les requerides.

Aclariment: Les propietats tècniques descrites a cada fitxa individual del producte i per cada equipament són orientatives i representen l'expectativa de qualitat que desitja la propietat. Aquelles que siguin millorades i més significatives, comportaran una millor valoració en aquest criteri d'adjudicació. De la mateixa manera, aquelles que siguin representativament de menys qualitat, comportaran una menor puntuació en el criteri de valoració.

1.2.- Servei tècnic de reparacions dels equipaments d'il·luminació: (màxim de 8 punts)

Es valorarà l'eficiència i la ràpida resposta del servei tècnic en supòsits de reparació urgent dels equipaments d'il·luminació ofertats, així com també es tindrà en consideració el sistema utilitzat pel subministrament dels seus fungibles necessària pel correcte funcionament davant dels supòsits d'averies imprevistes.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin un servei de reparacions veritablement àgil, que acrediti una ràpida resposta davant els supòsits d'averies imprevistes.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori: La memòria tècnica descriptiva del servei tècnic haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



1.3 Sistema Mediambiental pel tractament de residus i sistema de reciclatge utilitzat respecte dels equipaments d'il·luminació declarats obsolets: (màxim de 2 punts)

Es valorarà la minimització dels residus generats i l'acreditació d'un eficient sistema mediambiental que s'encarregui del desmuntatge i reciclatge de tots els equipaments d'il·luminació declarats obsolets, així com també de les restes del material derivat de l'embalatge i del transport dels equipaments nous que substituiran els retirats, tenint que determinar l'impacte ambiental i la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments. També es tindran en consideració totes aquelles altres mesures implementades mediambientals que siguin addicionals a les descrites prèviament, encaminades a aconseguir un millor sistema de transport, muntatge i de visites de manteniment posteriors dels aparells d'il·luminació que redueixin els impactes en el medi ambient.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa licitadora que garanteixi un menor impacte en la gestió i minimització dels residus generats de l'activitat de subministraments dels equipaments d'il·luminació que no funcionin, així com l'empresa que acrediti l'adopció d'unes òptimes i eficients propostes ambientals que determini amb exactitud l'impacte ambiental com la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments i on es defineixin en relació a tot el procés del cicle de vida dels subministraments que afectaran tant al transport, al muntatge com a les visites de manteniment posteriors dels aparells d'il·luminació.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdreà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

1. El desmuntatge dels equips d'il·luminació obsolets és a càrrec de l'adjudicatari. La propietat decidirà quins equipaments d'il·luminació es queden en el seu magatzem i quins han de ser retirats per l'adjudicatari.

2. La memòria sobre aspectes ambientals haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

criteris objectius: 60 punts

1.1.- Proposta econòmica: (màxim de 35 punts)

El licitador presentarà oferta pel preu base de licitació del lot. Els preus individuals de cada equip del lot s'obtidran aplicant la baixa de l'oferta a cada preu individual. S'assignarà la

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



màxima puntuació al licitador, que ofereixi el preu més baix i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Ov - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (35 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta a Valorar

IL: Import de licitació (17.703,12.-€)

VP: Valor de Ponderació = 2

La proposta econòmica es fa sobre el total del Lot corresponent. A partir d'aquesta oferta es calcularà el % de baixa sobre el preu licitat i aquest valor serà el que s'utilitzarà per calcular el valor individual de cada equipament ofertat.

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = - \frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es superior a 0,1 serà considerada anormal o desproporcionada

1.2.- Descompte sobre "altres" equipaments: (màxim de 10 punts)

El licitador presentarà oferta pel descomptes sobre PVP, per sobre del descompte de licitació. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el descomptes més elevat i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Om - Ov}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

P: Punts criteri (10 punts)

Om: Oferta més econòmica

Ov: Oferta més a valorar

IL: Descompte de licitació (10%)

VP: Valor de Ponderació = 3

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = -\frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es inferior a - **0,3** serà considerada anormal o desproporcionada

1.3.- Criteris de Qualitat de l'empresa: (màxim de 15 punts).

1.3.1.- Períodes de garantia global per tots els productes del lot: (màxim de 5 punts)

A part dels dos anys de garantia de tots els productes ofertats, el licitador pot incrementar aquest període de garantia fins a 3 anys més, de manera que:

- Un any extra més (total 3 anys):.....3 punts
- Dos anys extres més (total 4 anys)..... 4 punts
- Tres anys extres més (total 5 anys).....5 punts

1.3.2. Servei de manteniment preventiu dels productes: (màxim de 5 punts).

Es valora cada any ofert per les empreses licitadores de servei de manteniment a tot risc gratuït, comptat a partir del [segon any] des de la data de formalització de l'acta de recepció. S'entén per manteniment a tot risc la revisió i posada a punt de l'equipament per personal tècnic de l'empresa subministradora durant almenys una vegada a l'any. La distribució de punts serà la següent:

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Anys de més de manteniment preventiu gratuït

2 anys 3

3 anys 5

1.3.3. Servei d'assistència remota: (màxim de 5 punts).

La puntuació s'atorgarà de manera proporcional al nombre de consultes gratuïtes durant el període de garantia que proposi cada empresa, sent la puntuació màxima la d'aquella empresa que ofereixi el major nombre de consultes anuals sobre un mínim de 10.

Fins a 10 consultes anuals : 1 punts

Fins a 20 consultes anuals: 3 punts

Fins a 30 consultes anuals: 5 punts

LOT 5: PANTALLES LED

Críteris subjectius: (màxim de 40 punts)

1.1.- Memòria sobre la qualitat dels equipaments de pantalles LED: (màxim de 30 punts)

Es valorarà tant la qualitat tècnica com les prestacions dels diferents equips de pantalles LED ofertats, especialment es tindran en consideració els aspectes relatius a la seva **funcionalitat**, analitzant-se que els aparells LED gaudeixin d'un funcionament àgil i aportin d'una usabilitat senzilla afavorint una corba de fàcil aprenentatge al personal del RM. Es tindrà en consideració un tipus de **manteniment preventiu** que resulti el menys intrusiu possible i demostrï una mínima incidència en l'ús de la gestió dels aparells LED, així com s'expliqui quina serà la metodologia utilitzada pels tècnics de manteniment.

També es valoraran aspectes com la **fiabilitat** dels aparells LED, deixant constància de les referències en el mercat que acreditin el bon funcionament i la durabilitat dels mateixos, així com el grau d'**adaptabilitat** a les necessitats específiques dels actes i dels esdeveniments que es duen a terme en el Recinte Modernista, en el sentit d'obtenir una compatibilitat tècnica òptima en relació a les instal·lacions tècniques preexistents de les sales, i sense perdre de vista els aspectes estètics de l'aparell LED atès l'elegant entorn modernista on es duren a terme les activitats.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin (en global) un producte LED de més alta qualitat tècnica, millors prestacions funcionals, de manteniment, de fiabilitat com d'adaptabilitat a les necessitats dels actes i esdeveniments del Recinte Modernista.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

1. La memòria tècnica descriptiva haurà de presentar-se en un màxim de 20 pàgines DIN A4 (10 fulls per les dues bandes màxim) on es descriurà en termes de qualitat les característiques tècniques.

2. S'aportarà la proposta completant les dades de la descripció de cada equip d'acord amb les propietats esperades/desitjades descrites al PPT. Cal aportar completada la fitxa de l'annexa 1 del PPT per cada producte. Les referències a marques que consten en les fitxes Excel, són a títol orientatiu, de manera que poden presentar-se altres marques amb prestacions similars a les requerides.

Aclariment: Les propietats tècniques descrites a cada fitxa individual del producte i per cada equipament són orientatives i representen l'expectativa de qualitat que desitja la propietat. Aquelles que siguin millorades i més significatives, comportaran una millor valoració en aquest criteri d'adjudicació. De la mateixa manera, aquelles que siguin representativament de menys qualitat, comportaran una menor puntuació en el criteri de valoració.

1.2.- Servei tècnic de reparacions dels equipaments d'imatge: (màxim de 8 punts)

Es valorarà l'eficiència i la ràpida resposta del servei tècnic en supòsits de reparació urgent dels equipaments d'imatge ofertats, així com també es tindrà en consideració ó el sistema utilitzat pel subministrament dels seus fungibles necessària per al correcte funcionament, davant els supòsits d'averies imprevistes.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa que ofereixin un servei de reparacions veritablement àgil, que acrediti una ràpida resposta davant els supòsits d'averies imprevistes.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdrà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori: La memòria tècnica descriptiva del servei tècnic haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.

1.3 Sistema Mediambiental pel tractament de residus i sistema de reciclatge utilitzat respecte dels equipaments declarats obsolets: (fins a un màxim de 2 punts)

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Es valorarà la minimització dels residus generats i l'acreditació d'un eficient sistema mediambiental que s'encarregui del desmuntatge i reciclatge de tots els equipaments LED declarats obsolets, així com també de les restes del material derivat de l'embalatge i del transport dels equipaments nous que substituiran els retirats, tenint que determinar l'impacte ambiental i la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments. També es tindran en consideració totes aquelles altres mesures implementades mediambientals que siguin addicionals a les descrites prèviament, encaminades a aconseguir un millor sistema de transport, muntatge i de visites de manteniment posteriors dels aparells LED que redueixin els impactes en el medi ambient.

S'atorgarà la major puntuació però no necessàriament la màxima, a l'empresa licitadora que garanteixi un menor impacte en la gestió i minimització dels residus generats de l'activitat de subministraments dels equipaments LED que no funcionin, així com l'empresa que acrediti l'adopció d'unes òptimes i eficients propostes ambientals que determini amb exactitud l'impacte ambiental com la petjada de carboni personalitzada dels nous equipaments i on es defineixin en relació a tot el procés del cicle de vida dels subministraments que afectaran tant al transport, al muntatge com a les visites de manteniment posteriors dels aparells audiovisuals.

Pel que respecta a la puntuació proporcional que obtindran la resta d'empreses licitadores, la mateixa vindrà determinada de l'anàlisi individualitzat de les seves propostes en relació al contingut del criteri d'adjudicació i en comparativa amb la resta de propostes presentades; en el benentès que es perdreà puntuació quan es constati que manquen algun dels elements essencials requerits a l'apartat, o es detecti que l'explicació donada dels aspectes a valorar no es del tot acurada, atès s'observi un desenvolupament excessivament genèric que generi dubtes raonables sobre l'aplicabilitat a la realitat del recinte modernista, o inclòs que arribés a no suposar cap valor afegit sobre els requeriments mínims determinats en el plec de prescripcions tècniques.

Aspectes de caràcter formal i obligatori:

- 1. El desmuntatge dels equips obsolets és a càrrec de l'adjudicatari.** La propietat decidirà quins equipaments es queda en el seu magatzem i quins han de ser retirat per l'adjudicatari.
- 2. La memòria sobre aspectes ambientals haurà de presentar-se en un màxim de 4 pàgines DIN A4 (2 fulls per les dues bandes màxim) on es descriuran els elements descrits prèviament.**

Criteris objectius: 60 punts

1.1.- Proposta econòmica: (màxim de 35 punts)

El licitador presentarà oferta pel preu base de licitació del lot. Els preus individuals de cada equip del lot s'obtidran aplicant la baixa de l'oferta a cada preu individual. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el preu més baix i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Ov - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

On:

Pv: Puntuació de l'oferta a valorar

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



- P: Punts criteri (35 punts)
- Om: Oferta més econòmica
- Ov: Oferta a Valorar
- IL: Import de licitació (121.597,51.-€)
- VP: Valor de Ponderació = 2

La proposta econòmica es fa sobre el total del Lot corresponent. A partir d'aquesta oferta es calcularà el % de baixa sobre el preu licitat i aquest valor serà el que s'utilitzarà per calcular el valor individual de cada equipament ofertat

criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = -\frac{Oi - Om}{OT}$$

- On:
- di : Desviació de l'oferta analitzada
- Oi: Oferta analitzada
- Om: Oferta mitja
- OT: Valor de licitació

Si di es superior a **0,1** serà considerada anormal o desproporcionada

1.2.- Descompte sobre "altres" equipaments: (màxim de 10 punts)

El licitador presentarà oferta pel descomptes sobre PVP, per sobre del descompte de licitació. S'assignarà la màxima puntuació al licitador, que ofereixi el descomptes més elevat i a la resta d'ofertes s'assignaran proporcionalment aplicant la següent fórmula:

$$Pv = \left[1 - \left(\frac{Om - Ov}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

- On:
- Pv: Puntuació de l'oferta a valorar
- P: Punts criteri (10 punts)
- Om: Oferta més econòmica

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



Ov: Oferta més a valorar

IL: Descompte de licitació (10%)

VP: Valor de Ponderació = 3

Criteris per apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada

Per determinar aquelles ofertes que puguin ser presumptament anormal o desproporcionades es calcularà la Om (Oferta mitja) com la suma de totes les ofertes dividit pel numero d'ofertes presentades i es calcularà la desviació de l'oferta de la següent forma:

$$di = -\frac{Oi - Om}{OT}$$

On:

di : Desviació de l'oferta analitzada

Oi: Oferta analitzada

Om: Oferta mitja

OT: Valor de licitació

Si di es inferior a - 0,3 serà considerada anormal o desproporcionada

1.3.- Criteris de Qualitat de l'empresa: (màxim de 15 punts)

1.3.1.- Períodes de garantia global per tots els productes del lot: (màxim de 5 punts)

A part dels dos anys de garantia de tots els productes ofertats, el licitador pot incrementar aquest període de garantia fins a 3 anys més, de manera que:

- Un any extra més (total 3 anys):.....3 punts
- Dos anys extres més (total 4 anys)..... 4 punts
- Tres anys extres més (total 5 anys).....5 punts

1.3.2. Servei de manteniment preventiu dels productes: (màxim de 5 punts)

Es valora cada any ofert per les empreses licitadores de servei de manteniment a tot risc gratuït, comptat a partir del [segon any] des de la data de formalització de l'acta de recepció. S'entén per manteniment a tot risc la revisió i posada a punt de l'equipament per personal tècnic de l'empresa subministradora durant almenys una vegada a l'any. La distribució de punts serà la següent:

Anys de més de manteniment preventiu gratuït

2 anys 3

3 anys 5

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



1.3.3. Servei d'assistència remota: (màxim de 5 punts)

La puntuació s'atorgarà de manera proporcional al nombre de consultes gratuïtes durant el període de garantia que proposi cada empresa, sent la puntuació màxima la d'aquella empresa que ofereixi el major nombre de consultes anuals sobre un mínim de 10.

- Fins a 10 consultes anuals : 1 punts
- Fins a 20 consultes anuals: 3 punts
- Fins a 30 consultes anuals: 5 punts

11. Presentació d'ofertes:

- a) Data límit de presentació: 12 d'abril de 2024.
- b) Presentació electrònica: SI, d'acord amb el que es disposa en la disposició addicional 15, 16 i 17 de la LCSP.
- c) Documentació que cal presentar: Veure Plec de Clàusules Administratives Particulars
- d) Lloc de presentació: Carrer Sant Antoni Maria Claret 167 de Barcelona, Pavelló de l'Administració, Ala Est, 3 planta, Assessoria Jurídica.
- e) Termini durant el qual el licitador estarà obligat a mantenir la seva oferta: D'acord amb el que s'estipula en l'article 158.1 de la LCSP, de no produir-se l'adjudicació en els terminis assenyalats per llei, els licitadors tindran el dret a retirar la seva proposició i a la devolució de la garantia provisional, d'existir aquesta.
- f) Admissió de variants: NO.

12. Obertura pública del sobre número 2 "criteris subjectius", es comunicaran oportunament en el perfil del contractant de la FP en la plataforma de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.

13. Obertura pública dels sobre número 3 "criteris objectius", es comunicaran oportunament en el perfil del contractant de la FP en la plataforma de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.

14. Despeses anuncis: No procedeix

15. Modificacions: SI. Veure clàusula 28 del PCP.

16. Cessió del contracte:

Els drets i les obligacions que dimanen d'aquest contracte es podran cedir per l'empresa contractista a una tercera persona, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte ni que de la cessió no en resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat, quan es compleixin els requisits següents:

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



a) L'òrgan de contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió. Si transcorre el termini de dos mesos sense que s'hagi notificat la resolució sobre la sol·licitud d'autorització de la cessió, aquesta s'entendrà atorgada per silenci administratiu.

b) L'empresa cedent tingui executat almenys un 20 per 100 de l'import del contracte. Aquest requisit no s'exigeix si la cessió es produeix trobant-se l'empresa contractista en concurs encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o ha posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de re finançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes que preveu la legislació concursal.

c) L'empresa cessionària tingui capacitat per contractar amb l'Administració, la solvència exigible en funció de la fase d'execució del contracte, i no estigui incursa en una causa de prohibició de contractar.

d) La cessió es formalitzi, entre l'empresa adjudicatària i l'empresa cedent, en escriptura pública.

No es podrà autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa contractista si aquestes constitueixen un element essencial del contracte. L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

17. Condicions especials d'execució del contracte:

- L'empresa contractista, sigui fabricant o distribuïdora de productes electrònics, vetllarà pel compliment dels drets laborals i de les normes de seguretat en les cadenes de subministrament i en les fàbriques on es produeixen els béns objecte d'aquest contracte. A aquests efectes, les empreses contractistes, fabricants o distribuïdores de productes electrònics, es comprometen a:
 - o Actuar amb la deguda diligència i acreditar, si s'escau, esforços raonables i proporcionats, per tal que a les fàbriques de producció dels béns electrònics objecte d'aquest contracte es compleixi l'establert al Codi bàsic de normes laborals en la producció de béns electrònics que consta com a Annex núm. 2 a la Instrucció 5/2020, de manera que es realitzi l'aprovisionament dels béns esmentats per mitjà de condicions de comercialització justa.
- Així mateix, les empreses contractistes d'un contracte de subministraments de productes electrònics, ja siguin fabricants o distribuïdors, s'obliguen a:
 - o Lliurar al responsable del contracte designat per l'entitat contractant, en el termini màxim de 25 dies laborals des de la formalització del contracte, el Formulari de divulgació, degudament complimentat, que s'adjunta com a Annex 3 a la Instrucció 5/2020, en el que facilitarà la informació sobre les fàbriques encarregades de la producció dels béns (denominació i domicili social) i sobre els productes i components objecte del contracte produïts a

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



cada fàbrica. El contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació, qualsevol canvi en la informació inclosa en el Formulari de divulgació.

- Comunicar, si s'escau, per escrit al responsable del contracte designat per l'entitat contractant aquelles pràctiques de les fàbriques encarregades de la producció dels béns electrònics objecte del contracte que considera que poden contribuir o provocar l'incompliment del Codi bàsic de normes laborals en la producció de béns electrònics que s'adjunta com a Annex 2 a la Instrucció 5/2020, i informar sobre com el contractista (si és un mer distribuïdor) pot exercir la seva influència per gestionar aquestes possibles pràctiques.

Aquesta clàusula s'aplica respecte dels productes electrònics següents: ordinadors de sobretaula, ordinadors portàtils, estacions de treball, tauletes i clients lleugers; pantalles i monitors; perifèrics (ratolins, teclats, palanques de control, cables i auriculars); escàners, impressores, faxes, fotocopiadores i equips multifunció; productes TIC per a empreses (commutadors, enrutadors, supercomputadors, servidors i sistemes d'emmagatzematge); i telèfons intel·ligents i telèfons IP

El seguiment i control material de les activitats que hagin d'avaluar el grau de compliment dels drets laborals i les normes de seguretat en les cadenes de producció dels béns electrònics objecte del contracte es realitzarà per la Direcció General de Contractació Pública del Departament d'Economia i Hisenda de la Generalitat de Catalunya. Aquesta Direcció General disposarà de la col·laboració externa d'una entitat acreditada, amb personal qualificat i de reconeguda experiència en la inspecció i avaluació del compliment de la normativa laboral de les fàbriques de producció i tallers de muntatge dels equips electrònics objecte del contracte, tant en l'àmbit nacional com internacional, sigui o no dels països de la Unió Europea.

Les empreses contractistes d'un contracte de subministraments de productes electrònics, ja siguin distribuïdores o fabricants, facilitaran la identificació de la procedència originària i la traçabilitat del procés de producció i muntatge dels components dels equips en tot allò que els sigui possible per tal de fer viables els treballs d'enquesta i visites aleatòries per part de dita entitat externa acreditada als centres de producció, de manera que pugui determinar el major o menor grau de compliment dels drets laborals bàsics en el marc de les Convencions fonamentals de l'Organització Internacional del Treball.

- Els contractistes i els subcontractistes, incloses les filials o empreses vinculades que executin el contracte, es comprometen a executar el contracte amb criteris d'equitat i **transparència fiscal**, per la qual cosa els ingressos o beneficis procedents d'aquest contracte públic han de ser íntegrament declarats i tributatats d'acord amb la legislació fiscal vigent, sense que en cap cas es puguin utilitzar domicilis fiscals inclosos en algun país de la llista de paradisos fiscals establerta per l'OCD o la Comissió Europea, bé sigui de forma directa o a través de les empreses filials. En aquest sentit, l'adjudicatari i, si escau, els subcontractistes estan obligats a presentar una declaració responsable en la qual es comprometin a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social, i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



- El **pagament** per part del contractista de les factures dels seus **subcontractistes** i/o proveïdors derivades de l'execució de la prestació objecte del present Plec s'haurà de fer en el termini previst a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat de les operacions comercials. Així mateix, i d'acord amb el que s'estableix al contracte, l'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.
- Els compromisos assumits per l'adjudicatària en la seva oferta en relació a la **contractació pública sostenible**.
- L'adjudicatari assumirà, com a condició especial d'execució, l'obligació d'aplicar a la plantilla que executi el contracte les **condicions de treball** establertes per l'últim **conveni col·lectiu sectorial vigent** en què s'enquadri i desenvolupi la prestació contractual, sens perjudici de les millores que pugui establir.
- Que durant l'execució del contracte l'empresa adjudicatària estableixi mesures que afavoreixin la **conciliació de la vida laboral amb la vida familiar** de les persones que intervenen en l'execució del contracte, que poden ser: adequació d'horaris a horaris de les escoles, teletreball, suport econòmic per a sufragar despeses d'escoles infantils o centres d'atenció a persones dependents.
- **Contractació de persones** en situació d'atur amb **dificultats especials d'inserció laboral** o d'exclusió social en els termes especificats en el present Plec.
- El compliment de la inexistència de **relació econòmica i/o financera il·legal** amb un país considerat **paradís fiscal**.
- Les **obligacions de caràcter ambiental** que s'estableixen en el present Plec i al Contracte.
- Atenent que el present contracte de serveis, requereixi el tractament per part de l'empresa contractista de dades personals per compte del **responsable del tractament**, es fa constar com a condició especial d'execució:
 - a) La finalitat per a la qual se cedeixen les dades.
 - b) El contractista es sotmetrà en tot cas a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, sense perjudici del que estableix l'últim paràgraf de l'apartat 1 de l'article 202.
 - c) Abans de la formalització del contracte, l'empresa adjudicatària presentarà una declaració, d'acord amb el model que s'adjunta en l'annex 7 d'aquest plec, en què posi de manifest on estaran ubicats els servidors i des d'on es prestaran els serveis associats a aquests.
 - d) L'empresa contractista haurà de comunicar qualsevol canvi que es produeixi, al llarg de la vida del contracte, de la informació facilitada en la declaració a què es refereix la lletra c) anterior.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.



- e) Els licitadors hauran d'indicar en la seva oferta, si tenen previst subcontractar els servidors o els serveis associats a aquests, el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als quals se n'encarregui la realització.

18. Subcontractació: L'adjudicatària podrà subcontractar la realització parcial del contracte. L'adjudicatària haurà de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan iniciï l'execució d'aquest, a l'òrgan de contractació la intenció de subscriure els subcontractes, i haurà d'assenyalar la part de la prestació que es pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals del subcontractista, i haurà de justificar suficientment l'aptitud d'aquest per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i haurà d'acreditar que aquest no està incurs en prohibició de contractar.

Barcelona, 11 de març de 2024.

Josep Maria Coll Arqué
Coordinador de la secció de dret públic
Fundació Privada Hospital de la Santa Creu
i Sant Pau

"NOTA 1: Aquest document s'incorpora per duplicat a l'expedient de contractació, d'una banda s'incorpora el document signat per la persona competent i, d'altra banda en atenció al que es disposa a l'article 5.1.c del Reglament General de Protecció de Dades, el document anonimitzat per tal que amb la seva publicació no es vulneri el dret a la protecció de les dades de caràcter personal que hi pugui contenir".

NOTA 2: A tots els efectes, es considera que la data d'aquest document és la que figura al final del mateix.

NOTA 3: Amb la signatura del present document, el/s/la sotasignat/s declara/en que no existeix conflicte d'interès en la pròpia actuació professional. Així mateix, declara que coneix les seves obligacions, segons consta el Codi de Bon govern aprovat per la Fundació Privada de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

Contra el present anunci es pot interposar potestativament el recurs especial en matèria de contractació a que es refereix l'article 44 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP), davant del Tribunal Català de Contractes de Sector Públic com a òrgan competent per a la resolució del recurs. El termini per interposar aquest recurs és de 15 dies hàbils a comptar des del dia següent a aquell en que s'hagués publicat aquest anunci al Perfil de Contractant.