

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES PARTICULARS

ACORD MARC AMB UNA ÚNICA EMPRESA MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT

**SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL FUNGIBLE PER CIRURGIA VASCULAR AMB DESTÍ A
L'INSTITUT CLÍNIC CARDIOVASCULAR DE L'HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA**

Nº EXPEDIENT: 2025-15

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES

EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ: 2025-15

ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ: Director General de l'Hospital Clínic de Barcelona

1. CARACTERÍSTIQUES DEL CONTRACTE

1.A.- OBJECTE DE L'ACORD MARC

L'objecte de l'Acord marc és la selecció de l'empresa que podrà efectuar els corresponents **Subministrament de material fungible per a cirurgia vascular amb destí a l'Institut Clínic Cardiovascular de l'Hospital Clínic de Barcelona**, d'acord amb les característiques tècniques i condicions definides en el Plec de Prescripcions Tècniques.

Atès que l'Acord marc es divideix en lots, s'escollirà com a màxim una empresa adjudicatària per lot.

Acord marc reservat: ☒ NO

Codi CPV: 33140000 (Material mèdic fungible) i 33141200 (catèters)

Naturalesa jurídica del contracte: subministrament

Acord marc subjecte a regulació harmonitzada: ☒ SI

Divisió de l'objecte de l'Acord marc en lots:

☒ SI: Lots en els quals es divideix l'objecte de l'Acord marc: veure annex 3 PCAP. És obligatori presentar oferta a tots els articles i games del lot. No és obligatori presentar oferta a tots els lots.

1.B.- PROCEDIMENT I TRAMITACIÓ DE L'ACORD MARC

Procediment: Acord marc Obert Tramitació: Ordinària

Presentació d'ofertes mitjançant l'eina de Sobre Digital:

☒ SI

El termini per presentar ofertes en aquesta licitació finalitza a les **14:00:00** hores el dia que s'indica en l'anunci de licitació, de manera que les ofertes rebudes amb posterioritat (és a dir, a les 14:00:01 hores en endavant) es consideren extemporànies.

Subhasta electrònica: ☒ NO

1.C.- DADES ECONÒMIQUES

1.C1. Determinació del preu de l'Acord marc

No es pot establir el preu exacte de l'Acord marc atès que no es pot definir amb exactitud la quantitat, i en efecte, la quantia total de subministraments requerida. No obstant, s'estableixen els preus unitaris de la prestació objecte de l'Acord marc i s'indica el valor màxim dels subministraments que poden adquirir-se en virtut de l'Acord marc.

Els preus unitaris s'estableixen com a:

☒ Preus unitaris màxims referits a unitats de la prestació que s'entreguen o executen, que podran ser objecte de rebaixa en l'oferta econòmica que presentin els licitadors al present Acord marc.

1.C2. Valor Màxim Estimat (VME) de l'Acord marc

De conformitat amb l'article 101.1.a) de la LCSP, el valor estimat s'ha determinat prenent l'import total, sense incloure l'IVA, pagador segons les estimacions realitzades. D'acord amb l'apartat 13 d'aquest precepte, en els Acords marc s'ha de tenir en compte el "Valor Màxim Estimat", exclòs l'IVA, del conjunt de contractes previstos durant la durada total de l'Acord marc. Per tant, en aquest cas, s'ha tingut en compte el valor real total dels contractes successius similars adjudicats durant l'exercici precedent o durant els dotze mesos previs, ajustats en funció dels canvis de quantitat o valor previstos per als dotze mesos posteriors. A més, per a la seva determinació s'ha considerat l'import de modificació, així com l'import de les eventuais pròrrogues, en cas que es prevegin. En tot cas, aquest valor estimat té caràcter orientatiu.

PRESSUPOST DE LICITACIÓ (sense iva)	352.534,00 €
IMPORT ESTIMAT MODIFICACIONS PREVISTES (sense iva)	-
IMPORT ESTIMAT EVENTUALS PRÒRROGUES (sense iva)	352.534,00 €
VALOR MÀXIM ESTIMAT* (sense iva)	987.095,20 €

*El **VME** inclou un increment de consum previst d'un 40% per a la durada total de l'Acord marc. Aquest valor representa l'import màxim dels contractes basats (comandes) que es poden dur a terme en virtut d'aquest Acord marc, sense que l'HCb estigui obligat a consumir la totalitat del **VME**. En cap cas la suma de l'import de tots els contractes basats en aquest Acord marc (comandes) pot superar el **VME** indicat.

1.C3. Pressupost Base de Licitació (PBL)

S'entén per PBL el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte, pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'IVA. De conformitat amb l'article 100.3 de la LCSP, amb caràcter previ a la tramitació d'un Acord marc no és necessari aprovar un PBL; no obstant, donat que aquest Acord marc estableix tots els termes dels futurs contractes basats (comandes) i en virtut dels principis d'eficiència, economia i celeritat, es determina per a la seva corresponent aprovació el següent PBL:

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ	IVA 21 %	TOTAL
352.534,00 €	74.032,14 €	426.566,14 €

En cas que durant l'execució de l'Acord marc s'hagi d'incrementar a l'alça el pressupost com a conseqüència de l'increment de consum que s'ha indicat en l'**apartat 1.C.2 del quadre de característiques**, es dotarà el contracte de crèdit adequat i suficient amb l'import de despesa corresponent a aquest increment.

Pressupost per lots:

☒ SI, veure annex 3 PCAP

1.C4. Òrgans de proposta: Institut Clínic Cardiovascular

Entitats que s'adhereixen al present Acord marc: no hi ha

1.D.- EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

☒ Es preveu reserva de crèdit per l'import del Pressupost Base de Licitació, amb les següents característiques:

Partida Pressupostària: D/2210004/412, fixada en el certificat de crèdit corresponent.

Expedient d'abast plurianual: ☒ SI

Distribució de les anualitats (orientatiu):

Exercici	Import sense IVA	IVA	Import amb IVA
2025	58.513,88	12.287,91	70.801,79
2026	176.508,79	37.066,85	213.575,64
2027	117.511,33	24.677,38	142.188,71
TOTAL	352.534,00 €	74.032,14 €	426.566,14 €

Despesa anticipada: ☒ NO

1.E.- DURADA DE L'ACORD MARC

Data d'inici estimada: 01 de novembre de 2025

Durada de l'Acord marc prevista: 24 Mesos

Terminis Parcial: ☒ NO

Pròrroques: ☒ SI

En cas afirmatiu:

Núm. pròrroques: 1 Durada de cada pròrroga: 24 mesos

1.F.- VARIANTS EN L'ACORD MARC

Admissió de variants en l'Acord marc:

☒ NO

1.G.- GARANTIA PROVISIONAL EN L'ACORD MARC

Procedeix constituir garantia provisional en l'Acord marc:

☒ NO

1.H.- GARANTIA DEFINITIVA

Procedeix constituir Garantia Definitiva en l'Acord marc:

☒ NO

D'acord amb la LCSP, no és necessari constituir una garantia definitiva en l'acord marc per al subministrament de materials fungibles. Els contractes de subministrament de béns consumibles, com aquests materials, impliquen el lliurament i la recepció dels productes abans del pagament del preu, reduint així el risc per a l'administració. Aquesta verificació prèvia dels béns permet assegurar la seva conformitat amb les especificacions requerides, minimitzant les possibilitats d'incompliment i garantint la qualitat del subministrament. A més, l'exempció de la garantia definitiva simplifica el procés de

contractació, fomentant una major participació de les empreses i agilitzant els tràmits administratius, sense comprometre la seguretat ni l'eficiència del procediment.

1.I. GARANTIA COMPLEMENTÀRIA

Procedeix constituir Garantia Complementària:

☒ NO

1.J.- TERMINI DE GARANTIA

Procedeix definir termini de garantia:

☒ NO

1.K.- MOSTRES

Procedeix lliurar mostres:

☒ SI, però només quan així ho requereixi l'HCB durant el procés de valoració tècnica.

En cas afirmatiu:

☒ Presentació de mostres a requeriment de l'HCB:

Les mostres seran lliurades a requeriment de l'HCB durant el procés de valoració tècnica dels articles oferts. El licitador haurà de tenir-les a disposició de l'hospital per al seu lliurament al servei tècnic que s'indiqui en la sol·licitud de mostra, des del mateix moment de la finalització del termini de presentació d'ofertes. L'incompliment del lliurament immediat, màxim 48 hores, d'aquest punt pot ser motiu d'exclusió de l'oferta o de no valoració de la seva oferta de conformitat amb els criteris d'adjudicació previstos.

Les mostres hauran de ser obligatòriament de materials no caducats i usables. Les mostres seran utilitzades/destruïdes durant el procés d'avaluació. Si alguna mostra no és utilitzada/destruïda durant el procés d'avaluació podrà ser retirada pel licitador, si així ho manifesta mitjançant comunicació a la Secretaria de Contractació (sc@clinic.cat), en el termini màxim de 30 dies des de la formalització del contracte. L'HCB es reserva el dret a fer ús que estimi convenient de les mostres no recollides en el termini màxim indicat.

Totes les despeses que es puguin produir pel lliurament i recollida de mostres aniran a càrrec del licitador.

1.L.- MODIFICACIONS PREVISTES DE L'ACORD MARC I DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

☒ NO

D'acord amb allò previst en l'article 222.2 de la LCSP, l'adjudicatari o adjudicatari de l'Acord marc poden proposar a l'òrgan de contractació la substitució dels béns adjudicats per d'altres que incorporin avenços o innovacions tecnològiques que millorin les prestacions o característiques dels adjudicats, sempre que el seu preu no incrementi en més del 10% l'inicial d'adjudicació.

A més, l'òrgan de contractació, per iniciativa pròpia i amb la conformitat del subministrador, o a instància d'aquest, pot incloure nous béns del tipus adjudicat o similars a aquest quan concorrin motius d'interès públic o de nova tecnologia o configuració respecte dels adjudicats, la comercialització dels

quals s'hagi iniciat amb posterioritat a la data límit de presentació d'ofertes, sempre que el seu preu no excedeixi el 10% del preu inicial d'adjudicació.

1.M.- OBLIGACIONS ESSENCIALS DE L'ACORD MARC I DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

Es consideren obligacions essencials a l'efecte assenyalat a l'article 211.1, lletra f), de la LCSP, les següents:

- Les condicions especials d'execució previstes en l'apartat 3.H del quadre de característiques.
- Les obligacions previstes a la clàusula 47 del PCAP.
- El compromís de dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials suficients per a això, quan l'adscripció es requereixi en l'apartat 2.C. del quadre de característiques.

2. CARACTERÍSTIQUES DEL PROCEDIMENT DE LICITACIÓ DE L'ACORD MARC

2.A. RÈGIM DE PUBLICITAT DE L'ACORD MARC I UTILITZACIÓ DE MITJANS ELECTRÒNICS

Tota la informació relativa a la publicitat i a la utilització de mitjans electrònics es troba publicada al Perfil del contractant de l'Hospital Clínic de Barcelona a través del següent enllaç:

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/HCB>

2.B.- DOCUMENTACIÓ OBLIGATÒRIA A INCLOURE EN ELS SOBRES

La presentació de proposicions i el contingut dels sobres es regirà per l'establert a les clàusules 12 i 13 del PCAP i en aquest apartat.

CONTINGUT DEL SOBRE A (DOCUMENTACIÓ GENERAL)

- ☒ Document europeu únic de contractació (DEUC). **Annex 1 del PCAP.**
El DEUC s'haurà d'emplenar d'acord amb les instruccions que figuren en l'Annex I del Reglament (UE) n° 2016/7 de la Comissió europea, de 5 de gener de 2016, i les que s'estableixen en la clàusula 13 del PCAP.
- ☒ Declaració responsable. **Annex 2 del PCAP.**

CONTINGUT DEL SOBRE B (DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR)

- ☒ Fitxes tècniques i/o catàlegs dels productes oferts que acrediti el compliment dels requeriments tècnics que s'estableixen en el PPT i/o descripció tècnica del producte licitat; i, en el seu cas, dels criteris d'adjudicació que s'estableixen.
- ☒ Certificats que acreditin els requeriments tècnics i de qualitat exigits per la normativa nacional i internacional vigent sobre la matèria.
- ☒ Oferta tècnica. **Annex ACO 1 del PPT d'oferta.** S'ha de presentar necessàriament en Excel.

CONTINGUT DEL SOBRE C (DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS QUANTIFICABLES DE FORMA AUTOMÀTICA)

- ☒ Oferta Econòmica (annex 3 PCAP). S'ha de presentar necessàriament en Excel, també presentar en format PDF.
- ☒ Compromís relatiu al termini de lliurament de les comandes (annex 3.2).

2.C. SOLVÈNCIA I CLASSIFICACIÓ EMPRESARIAL EXIGIDA ALS LICITADORS

Es obligatòria la inscripció en el Registre d'empreses licitadores i classificades de Catalunya (RELIC) o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat: ☒ NO

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:

☒ Volum anual de negocis en l'àmbit del contracte referit al millor exercici dins dels tres últims disponibles en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresari i de presentació de les ofertes:

- Import igual o superior a: **AL PBL (SENSE IVA) DEL LOT O SUMA DE LOTS ALS QUALS ES PRESENTI OFERTA.**

La referida solvència econòmica i financera s'acreditarà de la següent manera:

- Volum anual de negocis en l'àmbit del contracte: declaració responsable acreditativa.

En tot cas, la inscripció en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic ha d'acreditar enfront de tots els òrgans de contractació del sector públic, segons el que s'hi reflecteixi i llevat que hi hagi una prova en contra, les condicions de solvència econòmica i financera de l'empresari.

Igualment, es reconeixen plens efectes jurídics a les inscripcions de les empreses al Registre electrònic d'empreses licitadores de la Generalitat de Catalunya per acreditar les seves condicions de solvència econòmica, financera, tècnica i professional.

REQUISIT ALTERNATIU DE SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:

De conformitat amb l'art. 86.1 de la LCSP, si l'Acord marc **no es troba subjecte a una regulació harmonitzada**, en cas que l'empresa licitadora sigui una empresa de nova creació (entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys) i no pugui acreditar per aquesta raó la solvència econòmica i financera a través dels mitjans de prova exigits en aquest PCAP, aquesta solvència s'acreditarà: no aplica a aquest cas.

Quan, per una raó vàlida, l'operador econòmic no estigui en condicions de presentar les referències que sol·licita l'òrgan de contractació, se l'autoritza a acreditar la seva solvència econòmica i financera per mitjà de qualsevol altre document que el poder adjudicador consideri apropiat.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL:

☒ Relació dels principals subministraments efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim, els tres últims anys indicant el seu import, dates i destinatari públic o privat dels mateixos. Els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic i quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o per una declaració de l'empresari.

- S'haurà d'acreditar que l'import anual acumulat dels subministraments l'any de més execució sigui: igual o superior a **AL PBL (SENSE IVA) DEL LOT O SUMA DE LOTS ALS QUALS ES PRESENTI OFERTA.**

REQUISIT ALTERNATIU DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL EMPRESAS DE NOVA CREACIÓ:

De conformitat amb l'article 89 i 90 de la LCSP, si l'Acord marc **no es troba subjecte a una regulació harmonitzada**, en cas que l'empresa contractista sigui una empresa de nova creació (entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys), la seva solvència tècnica s'acreditarà per un o varis dels mitjans als que es refereixen les lletres b) a g) de l'article 89.1 en relació als

subministraments, o les lletres b) a i) de l'article 90.1 de la LCSP en relació als serveis, sense que s'exigeixi l'execució d'un nombre determinat de subministraments o serveis segons el cas: no aplica.

SOLVÈNCIA I PRESENTACIÓ DEL DEUC:

☒ Les empreses licitadores només han d'indicar a la Part IV, relativa als criteris de selecció, del DEUC, si compleixen o no tots els requisits de selecció indicats en aquest PCAP. **En conseqüència no hauran d'emplenar els apartats A, B, C i D d'aquesta Part IV del DEUC.**

ADSCRIPCIÓ DE MITJANS MATERIALS I/O PERSONALS A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

☒ NO

2.D.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE L'ACORD MARC I CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ: la valoració de les proposicions presentades pels licitadors es durà a terme d'acord amb els següents criteris i puntuacions:

CRITERIS D'ADJUDICACIÓ SOTMESOS A UN JUDICI DE VALOR

- La valoració s'efectuarà mitjançant la documentació tècnica aportada i/o a través de proves de les mostres que podran ser requerides a les empreses licitadores i sota les mateixes condicions, valorant l'experiència de la utilització d'aquests dispositius en el camp de treball habitual, d'acord amb els criteris d'adjudicació emprats en aquest apartat.
- En cas que alguna empresa ofereixi un producte que no compleixi les descripcions tècniques establertes en l'ACO 1 del PPT serà exclosa del procediment, sense que es valori la seva oferta tècnica.
- Es valorarà i s'atorgarà la puntuació a la totalitat del lot.
- S'estableix per als criteris d'adjudicació sotmesos a un judici de valor i pels criteris qualitius automàtics **un llinar mínim de 30 punts**. Això comporta que, **en cas que alguna oferta no assolixi aquesta puntuació, se l'exclourà del procediment de licitació** i no es procedirà a l'avaluació dels criteris preu. Aquest llinar no s'aplicarà quan només es presenti una única oferta vàlida, sempre i quan la única oferta presentada compleixi amb els requeriments tècnics obligatoris i no superi el pressupost base de licitació del lot.

1) CRITERIS D'ADJUDICACIÓ SOTMESOS A JUDICI DE VALOR (FINS A 50 PUNTS)

LOTS 1, 2, i 18 (introdutors)

A) PENETRACIÓ: Es valorarà, de major a menor, el grau de facilitat de penetració sobre l'accés vascular. **Fins 15 punts**. S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** el grau de penetració sobre l'accés vascular és elevat, oferint algun avantatge tècnic que permet una penetració molt bona, sense presentar cap problema tècnic sobre el punt de punció. **De 10,1 a 15 punts**.
- **Moderada:** el grau de penetració sobre l'accés vascular és moderat ja que permet una bona penetració però no ofereix cap avantatge tècnic per incrementar-la. **De 5,1 a 10 punts**.
- **Baixa:** el grau de penetració sobre l'accés vascular és baix, fent difícil la penetració i/o presenta problemes tècnics sobre el punt de punció. **De 0 a 5 punts**.

B) TRANSICIÓ: Es valorarà les característiques de la transició: beina/dilatador, de major dificultat a menor. **Fins 10 punts**. S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** la transició Beina/Dilatador és elevada oferint algun avantatge tècnic que fa que la facilitat de transició es vegi incrementada. **De 7,1 a 10 punts.**
 - **Moderada:** la transició Beina/Dilatador és moderada ja que no ofereix cap avantatge tècnica per incrementar-la. **De 5,1 a 7 punts.**
 - **Baixa:** la transició Beina/Dilatador és baixa oferint dificultats tècniques per al procediment. **De 0 a 5 punts.**
- C) FACILITAT D'US:** Es valorarà l'ergonomia del material i la seva facilitat d'utilització. **Fins 10 punts.** S'aplicarà el següent rang:
- **Alta:** l'ergonomia i facilitat d'ús del material és elevada, facilitant el procés assistencial, aportant avantatges que comporten una millora en la preparació i/o punció. **De 7,1 a 10 punts.**
 - **Moderada:** l'ergonomia i facilitat d'ús del material és moderada, però no comporta una millora significativa en la preparació i/o punció. **De 5,1 a 7 punts.**
 - **Baixa:** l'ergonomia i facilitat d'ús del material és baixa, dificultant el procés assistencial i/o la preparació i/o punció. **De 0 a 5 punts.**
- D) VÀLVULA HEMOSTÀTICA:** es valorarà la capacitat d'ajustament de la vàlvula a les necessitats del procediment, en grau de major a menor. **Fins 10 punts.** S'aplicarà el següent rang:
- **Alta:** la capacitat d'ajustament de la vàlvula a les necessitats del procediment és elevada, no observant-se cap fuga ni dificultat en l'ajust. **De 7,1 a 10 punts.**
 - **Moderada:** la capacitat d'ajustament de la vàlvula a les necessitats del procediment és moderada, s'observa alguna dificultat en l'ajust però no s'observa cap fuga de líquid. **De 5,1 a 7 punts.**
 - **Baixa:** la capacitat d'ajustament de la vàlvula a les necessitats del procediment és baixa presenta problemes d'ajust comportant fugues de líquid. **De 0 a 5 punts.**
- E) PRESENTACIÓ:** es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles i facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:
- El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
 - L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOT 11 (Kit microintroducció)

- A) PENETRACIÓ:** Es valorarà, de major a menor, el grau de facilitat de penetració sobre l'accés vascular. **Fins 15 punts.** S'aplicarà el següent rang:
- **Alta:** el grau de penetració sobre l'accés vascular és elevat, oferint algun avantatge tècnica que permet una penetració molt bona, sense presentar cap problema tècnic sobre el punt de punció. **De 10,1 a 15 punts.**
 - **Moderada:** el grau de penetració sobre l'accés vascular és moderat ja que permet una bona penetració però no ofereix cap avantatge tècnica per incrementar-la. **De 5,1 a 10 punts.**
 - **Baixa:** el grau de penetració sobre l'accés vascular és baix, fent difícil la penetració i/o presenta problemes tècnics sobre el punt de punció. **De 0 a 5 punts.**
- B) TRANSICIÓ:** Es valorarà les característiques de la transició: beina/dilatador, de major dificultat a menor. **Fins 15 punts.** S'aplicarà el següent rang:
- **Alta:** la transició Beina/Dilatador és elevada oferint algun avantatge tècnica que fa que la facilitat de transició es vegi incrementada. **De 10,1 a 15 punts.**
 - **Moderada:** la transició Beina/Dilatador és moderada ja que no ofereix cap avantatge tècnica per incrementar-la. **De 5,1 a 10 punts.**

- **Baixa:** la transició Beina/Dilatador és baixa oferint dificultats tècniques per al procediment. **De 0 a 5 punts.**
- C) FACILITAT D'US:** Es valorarà l'ergonomia del material i la seva facilitat d'utilització. **Fins 15 punts.** S'aplicarà el següent rang:
 - **Alta:** l'ergonomia i facilitat d'ús del material és elevada, facilitant el procés assistencial, aportant avantatges que comporten una millora en la preparació i/o punció. **De 10,1 a 15 punts.**
 - **Moderada:** l'ergonomia i facilitat d'ús del material és moderada, però no comporta una millora significativa en la preparació i/o punció. **De 5,1 a 10 punts.**
 - **Baixa:** l'ergonomia i facilitat d'ús del material és baixa, dificultant el procés assistencial i/o la preparació i/o punció. **De 0 a 5 punts.**
- D) PRESENTACIÓ:** es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles i facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:
 - El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
 - L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOT 19 (catèters guia)

- A) NAVEGABILITAT:** Es valorarà la capacitat de cateterització dels vasos a estudiar, en grau de major a menor. **Fins 15 punts.** S'aplicarà el següent rang:
 - **Alta:** avança pels vasos amb facilitat. **De 10,1 a 15 punts.**
 - **Moderada:** avança pels vasos amb alguna dificultat. **De 5,1 a 10 punts.**
 - **Baixa:** costa molt d'avançar pels vasos. **De 0 a 5 punts.**
- B) SUPORT:** Es valorarà, de major a menor, la capacitat de suport de la guia per avançar els catèters. **Fins 15 punts.** S'aplicarà el següent rang:
 - **Alt:** el grau de suport és elevat, ja que el sistema ofereix algun avantatge tècnica que facilita la capacitat de la guia per suportar dispositius i tractar lesions vasculars. **De 10,1 a 15 punts.**
 - **Moderat:** el grau de suport és moderat, ja que la capacitat de la guia per suportar dispositius i tractar determinades lesions vasculars presenta certa dificultat. **De 5,1 a 10 punts.**
 - **Baix:** el grau de suport és baix, degut a què el sistema dificulta la capacitat de la guia per suportar dispositius i tractar gran part de lesions vasculars. **De 0 a 5 punts.**
- C) ADAPTABILITAT:** Es valorarà, de major a menor, la capacitat d'adaptació al sistema vascular. **Fins 15 punts.** S'aplicarà el següent rang:
 - **Alta:** el grau d'adaptabilitat al vas és elevat i permet adaptar-se de forma òptima a la major part dels vasos a tractar. **De 10,1 a 15 punts.**
 - **Moderada:** el grau d'adaptabilitat al vas és moderat ja que no permet adaptar-se de forma òptima a determinats vasos a tractar. **De 5,1 a 10 punts.**
 - **Baixa:** el grau d'adaptabilitat és baix al vas, fent dificultosos els procediments. **De 0 a 5 punts.**
- D) PRESENTACIÓ:** es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles i facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:
 - El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
 - L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOTS 4, 5, 16 (catèters baló per a ATP i d'oclusió vascular)

A) NAVEGABILITAT: es valorarà, de major a menor, la capacitat de progressar pels vasos a estudiar. A major capacitat, més punts. **Fins 10 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** avança pels vasos amb facilitat. **De 7,1 a 10 punts.**
- **Moderada:** avança pels vasos amb alguna dificultat. **De 5,1 a 7 punts.**
- **Baixa:** costa molt d'avançar pels vasos. **De 0 a 5 punts.**

B) CREUAMENT: es valorarà, de major a menor, la capacitat de creuament d'estenosis. A major capacitat de creuament, més punts. **Fins 10 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** el grau de creuament d'estenosis és elevat i permet creuar la lesió amb facilitat. **De 7,1 a 10 punts.**
- **Moderada:** el grau de creuament d'estenosis és moderat, ja que permet superar lesions poc calcificades, però presenta dificultat en lesions complexes o molt calcificades. **De 5,1 a 7 punts.**
- **Baix:** el grau de creuament d'estenosis és baix dificultant el procediment en la major part dels procediments. **De 0 a 5 punts.**

C) ADAPTABILITAT: es valorarà el grau d'adaptació al vas, de major a menor. A major grau d'adaptació al vas, més punts. **Fins 10 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** el grau d'adaptabilitat al vas és elevat ja que permet adaptar-se de forma òptima a la major part dels vasos a tractar. **De 7,1 a 10 punts.**
- **Moderada:** el grau d'adaptabilitat al vas és moderat, ja que no permet adaptar-se de forma òptima a determinats vasos. **De 5,1 a 7 punts.**
- **Baix:** el grau d'adaptabilitat és baix, ja que no permet adaptar-se a gran part dels vasos a tractar, fent difícils la major part dels procediments. **De 0 a 5 punts.**

D) RESISTÈNCIA A L'INFLAT: es valorarà la capacitat de suportar altes pressions en l'inflat sense que es trenqui el baló. A major capacitat de suportar pressions, més punts. **Fins 10 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** la capacitat de suportar altes pressions és elevada evitant el risc de trencament del baló en el transcurs del procés assistencial. **De 7,1 a 10 punts.**
- **Moderada:** la capacitat de suportar altes pressions és moderat i presenta un risc determinat de trencament en determinats procediments on es requereix una pressió elevada. **De 5,1 a 7 punts.**
- **Baix:** la capacitat de suportar altes pressió es baixa i pot comportar el trencament del baló si es genera una pressió moderada en determinats procediments. **De 0 a 5 punts.**

E) INFLAT I DESINFLAT: es valorarà la velocitat d'inflat i desinflat, de major a menor. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** la velocitat d'inflat i desinflat és elevada si el procediment així el requereix s'adapta de forma òptima a diferents procediments assistencials. **De 4,1 a 5 punts.**
- **Moderada:** la velocitat d'inflat i desinflat és adequada però no és suficientment elevada el que pot dificultar el procés terapèutic en determinats procediments. **De 2,1 a 4 punts.**
- **Baixa:** la velocitat d'inflat i desinflat és baixa i pot suposar un risc en procediment que requereixen d'una elevada velocitat d'inflat i desinflat. **De 0 a 2 punts.**

F) PRESENTACIÓ: es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles i facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- El tipus d'obertura ràpida i que impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
- L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOTS 7 i 10 (catèters injecció i ablació cardíaca)

A) TECNOLOGIA DEL SISTEMA PER AL PROCEDIMENT QUIRURGIC DE VARIUS: Grau de seguretat i eficàcia del sistema per al tractament quirúrgic de les varius i de la vena Safena. **Fins 25 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** El grau de seguretat i eficàcia que ofereix el sistema de tractament de varius és molt elevat. **De 15,1 a 25 punts**
- **Moderada:** El grau de seguretat i eficàcia que ofereix el sistema és moderat dificultant el procés però sense comprometre la seguretat del pacient. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** El grau de seguretat i eficàcia que ofereix el sistema és baix i pot posar en risc la seguretat del pacient. **De 0 a 7 punts.**

B) NAVEGABILITAT: Capacitat de progressar sobre els vasos a tractar. **Fins 20 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** avança pels vasos amb facilitat. **De 15,1 a 20 punts.**
- **Moderada:** avança pels vasos amb alguna dificultat. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** costa molt d'avançar pels vasos. **De 0 a 7 punts.**

C) PRESENTACIÓ: es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles, facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte i compactabilitat de l'envàs. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
- L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOT 12 (clips)

A) FACILITAT D'ÚS: Es valorarà, de major a menor, l'ergonomia i facilitat d'ús del material. **Fins 25 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és elevada, facilitant el procés assistencial, aportant una millora en el procediment i/o preparació d'aquest. **De 15,1 a 25 punts.**
- **Moderada:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és moderada, sense aportar cap millora addicional en el procediment o preparació del procediment. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és baixa, oferint desavantatges per al procediment o preparació del mateix. **De 0 a 7 punts.**

B) TANCAMENT HEMOSTÀTIC : es valorarà la qualitat i que les característiques tècniques facin que la hemostàsia sigui ràpida i homogènia pel punt d'accés de l'arteria femoral, i la seguretat pel procediment **Fins 20 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** la qualitat i seguretat és elevada, afavoreix que l'hemostàsia sigui ràpida i homogènia i la seguretat del procediment és òptima essent el risc de sagnat nul. **De 15,1 a 20 punts.**
- **Moderada:** la qualitat i seguretat és moderada, l'hemostàsia és adequada tot i que en determinats procediments es produeix cert risc de sagnat pel punt de punció. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** la qualitat i seguretat és baixa, l'hemostàsia no és ràpida ni homogènia i el risc de sagnat pel punt de punció és elevat. **De 0 a 7 punts.**

C) PRESENTACIÓ: es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles, facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte i compactabilitat de l'envàs. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**

- L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOTS 6, 14 i 17 (catèter llaç i catèter per embolectomia arterial)

A) FACILITAT D'ÚS: Es valorarà, de major a menor, l'ergonomia i facilitat d'ús del material. **Fins 25 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és elevada, facilitant el procés assistencial, aportant una millora en el procediment i/o preparació d'aquest. **De 15,1 a 25 punts.**
- **Moderada:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és moderada, sense aportar cap millora addicional en el procediment o preparació del procediment. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és baixa, oferint desavantatges per al procediment o preparació del mateix. **De 0 a 7 punts.**

B) EFICIENCIA EN L'EXTRACCIÓ DE TROMBS I/O COSSOS ESTRANYS: es valorarà la qualitat i que les característiques tècniques facin que la extracció de trombs i/o cossos estranys sigui ràpida, homogènia i la seguretat pel procediment **Fins 20 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** la qualitat i seguretat és elevada, afavoreix que el trombe i/o cos estranys, s'extregui amb facilitat de forma ràpida i homogènia i la seguretat del procediment és òptima essent el risc de sagnat nul. **De 15,1 a 20 punts.**
- **Moderada:** la qualitat i seguretat és moderada, el trombe i/o cos estrany s'extrau amb majors dificultats per aconseguir l'extracció i pot afavorir que es produeixi un cert risc de sagnat . **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** la qualitat i seguretat és baixa, costa molt treure el trombe i/o cos estrany o el sistema no ho permet, comportant un major risc de sagnat. **De 0 a 7 punts.**

C) PRESENTACIÓ: es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles, facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte i compactabilitat de l'envàs. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
- L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOTS 8 i 9 (Beina dilatadora)

A) FACILITAT D'ÚS: Es valorarà, de major a menor, l'ergonomia i facilitat d'ús del material. **Fins 25 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és elevada, facilitant el procés assistencial, aportant una millora en el procediment i/o preparació d'aquest. **De 15,1 a 25 punts.**
- **Moderada:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és moderada, sense aportar cap millora addicional en el procediment o preparació del procediment. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és baixa, oferint desavantatges per al procediment o preparació del mateix. . **De 0 a 7 punts.**

B) QUALITAT DE LA DISSECCIÓ: es valorarà la qualitat i que les característiques tècniques que permetin la dissecció de fibrosis i calcificacions annexes a cables i altres productes adjacents d'elèctrodes cardíacs. **Fins 20 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** la qualitat i seguretat és elevada en el moment de la dissecció, afavorint que aquesta es porti a terme amb facilitat, la seguretat del procediment és òptima essent el risc de sagnat nul i protegint les estructures adjacents. **De 15,1 a 20 punts.**

- **Moderada:** la qualitat i seguretat és moderada, en el moment de la dissecció presenta majors dificultats per aconseguir la dissecció de la fibrosis i/o calcificacions i pot afavorir un cert risc de sagnat o fer malbé estructures adjacents. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** la qualitat i seguretat és baixa, en el moment de la dissecció presenta moltes dificultats o és incapaç d'aconseguir la dissecció de la fibrosis i/o calcificacions i el risc de sagnat pot ser elevat i/o la possibilitat de fer malbé estructures adjacents. **De 0 a 7 punts.**

C) PRESENTACIÓ: es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles, facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte i compactabilitat de l'envàs. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
- L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

LOTS 3, 13 i 15 (catèter diagnòstic, estilet de fixació i shunt de caròtida)

A) FACILITAT D'ÚS: Es valorarà, de major a menor, l'ergonomia i facilitat d'ús del material. **Fins 25 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és elevada, facilitant el procés assistencial, aportant una millora en el procediment i/o preparació d'aquest. **De 15,1 a 25 punts.**
- **Moderada:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és moderada, sense aportar cap millora addicional en el procediment o preparació del procediment. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baixa:** L'ergonomia i facilitat d'ús del material és baixa, oferint desavantatges per al procediment o preparació del mateix. **De 0 a 7 punts.**

B) RENDIMENT I EFICÀCIA: es valorarà la utilitat, capacitat i eficàcia del producte la funció que se li requereix. **Fins 20 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- **Alta:** el grau d'utilitat, capacitat i eficàcia del producte és elevat i permet l'adaptabilitat al procediment i ofereix una sèrie d'avantatges que fan que la seva utilitat sigui òptima per al procediment de cirurgia cardíaca mínimament invasiva. **De 15,1 a 20 punts.**
- **Moderada:** el grau d'utilitat, capacitat i eficàcia del producte és moderat, el sistema permet el seu ús però el sistema presenta una sèrie de característiques o dificultats que comporta dificultats el procediment de cirurgia cardíaca mínimament invasiva. **De 7,1 a 15 punts.**
- **Baix:** el grau d'utilitat, capacitat i eficàcia del producte és baix, el sistema o no permet el seu ús el procediment de cirurgia cardíaca mínimament invasiva i/o ofereix una sèrie de desavantatges/inconvenient afegint una dificultat afegida al procediment. **De 0 a 7 punts.**

C) PRESENTACIÓ: es valorarà la presentació del producte, envasat, retolació de caducitat i característiques tècniques llegibles, facilitat d'obertura mantenint la integritat del producte i compactabilitat de l'envàs. **Fins 5 punts.** S'aplicarà el següent rang:

- El tipus d'obertura és ràpida i impedeix que no es trenqui amb facilitat a la manipulació i garanteix la integritat del producte amb la mínima força. **Fins a 3 punts.**
- L'envasat del producte conté tota la informació necessària, la seva retolació i característiques tècniques són fàcilment llegibles. **Fins a 2 punts.**

Tal i com s'estableix al punt 1 de la Directriu 1/2020, d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica, de la Direcció General de Contractació Pública, en les licitacions de contractes de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic, amb una pluralitat de criteris de valoració, es valorarà la oferta tècnica presentada en relació als criteris sotmesos a judici de valor d'acord amb els valors numèrics establerts per a cada criteri i, posteriorment, s'han d'ordenar les diferents propostes valorades per ordre decreixent i aplicar la fórmula que tot seguit s'indica per obtenir la puntuació final dels diferents criteris sotmesos a un judici de valor:

Fórmula:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

PoP = Puntuació de l'Oferta a Puntuar

P = Puntuació del criteri

VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua

VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'Oferta Millor Valorada

☒ Aquesta fórmula s'aplicarà per a cadascun dels criteris establerts sotmesos a un judici de valor per tal d'obtenir la puntuació total d'aquests criteris.

S'estableix un llindar mínim del 85% de la puntuació per a cada criteri que es valorarà i posteriorment es puntuarà. Això comporta que si cap licitador assoleix aquest llindar un cop valorades les ofertes tècniques, la fórmula no s'aplicarà al/s criteri/s la valoració del/s qual/s no superi el llindar i, per tant, la puntuació final del criteri vindrà donada pel valor obtingut en la fase de valoració de les ofertes tècniques, prèvia a l'aplicació de la fórmula.

2. VALORACIÓ DELS CRITERIS QUANTIFICABLES AUTOMÀTICAMENT: MÀXIM 50 PUNTS

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (aplicable a tots els lots).....FINS A 50 PUNTS

A) PREU. FINS A 45 PUNTS

Es valorarà l'oferta del licitador neta descomptats abonaments o descomptes aplicables de manera incondicionada. Aquest apartat es valorarà d'acord amb la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació

B). TEMPS DE LLIURAMENT DE LES COMANDES. FINS A 5 PUNTS

Es valorarà fins a un màxim de 5 punts el menor temps de lliurament de les **comandes** respecte del mínim obligatori que s'estableix en l'apartat 5 del PPT de 5 dies laborables.

- Temps de lliurament inferior o igual a 2 dies laborables = **5 punts**
- Temps de lliurament de 3 dies laborables = **3 punts**
- Temps de lliurament de 4 dies laborables = **1 punt**
- Temps de lliurament de 5 dies = **0 punts**

Als efectes de valorar aquest criteri d'adjudicació, l'empresa licitadora ha d'aportar un **compromís** en el sobre C) indicant el termini de lliurament de les comandes al qual s'obliga si resulta empresa adjudicatària. La manca d'aquest compromís comportarà **0 punts** en aquest criteri. Si l'empresa que resulta contractista ha presentat oferta en aquest criteri d'adjudicació, el incompliment del compromís

ofert comportarà la imposició de les penalitats previstes en el plec de clàusules administratives particulars per incompliment parcial de la prestació.

Se seleccionarà per formar part de l'Acord marc l'oferta que obtingui una millor puntuació. En cas que l'Acord marc es divideixi en lots segons l'**apartat 1.A del quadre de característiques**, se seleccionarà, per cada lot, l'oferta que obtingui una millor puntuació.

Quedaran excloses automàticament de la licitació les empreses les proposicions econòmiques de les quals superin els preus unitaris màxims establerts a l'**apartat 1.C del quadre de característiques i/o a l'ACO 3 d'aquest plec**.

Si en l'**apartat 1.A. del quadre de característiques** s'estableix l'obligatorietat de licitar a lots sencers, quedaran excloses automàticament de la licitació del lot les empreses que no presenten oferta a tots els articles que integren el lot o, tot i que presenten oferta a la totalitat, hagin de resultar excloses d'un dels articles del lot.

CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA DE BAIXES PRESUMPTAMENT ANORMALS:

☒ OPCIÓ 1:

En el cas que concorrin a la licitació 3 o més empreses.

La determinació de les ofertes amb valors anormals o desproporcionats es durà a terme d'acord amb els criteris següents, referits a l'oferta considerada en el seu conjunt (preu i criteris d'adjudicació diferents al preu), i produirà els efectes previstos a la clàusula dissetena d'aquest Plec:

L'oferta presentada per una empresa licitadora es considerarà incursa en presumpció d'anormalitat, als efectes de l'article 149.4 de la LCSP, **quan l'oferta econòmica (preu) superi una baixa del 40 per cent del Pressupost Base de Licitació per lot*-**, i que, al mateix temps, la puntuació obtinguda en els criteris d'adjudicació que no són preu per lot** estigui per damunt del valor que resulti de la suma de les variables 1) i 3) següents**, un cop aplicades aquestes variables:

1) Mitjana aritmètica de la puntuació obtinguda per les empreses licitadores (consisteix en sumar totes les valoracions dels criteris d'adjudicació no preu de totes les ofertes per obtenir el total de punts dels criteris no preu de cada oferta, seguidament es fa el càlcul de la mitjana de les valoracions dels criteris no preu de totes les ofertes).

2) Desviació de cada una de les puntuacions obtingudes per les empreses licitadores respecte a la mitjana de les puntuacions (consisteix en calcular la desviació de la puntuació de criteris no preu de cada oferta envers la mitjana anteriorment calculada).

3) Càlcul de la mitjana aritmètica de les desviacions obtingudes en valor absolut, és a dir, sense tenir en compte el signe mes o menys (consisteix en, un cop fet el càlcul de les desviacions, fer la seva mitjana).

Finalment, es fa la suma de les dues mitjanes (1) i (3) i si la valoració dels criteris no preu de l'oferta analitzada és superior a aquesta suma, l'oferta es considera en presumpció d'anormalitat o desproporcionada.

En el cas que concorrin a la licitació **2 empreses**, es considerarà que l'oferta és anormalment baixa si es compleixen aquests dos supòsits:

1. El preu ofert per una de les empreses és inferior en més d'un 20% al preu ofert per l'altra empresa.
2. El sumatori de les puntuacions diferents del preu d'una de les empreses és superior en més d'un 20% al sumatori de les puntuacions diferents del preu de l'altra empresa.

***En cas d'haver una sola oferta, s'atendrà només al compliment d'aquesta condició.**

**** En cas que no existeixi obligació de licitar a tots els articles que componen el lot, s'aplicarà a l'article.**

2.E. DOCUMENTACIÓ A APORTAR EN CAS D'HAVER ESTAT SELECCIONAT PER A CELEBRAR L'ACORD MARC

A més de la documentació requerida en la clàusula dinovena del PCAP, les empreses que hagin estat seleccionades per a celebrar l'Acord marc hauran de presentar la següent documentació: **no procedeix**

2.F. COMPOSICIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ

President/a:

Josep Banqué. Coordinador de la Unitat de Contractació
Substitut: membre de la Unitat de Contractació

Vocals:

Ariadna Reig. Lletrada de l'Assessoria Jurídica
Substitut/a: Lletrat/da de l'Assessoria Jurídica

Josep M^a Romera. Òrgan de Control Intern
Substitut/a: Representant de la Direcció Econòmica-Financera.

Xavier Mena. Membre de la Unitat Promotora
Substitut/a: Membre de la Unitat Promotora.

Dr. Vicenç Riambau. Cap de secció d'hemodinàmica de l'ICCV
Substitut/a: Membre de la Unitat Promotora.

Secretari/a: Carla Ricci. Unitat de Contractació Administrativa
Substitut/a: Un membre de la Unitat de Contractació.

2.G.- CONSULTES RELACIONADES AMB L'EXPEDIENT

Les persones interessades en el procediment de licitació podran sol·licitar a l'òrgan de contractació informació addicional sobre els plecs i documentació complementària, **el qual la facilitarà almenys 6 dies abans que finalitzi el termini fixat per a la presentació d'ofertes, sempre que l'hagin demanat almenys 12 dies abans del transcurs del termini de presentació de les proposicions.**

Les persones interessades en el procediment de licitació també poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar aclariments del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de "dubtes i preguntes" del tauler d'avís de l'espai virtual de la licitació. Aquests "dubtes i preguntes" seran públics i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil:

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/HCB>

2.H.- PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ I CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC (COMANDES)

El present Acord marc, de conformitat amb l'article 221.3 de la LCSP, es conclourà amb una única empresa considerant el que es preveu en l'**apartat 1.A del quadre de característiques** i en aplicació dels criteris d'adjudicació previstos a l'**apartat 2.D del quadre de característiques**.

Els contractes basats en l'Acord marc s'adjudicaran sense licitació posterior, ja que tots els seus termes es troben definits en l'**apartat 3 del quadre de característiques** i en les clàusules d'aquest plec. Per tant, tots els contractes basats en l'Acord marc s'adjudicaran a l'empresa que hagi resultat adjudicatària de l'Acord marc, sense necessitat de nou procediment de licitació.

Si l'Acord marc es divideix en lots segons **l'apartat 1.A del quadre de característiques**, tots els contractes basats corresponents a cada lot s'adjudicaran a l'empresa que hagi resultat adjudicatària del lot en qüestió.

De conformitat amb l'article 221.3 de la LCSP, per a l'adjudicació dels contractes basats, es preveu la possibilitat de consultar per escrit a l'empresa adjudicatària de l'Acord marc per tal que, si fos necessària, completi la seva oferta:

☒ NO

Els contractes basats en l'Acord marc es formalitzaran mitjançant document administratiu de comanda, a través del qual l'òrgan de contractació sol·licitarà a l'empresa adjudicatària els serveis o subministraments que, en cada moment, vagi necessitant.

3. CARACTERÍSTIQUES DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

3.A.- OBJECTE DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

L'objecte dels contractes basats en l'Acord marc és el que es descriu en **l'apartat 1.A del quadre de característiques**, i en el plec de prescripcions tècniques d'aquest Acord marc.

3.B.- DADES ECONÒMIQUES DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

3.B1. Preu dels contractes basats en l'Acord marc:

El preu del contracte es determinarà en cada contracte basat en l'Acord marc (comanda) que sigui adjudicat, en funció dels preus unitaris adjudicats i segons l'oferta presentada per la/les empresa/es adjudicatàries.

Procedirà el pagament del preu total dels béns a subministrar en part en diner i en part mitjançant l'entrega d'altres béns, d'acord amb l'article 302.1 de la LCSP: ☒ NO

3.B2. Tipus de facturació

Per lliuraments

3.B3. Existència de crèdit per a la celebració dels contractes basats en l'Acord marc

☒ L'existència de crèdit adequat i suficient per a atendre la despesa dels contractes basats en l'Acord marc que se celebraran s'acredita a continuació:

Partida pressupostària: inclosa en certificat de crèdit que s'incorpora a l'expedient.

En cas que durant l'execució de l'Acord marc s'hagi d'incrementar a l'alça el pressupost com a conseqüència de l'increment de consum que s'ha indicat en **l'apartat 1.C.2 del quadre de característiques**, es dotarà el contracte de crèdit adequat i suficient amb l'import de despesa corresponent a aquest increment.

Expedient d'abast plurianual: ☒ SI

Distribució de les anualitats (orientativament):

Exercici	Import sense IVA	IVA	Import amb IVA
2025	58.513,88	12.287,91	70.801,79
2026	176.508,79	37.066,85	213.575,64
2027	117.511,33	24.677,38	142.188,71

TOTAL	352.534,00 €	74.032,14 €	426.566,14 €
--------------	---------------------	--------------------	---------------------

Despesa anticipada:

☒ NO

3.C.- DURADA DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC I TERMINI DE LLIURAMENT

☒ La durada dels contractes basats en l'Acord marc serà la corresponent al termini total d'entrega establert en cada comanda d'acord amb els terminis fixats en el Plec de Prescripcions Tècniques.

3.D.- VARIANTS EN ELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

No s'admeten variants en els contractes basats en l'Acord marc.

3.E.- SUBCONTRACTACIÓ I CESSIÓ EN ELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

Procedeix la subcontractació en els contractes basats en l'Acord marc:

☒ SI

En cas afirmatiu:

☒ No és obligatori indicar en l'oferta la part del contracte que es té previst subcontractar; en tot cas s'ha d'observar el previst en la clàusula 52 d'aquest Plec.

Procedeix la cessió del contracte basat:

☒ SI

3.F REVISIÓ DE PREUS EN ELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

Procedeix revisió de Preus: ☒ NO

3.G.- PROGRAMA DE TREBALL

☒ NO

3.H.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

Condicions especials d'execució:

☒ L'empresa contractista s'ha de responsabilitzar de subministrar el/els producte/es objecte del contracte basat en embalatges fabricats en un 80 per cent o més en material reciclat. En aquest sentit, i als efectes de verificació del compliment d'aquesta condició especial d'execució, **l'empresa adjudicatària ha de presentar una declaració responsable signada pel seu representant que manifesti el compromís al compliment d'aquesta condició especial d'execució, d'acord amb el model orientatiu que s'adjunta en l'annex d'aquest plec.** Aquesta documentació s'ha de presentar quan s'envii el contracte signat al correu electrònic que s'indiqui. Sense perjudici de la presentació de la declaració responsable esmentada, **la persona responsable del contracte procurarà pel compliment d'aquesta condició especial d'execució per part de l'empresa contractista.**

3.I.- RÈGIM DE PENALITATS DE L'ACORD MARC I DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

A continuació, es detallen les penalitats que es podran imposar al contractista en el supòsits d'incompliment següents:

- Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes que li siguin imputables, l'HCB podrà optar, per la imposició de la penalitat següent: 0,60 euros per cada 1.000 euros del preu del contracte, IVA exclòs.
- En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos assumits per l'empresa o les empreses contractistes o de les condicions especials d'execució establertes en l'**apartat 3.H del quadre de característiques** es podrà acordar la imposició de la penalitat següent: 5% del preu del contracte. Tanmateix, en cas d'incompliment de les obligacions previstes en les lletres a, b, c, f, i g de l'apartat h) de la clàusula 47 d'aquest plec s'estableix una penalitat mínima de 0,60 euros per cada 1000 euros del preu del contracte, IVA exclòs, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets. La gravetat dels fets vindrà determinada pel perjudici causat a l'interès públic, la reiteració dels fets o l'obtenció d'un benefici derivat de l'incompliment. En tot cas, la quantia de cada una de les penalitats no podrà excedir del 10% del preu del contracte, IVA exclòs, ni el seu total podrà superar en cap cas el 50% del preu del contracte.
- En cas d'infracció de les condicions establertes en la clàusula 52 del PCAP i en l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, pot donar lloc a la imposició de la penalitat següent: 50% de l'import del subcontracte.
- En cas d'incompliment de l'obligació de l'empresa contractista de remetre relació detallada de subcontractistes o subministradors i justificant de compliment dels pagaments, prevista en la clàusula 52.11 d'aquest plec, es podran imposar les penalitats, de les quals respondrà la garantia definitiva, següents: 5% del preu del contracte, i es pot reiterar cada mes mentre persisteixi l'impagament fins a assolir el límit conjunt del 50% del preu esmentat. Així mateix, en cas de resolució judicial o arbitral ferma aportada per la subcontractista o per la subministradora a l'òrgan de contractació que acrediti la manca de pagament en termini per la contractista a una subcontractista o subministradora vinculada a l'execució del contracte, i que aquesta demora en el pagament no estigui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides per la subcontractista o subministradora en l'execució de la prestació, s'imposaran, en tot cas, les penalitats a la contractista, de les quals respondrà la garantia definitiva, següents: 5% del preu del contracte, i es pot reiterar cada mes mentre persisteixi l'impagament fins a assolir el límit conjunt del 50% del preu esmentat.
- En cas d'incompliment de les obligacions previstes a la clàusula 47 de PCAP es podrà acordar la imposició de la penalitat següent: 5% del preu del contracte.
- En cas d'incompliment de les obligacions essencials previstes en l'**apartat 1.M del quadre de característiques** es podrà acordar la imposició de la penalitat següent: 5% del preu del contracte.
- Les penalitats que, en el seu cas, es puguin preveure en el Plec de prescripcions tècniques.

Les penalitats s'aplicaran d'acord amb allò previst a la Clàusula 41.4 del PCAP.

3.J.- UNITAT ENCARREGADA DEL SEGUIMENT I EXECUCIÓ DEL CONTRACTE BASAT I RESPONSABLE DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

La Unitat encarregada del seguiment i execució ordinària dels contractes basats de conformitat amb l'article 62.1 de la LCSP és: Servei de cirurgia vascular.

El responsable dels contractes basats en l'Acord marc serà: Anna Rosell, Cap econòmic-administrativa de l'ICCV.

3.K.- PROTECCIÓ DE DADES DE CARÀCTER PERSONAL

D'acord amb l'establert al Reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril relatiu a la protecció de les persones físiques en relació al tractament de les seves dades personals (en endavant el "Reglament"), l'informem que:

- El responsable del tractament de les seves dades és l'Hospital Clínic de Barcelona (en endavant, "HCB"), amb CIF Q0802070C, i domicili a Barcelona, carrer Villarroel 170. Pot contactar amb el Delegat de Protecció de Dades a través de protecciodades@clinic.cat.
- Les seves dades seran tractades amb la finalitat de gestionar la seva participació en aquest procediment de licitació pública de l'HCB i d'informar-vos de totes aquelles novetats institucionals que puguin ser del vostre interès, de conformitat amb el que s'estableix a l'article 6 del Reglament, i la corresponent normativa de desenvolupament. Únicament li demanarem aquelles dades que siguin necessàries per al desenvolupament del procediment de licitació i la seva posterior adjudicació.
- Li recordem l'obligació de tenir el consentiment de totes les persones de les que ens cedeixi les seves dades en el marc d'aquest procediment de licitació.
- Les seves dades es tractaran per part dels professionals de l'HCB, sotmesos al deure de confidencialitat, així mateix podran ser cedides a l'Administració, sempre que una norma de rang legal ho autoritzi.
- Vostè té dret a accedir a les seves dades, sol·licitar la rectificació de les dades inexactes o, si és el cas, sol·licitar la seva supressió. Així com limitar el seu tractament, oposar-se i retirar el consentiment del seu ús per a determinades finalitats. Aquests drets els pot exercir a través del correu electrònic protecciodades@clinic.cat. Així mateix l'informem del seu dret a presentar una reclamació davant de l'Agència Catalana de Protecció de Dades front qualsevol actuació del HCB que consideri que vulnera els seus drets.

3.L.- TRACTAMENT DE DADES PERSONALS PER PART DEL CONTRACTISTA

L'execució del contracte basat comporta el tractament per part del contractista de dades personals: ☒ NO

Índex

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera. Finalitat de l'Acord marc
Segona. Objecte de l'Acord marc, necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte
Tercera. Dades econòmiques de l'Acord marc
Quarta. Existència de crèdit
Cinquena. Període de vigència
Sisena. Règim Jurídic
Setena. Admissió de variants

II. PROCEDIMENT DE SELECCIÓ DE LES EMPRESES ADJUDICATÀRIES DE L'ACORD MARC

Vuitena. Tramitació de l'expedient i procediment de licitació i adjudicació
Novena. Mitjans de comunicació electrònics
Desena. Aptitud per contractar
Onzena. Solvència de les empreses licitadores
Dotzena. Presentació de documentació i de proposicions
Tretzena. Contingut dels sobres
Catorzena. Obligacions dels licitadors en relació amb principis ètics
Quinzena. Mesa de contractació
Setzena. Pràctica de la valoració de les ofertes
Dissetena. Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

III. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DE L'ACORD MARC

Divuitena. Classificació de les ofertes de l'Acord marc
Dinovena. Requeriment de documentació previ a l'adjudicació de l'Acord marc
Vintena. Garantia definitiva
Vint-i-unena. Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment
Vint-i-dosena. Adjudicació de l'Acord marc
Vint-i-tresena. Celebració de l'Acord marc

IV . EXECUCIÓ DE L'ACORD MARC

Vint-i-quatrena. Modificació de l'Acord marc i dels contractes basats
Vint-i-cinquena. Resolució de l'Acord marc
Vint-i-sisena. Règim de recursos en relació amb l'Acord marc
Vint-i-setena. Arbitratge
Vint-i-vuitena. Mesures cautelars
Vint-i-novena. Règim d'invalidesa
Trentena. Jurisdicció competent

V. RÈGIM DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

Trenta-unena. Subscripció dels contractes basats en l'Acord marc
Trenta-dosena. Objecte dels contractes basats en l'Acord marc
Trenta-tresena. Dades econòmiques dels contractes basats en l'Acord marc
Trenta-quatrena. Termini de durada dels contractes basats en l'Acord marc
Trenta-cinquena. Règim jurídic dels contractes basats en l'Acord marc
Trenta-sisena. Variants en els contractes basats en l'Acord marc
Trenta-setena. Forma d'execució dels contractes basats en l'Acord marc
Trenta-vuitena. Condicions especials d'execució dels contractes basats en l'Acord marc
Trenta-novena. Execució i supervisió dels contractes basats en l'Acord marc
Quarantena. Programa de treball
Quaranta-unena. Compliment de terminis i correcta execució dels contractes basats en l'Acord marc
Quaranta-dosena. Control en l'execució dels contractes basats en l'Acord marc
Quaranta-tresena. Persona responsable dels contractes basats en l'Acord marc

Quaranta-quatrena. Resolució d'incidències i de dubtes tècnics interpretatius dels contractes basats en l'Acord marc

Quaranta-cinquena. Abonaments al contractista

Quaranta-sisena. Responsabilitat de l'empresa contractista

Quaranta-setena. Altres obligacions del contractista

Quaranta-vuitena. Prerogatives en relació amb els contractes basats en l'Acord marc

Quaranta-novena. Suspensió dels contractes basats en l'Acord marc

Cinquantena. Successió en la persona del contractista

Cinquanta-unena. Cessió dels contractes basats en l'Acord marc

Cinquanta-dosena. Subcontractació en els contractes basats en l'Acord marc

Cinquanta-tresena. Revisió de preus en els contractes basats en l'Acord marc

Cinquanta-quatrena. Recepció i liquidació dels contractes basats en l'Acord marc

Cinquanta-cinquena. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva

Cinquanta-sisena. Resolució dels contractes basats en l'Acord marc

Cinquanta-setena. Règim de recursos en relació amb els contractes basats en l'Acord marc

Cinquanta-vuitena. Arbitratge

Cinquanta-novena. Règim d'invalidesa dels contractes basats en l'Acord marc

Seixantena. Jurisdicció competent

I. DISPOSICIONS GENERALS

Primera. Finalitat de l'Acord marc

1.1 La finalitat del present Acord marc és:

- Seleccionar l'empresa o empreses, segons es prevegi en l'**apartat 1.A del quadre de característiques**, que podrà/an dur a terme l'objecte del contracte descrit en aquest per a l'Hospital Clínic de Barcelona (en endavant, HCB).
- Determinar el règim jurídic aplicable a les contractacions basades (comandes) amb l'empresa o empreses, seleccionada/es com a adjudicatària/es de l'Acord marc.

1.2 La naturalesa jurídica del contracte és la que es determini a l'**apartat 1.A del quadre de característiques** i establert a l'article 16.3 a) en cas de subministrament o a l'article 17 en cas de contracte de serveis de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic ("LCSP").

Segona. Objecte de l'Acord marc, necessitats administratives que cal satisfer i idoneïtat del contracte

2.1 L'objecte de l'Acord marc es el que es determini a l'**apartat 1.A del quadre de característiques**.

2.2 Els articles i/o lots en què es divideix l'Acord marc s'identifiquen a l'**apartat 1.A del quadre de característiques**.

2.3 L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) és la que consta a l'**apartat 1.A del quadre de característiques**.

2.4 L'objecte de l'Acord marc respon a les necessitats de l'HCB que es contenen en la documentació preparatòria de l'expedient de contractació i al Plec de prescripcions tècniques.

Tercera. Dades econòmiques de l'Acord marc

3.1 La determinació del preu s'establirà tal i com s'indica a l'**apartat 1.C.1 del quadre de característiques**.

3.2 El valor màxim estimat s'assenyala a l'**apartat 1.C2 del quadre de característiques**.

3.3 El Pressupost Base de Licitació es determina en l'**apartat 1.C3 del quadre de característiques**. Aquest és el preu màxim que poden oferir les empreses que concorrin a la licitació del contracte. Les ofertes econòmiques que superin els preus unitaris màxims indicats (IVA exclòs) quedaran excloses.

3.4 El preu del contracte és el d'adjudicació i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit. En el preu es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en aquest plec que s'han de complir durant l'execució del contracte.

Quarta. Existència de crèdit

4.1 S'han complert tots els tràmits reglamentaris per assegurar l'existència de crèdit per al pagament de l'objecte de l'Acord marc. La partida pressupostària a la qual s'imputa aquest crèdit és la que s'esmenta en l'**apartat 1.D del quadre de característiques**.

4.2 Quan el termini d'execució de l'Acord marc compregui més d'un exercici pressupostari i s'autoritzi la despesa amb abast plurianual, es farà constar en l'**apartat 1.D del quadre de característiques**.

Cinquena. Període de Vigència

5.1 El termini de vigència de l'Acord marc serà l'especificat a l'**apartat 1.E del quadre de característiques**. El termini total i els terminis parcials comencen a comptar des del dia que s'estipuli en l'Acord marc.

5.2 L'Acord marc podrà ser prorrogat si així s'ha previst en l'**apartat 1.E del quadre de característiques**, sense que el termini total, incloses les pròrrogues pugui excedir de 4 anys, des de la seva entrada en vigor, tal com preveu l'article 219.2 de la LCSP.

5.3 La pròrroga s'acordarà per l'òrgan de contractació i serà obligatòria per a l'empresa contractista, sempre que la preavisi amb, almenys, dos mesos d'antelació a l'acabament del termini de durada de l'Acord marc, llevat que en l'**apartat 1.E del quadre de característiques** s'hagi establert un termini major. La pròrroga no es produirà, en cap cas, per acord tàcit de les parts.

Sisena. Règim Jurídic

6.1 Aquesta licitació així com els posteriors contractes resultants amb els adjudicataris es regiran per aquest Plec de clàusules administratives ("**PCAP**") i pel Plec de prescripcions tècniques, les clàusules dels quals es consideren part integrant de l'Acord marc i dels contractes basats.

Així mateix, les parts queden sotmeses expressament a la normativa següent:

- a) Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.
- b) Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública.
- c) Reial decret 817/2009, de 8 de maig, pel qual es desenvolupa parcialment la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de contractes del sector públic.
- d) Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de la Llei de contractes de les administracions públiques ("**RGLCAP**"), en tot allò no modificat ni derogat per les disposicions esmentades anteriorment.
- e) Llei 11/2007, de 22 de juny, d'accés electrònic dels ciutadans als serveis públics, i la seva normativa de desplegament; Llei 29/2010, del 3 d'agost, de l'ús dels mitjans electrònics al sector públic de Catalunya, i la seva normativa de desplegament; Decret 96/2004, de 20 de gener, pel qual es regula la utilització dels mitjans electrònics, informàtics i telemàtics en la contractació de l'Administració de la Generalitat; i Decret 107/2005, de 31 de maig, de creació del Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya.
- f) Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016 relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel que es deroga la Directiva 95/46/CE; Directiva 2002/58/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 12 de juliol de 2002, relativa al tractament de les dades personals i a la protecció de la intimitat en el sector de les comunicacions electròniques; i Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.
- g) Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic.
- h) Reial decret 203/2021, de 30 de març, pel qual s'aprova el Reglament d'actuació i funcionament del sector públic per mitjans electrònics.
- i) Addicionalment, també es regeix per les normes aplicables als contractes del sector públic en l'àmbit de Catalunya i per la seva normativa sectorial que resulti d'aplicació.

- j) Supletòriament s'apliquen les restants normes de dret administratiu i, en el cas que no se'n tingui, les normes de dret privat.

6.2 El desconeixement de les clàusules de l'Acord marc en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part, i també de les instruccions o de la normativa que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'adjudicatari de l'obligació de complir-les.

6.3 Els alts càrrecs, personal directiu, càrrecs de comandament, càrrecs administratius i personal al servei de l'Administració pública i del seu sector públic, que intervenen, directament o indirectament, en el procediment de contractació pública estan subjectes al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública i se'ls aplicaran les seves disposicions de forma transversal a tota actuació que formi part de qualsevol fase del procediment de contractació d'acord amb el grau d'intervenció i de responsabilitat en els procediments contractuals.

Setena.- Admissió de variants

S'admetran variants quan així consti en l'**apartat 1.F del quadre de característiques**, amb els requisits mínims, en les modalitats i amb les característiques que s'hi preveuen.

II. PROCEDIMENT DE SELECCIÓ DE LES EMPRESES ADJUDICATÀRIES DE L'ACORD MARC

Vuitena. Tramitació de l'expedient i procediment de licitació i adjudicació

8.1 La tramitació de l'expedient i el procediment d'adjudicació de l'Acord marc són els que es disposen a l'**apartat 1.B del quadre de característiques**.

8.2 L'**apartat 1.B del quadre de característiques** indicarà si la presentació d'ofertes s'ha de realitzar mitjançant l'eina de Sobre Digital i en cas que no sigui exigible la justificació que correspongui d'acord amb la disposició addicional quinzena de la LCSP.

8.3 La licitació s'anunciarà segons s'estableixi a l'**apartat 2.A del quadre de característiques**.

8.4 Quan així estigui previst a l'**apartat 1.B del quadre de característiques**, es podrà utilitzar la subhasta electrònica per a la presentació de millores en els preus o de nous valors relatius a determinats elements de les ofertes que siguin susceptibles de ser expressats en xifres o percentatges, que la millorin en el seu conjunt.

Novena. Mitjans de comunicació electrònics

9.1 D'acord amb la disposició addicional quinzena de la LCSP, la tramitació d'aquesta licitació comporta la pràctica de les notificacions i comunicacions que en derivin per mitjans exclusivament electrònics.

No obstant això, es podrà utilitzar la comunicació oral per a comunicacions diferents de les relatives als elements essencials, això és, els plecs i les ofertes, deixant-ne el contingut de la comunicació oral documentat degudament, per exemple, mitjançant els arxius o resums escrits o sonors dels principals elements de la comunicació.

9.2 Les comunicacions i les notificacions que es facin durant el procediment de contractació i durant la vigència del contracte s'efectuaran per mitjans electrònics a través del sistema de notificació e-NOTUM, d'acord amb la LCSP, la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques i l'Ordre PDA/21/2019, de 14 de febrer, per la qual es determina el sistema de notificacions electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic. A aquests efectes, s'enviaran els avisos de la posada a disposició de les notificacions i les comunicacions a les adreces de correu electrònic i als telèfons mòbils que les empreses hagin facilitat a aquest efecte en el DEUC. Un cop rebuts el/s correu/s electrònic/s i, en el cas que s'hagin facilitat també telèfons mòbils, els SMS, indicant que la notificació corresponent s'ha posat a disposició en l'e-NOTUM, haurà/n d'accedir-hi la/les persones designada/es, mitjançant l'enllaç que s'enviarà a aquest

efecte. En l'espai virtual on hi ha dipositada la notificació, es permet accedir a dita notificació amb certificat digital o amb contrasenya.

Els terminis a comptar des de la notificació es computaran des de la data d'enviament de l'avís de notificació, si l'acte objecte de notificació s'ha publicat el mateix dia en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació. En cas contrari, els terminis es computaran des de la recepció de la notificació per part de l'empresa a qui s'adreça.

No obstant això, els terminis de les notificacions practicades amb motiu del procediment de recurs especial pel Tribunal Català de Contractes computen en tot cas des de la data d'enviament de l'avís de notificació.

9.3 D'altra banda, per tal de rebre tota la informació relativa a aquesta licitació, les empreses que ho vulguin i, en tot cas, les empreses licitadores s'han de subscriure com a interessades en aquesta licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que a tal efecte es posa a disposició a l'adreça web del perfil de contractant de l'òrgan de contractació, accessible a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat:

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/HCB>

Aquesta subscripció permetrà rebre avís de manera immediata a les adreces electròniques de les persones subscrites de qualsevol novetat, publicació o avís relacionat amb aquesta licitació.

Les empreses que activin l'oferta amb l'eina de Sobre digital quedaran inscrites a la licitació automàticament.

A més, les empreses licitadores també es poden donar d'alta en l'Espai d'empreses licitadores, prèvia l'autenticació requerida, el qual està constituït per un conjunt de serveis amb l'objectiu de proveir les empreses d'eines que facilitin l'accés i la gestió d'expedients de contractació del seu interès. Així, en aquest espai, les empreses poden gestionar les licitacions del seu interès i les ofertes presentades mitjançant les eines de licitació electrònica corporatives, accedir a l'eina per a la generació del DEUC, modificar les subscripcions al servei de novetats diàries i donar de baixa la subscripció a les novetats d'un expedient que s'ha realitzat de manera automàtica a l'activar l'oferta des de les eines de licitació electrònica. A més, aquest espai també permet la col·laboració i comunicació entre empreses licitadores, i conté una bústia de propostes innovadores per tal que les empreses enviïn les que tinguin sobre projectes desenvolupats que puguin ser interessants i que donin resposta a necessitats de l'Administració, així com que millorin i modernitzin els productes i els serveis públics actuals. Per donar-se d'alta cal fer "clic" en l'apartat "Espai d'empreses licitadores" de la Plataforma de serveis de contractació pública i disposar del servei VALid o del certificat digital requerit. Podeu consultar el Manual d'ús de la Plataforma de serveis de contractació pública per a empreses i ciutadania.

Així mateix, determinades comunicacions que s'hagin de fer amb ocasió o com a conseqüència del procediment de licitació i d'adjudicació del present contracte es realitzaran mitjançant el tauler d'anuncis associat a l'espai virtual de licitació d'aquesta licitació de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública. En aquest tauler d'anuncis electrònic, que deixa constància fefaent de l'autenticitat, la integritat i la data i hora de publicació de la informació publicada, també es publicarà informació relativa tant a la licitació, com al contracte.

Cal tenir en compte que les dades personals de les empreses licitadores, obtingudes per l'Administració al subscriure's en la licitació, seran tractades per la unitat responsable de l'activitat de tractament amb la finalitat o les finalitats identificades en l'apartat **3.K del quadre de característiques** d'aquest plec, relatiu a la protecció de dades de caràcter personal.

9.4 Certificats digitals:

D'acord amb la disposició addicional primera del DL 3/2016, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions electròniques en el

mercat interior i pel qual es deroga la Directiva 1999/93/CE. Per tant, aquest és el nivell de seguretat mínim necessari del certificat de signatura electrònica admesa per a la signatura del DEUC i de l'oferta.

Pel que fa als certificats estrangers comunitaris, s'acceptaran els certificats qualificats a qualsevol país de la Unió Europea d'acord amb l'article 25.3 del Reglament (UE) 910/2014/UE sobre identificació electrònica i serveis de confiança, esmentat, el qual disposa que "una signatura electrònica qualificada basada en un certificat qualificat emès a un Estat membre serà reconeguda com a signatura electrònica qualificada a la resta dels Estats membres".

Desena. Aptitud per contractar

10.1 Estan facultades per participar en aquesta licitació i subscriure, si escau, el contracte corresponent les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que reuneixin les condicions següents:

- Tenir personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP;
- No estar incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP, la qual cosa poden acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP;
- Acreditar la solvència requerida, en els termes establerts a **l'apartat 2.C del quadre de característiques** d'aquest plec.
- Tenir l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per dur a terme la prestació que constitueixi l'objecte del contracte; i
- A més, quan, per així determinar-ho la normativa aplicable, se li requereixin a l'empresa contractista determinats requisits relatius a la seva organització, destinació dels seus beneficis, sistema de finançament o altres per poder participar en el procediment d'adjudicació, aquests s'han d'acreditar per les empreses licitadores.

Així mateix, les prestacions objecte d'aquest Acord marc han d'estar compreses dins de les finalitats, objecte o àmbit d'activitat de les empreses licitadores, segons resulti dels seus estatuts o de les seves regles fundacionals.

Les circumstàncies relatives a la capacitat, solvència i absència de prohibicions de contractar han de concórrer en la data final de presentació d'ofertes i subsistir en el moment de perfecció del contracte.

10.2 La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones jurídiques s'acredita mitjançant l'escriptura de constitució o modificació inscrita en el Registre Mercantil, quan sigui exigible conforme a la legislació mercantil. Quan no ho sigui, s'acredita mitjançant l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en què constin les normes que regulen la seva activitat, inscrits, si s'escau, en el corresponent registre oficial. També cal aportar el NIF de l'empresa.

La capacitat d'obrar de les empreses espanyoles persones físiques s'acredita amb la presentació del NIF.

La capacitat d'obrar de les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'ha d'acreditar mitjançant la inscripció en els registres professionals o comercials adients del seu Estat membre d'establiment o la presentació d'una declaració jurada o una de les certificacions que s'indiquen a l'annex XI de la Directiva 2014/24/UE.

La capacitat d'obrar de les empreses estrangeres d'Estats no membres de la Unió Europea ni signataris de l'Acord sobre Espai Econòmic Europeu s'acredita amb l'aportació d'un informe emès per la missió diplomàtica permanent o per l'oficina consular d'Espanya del lloc del domicili de l'empresa, en el qual consti, prèvia acreditació per l'empresa, que figuren inscrites en el registre local professional, comercial o anàleg, o, en el seu defecte, que actuen habitualment en el tràfic local dins l'àmbit de les activitats que abasta l'objecte del contracte. També han d'aportar un informe de la missió diplomàtica

permanent d'Espanya o de la Secretaria General de Comerç Exterior, que acrediti que l'Estat del qual són nacionals ha signat l'Acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç (OMC), sempre que es tracti de contractes subjectes a regulació harmonitzada, o, en cas contrari, l'informe de reciprocitat al que fa referència l'article 68 LCSP.

10.3 L'HCB pot contractar amb unions d'empresaris que es constitueixin temporalment a aquest efecte (UTE), sense que sigui necessària formalitzar-les en escriptura pública fins que no se'ls hagi adjudicat el contracte. Aquests empresaris queden obligats solidàriament davant l'HCB i han de nomenar un representant o apoderat únic amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sens perjudici que les empreses atorguin poders mancomunats per a cobraments i pagaments d'una quantia significativa.

En el supòsit que diverses empreses presentin una oferta conjunta de licitació, per integrar una unió temporal d'empreses, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat i capacitat i, a més, cal indicar en un document privat el nom de les empreses que la formen, el percentatge de la participació de cadascuna d'elles en l'entitat, i la persona o ens designat perquè, durant la vigència del contracte, exerceixi la plena representació de totes davant l'HCB. Així mateix, ha de constar el compromís de constituir-se formalment en unió temporal, en cas de resultar adjudicatari. El document en què es formalitzi aquest compromís ha d'estar signat pel representant de cadascuna de les empreses que integren la unió.

10.4 La durada de la UTE ha de coincidir, almenys, amb la del contracte fins la seva extinció.

10.5 Les empreses que vulguin constituir unions temporals d'empreses per participar en licitacions públiques es poden trobar mitjançant la utilització de la funcionalitat punt de trobada de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat, que es troba dins l'apartat "Perfil del licitador".

10.6 Les empreses que hagin participat en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o hagin assessorat a l'òrgan de Contractació durant la preparació del procediment de contractació, poden participar en la licitació sempre que es garanteixi que la seva participació no falseja la competència.

10.7 Les empreses que vulguin constituir unions temporals d'empreses per participar en licitacions públiques es poden trobar mitjançant la utilització de la funcionalitat "Punt de trobada" de la Plataforma de serveis de contractació pública de la Generalitat, que es troba dins l'apartat "Espai d'empreses licitadores", al qual es fa referència en la clàusula anterior.

Onzena. Solvència de les empreses licitadores

11.1 Les empreses han d'acreditar que compleixen els requisits mínims de solvència que es detallen en **l'apartat 2.C del quadre de característiques**, bé a través dels mitjans d'acreditació que es relacionen en aquest mateix **apartat 2.C del quadre de característiques**, o bé alternativament mitjançant la classificació equivalent a aquesta solvència.

11.2 En cas que l'Acord marc no estigui subjecte a una regulació harmonitzada es podrà admetre de forma justificada mitjans de prova de la solvència alternatius, com s'estableix a **l'apartat 2.C del quadre de característiques**.

Igualment, quan, per una raó vàlida, l'empresa licitadora no estigui en condicions de presentar les referències sol·licitades, se l'autoritzarà a acreditar la seva solvència econòmica i financera per mitjà de qualsevol altre document que l'HCB consideri apropiat.

11.3 En cas que l'Acord marc no estigui subjecte a una regulació harmonitzada quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent com a tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, no es podrà sol·licitar la relació dels principals serveis o subministraments realitzats per acreditar la solvència tècnica o professional de l'empresa.

11.4 En les unions temporals d'empreses, totes les empreses que en formen part han d'acreditar la seva solvència, en els termes indicats en **l'apartat 2.C del quadre de característiques**. Per tal de

determinar la solvència de la unió temporal, s'acumula l'acreditada per cadascuna de les seves integrants.

11.5 Les empreses licitadores poden recórrer per a l'execució del contracte a les capacitats d'altres entitats, amb independència de la naturalesa jurídica dels vincles que tinguin amb elles, per tal d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica i professional, sempre que aquestes entitats no estiguin incurses en prohibició de contractar i que les empreses licitadores demostrin que durant tota la durada de l'execució del contracte disposaran efectivament dels recursos necessaris mitjançant la presentació a tal efecte del compromís per escrit de les entitats esmentades.

No obstant això, respecte als criteris relatius als títols d'estudis i professionals i a l'experiència professional, les empreses només poden recórrer a les capacitats d'altres entitats si aquestes presten els serveis per als quals són necessàries les capacitats esmentades.

En les mateixes condicions, les UTE poden recórrer a les capacitats dels participants en la unió o d'altres entitats.

11.6 Els certificats comunitaris d'empresaris autoritzats per contractar als que fa referència l'article 97 de la LCSP constitueixen una presumpció d'aptitud en relació als requisits de selecció qualitativa que figurin en aquests.

Dotzena. Presentació de documentació i de proposicions

12.1 Les empreses licitadores, quan així es faci constar en l'**apartat 1.B del quadre de característiques**, han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en el termini màxim que s'assenyala en l'anunci de licitació, mitjançant l'eina de Sobre Digital accessible a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/HCB>

Els licitadors han de presentar la documentació exigible i les seves proposicions en dos sobres o, si s'escau, en tres sobres. La presentació de les ofertes es farà en dos sobres en el cas que només s'utilitzi un únic criteri d'adjudicació o quan tots els criteris d'adjudicació establerts responguin a una mateixa tipologia de valoració, és a dir, tots ells siguin criteris que depenguin d'un judici de valor o criteris quantificables de forma automàtica; i en tres sobres en el cas que el plec estableixi, conjuntament, criteris d'adjudicació que depenguin d'un judici de valor i criteris quantificables de forma automàtica.

Un cop accedeixin a través d'aquest enllaç a l'eina web de sobre Digital, les empreses licitadores hauran d'omplir un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge, al/s correu/s electrònic/s indicat/s en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que les que designin en el seu DEUC per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.

Les empreses licitadores han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que es conté en el missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina de Sobre Digital.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses licitadores hauran de preparar tota la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic en els sobres corresponents. Les empreses licitadores poden preparar i enviar aquesta documentació de forma esglaonada, abans de fer la presentació de l'oferta.

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses licitadores que introdueixin una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació (pel sobre A no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta

paraula clau es xifrarà, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. Per tant, aquest procés de xifrat el duu a terme l'eina de Sobre Digital, de manera que les empreses licitadores NO han de xifrar prèviament els arxius mitjançant una altra eina. Així mateix, el desxifrat dels documents de les ofertes es realitza mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta o aquestes claus (poden ser la mateixa per tots els sobres o diferents per cadascun d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.

L'HCB demanarà a les empreses licitadores, mitjançant el correu electrònic assenyalat en el formulari d'inscripció a l'oferta de l'eina de Sobre Digital, que accedeixin a l'eina web de Sobre Digital per introduir les seves paraules clau en el moment que correspongui.

Quan les empreses licitadores introdueixin les paraules clau s'iniciarà el procés de desxifrat de la documentació, que es trobarà guardada en un espai virtual securitzat que garanteix la inaccessibilitat a la documentació abans, en el seu cas, de la constitució de la Mesa i de l'acte d'obertura dels sobres, en la data i l'hora establertes.

Les empreses licitadores han d'introduir en tot cas la paraula clau abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

L'eina de Sobre Digital demana automàticament a les empreses que han presentat oferta la introducció en l'eina de les paraules clau 24 hores després de la finalització del termini de presentació d'ofertes, i la continua demanant automàticament a les empreses licitadores que no l'hagin incorporat, una vegada al dia, cada dia fins que la incorporin o fins a la data d'obertura dels sobres; addicionalment la mesa o l'òrgan de contractació mitjançant els serveis tècnics podrà demanar a les empreses licitadores que introdueixin la paraula clau 24 hores després de finalitzat el termini de presentació d'ofertes i, en tot cas, l'han d'introduir dins del termini establert abans de l'obertura del primer sobre xifrat.

En cas que alguna empresa licitadora no introdueixi la paraula clau, no es podrà accedir al contingut del sobre xifrat. Així, atès que la presentació d'ofertes a través de l'eina de Sobre Digital es basa en el xifratge de la documentació i requereix necessàriament la introducció per part de les empreses licitadores de la/les paraula/es clau, que només elles custodien durant tot el procés, per poder accedir al contingut xifrat dels sobres, no es podrà efectuar la valoració de la documentació de la seva oferta que no es pugui desxifrar per no haver introduït l'empresa la paraula clau.

Una vegada complimentada tota la documentació de l'oferta i adjuntats els documents que la conformen, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta, la qual no es considera presentada fins que no ha estat registrada, amb l'apunt d'entrada corresponent, a través de l'eina. A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar la documentació tramesa.

Cal tenir en compte que l'eina de Sobre Digital no permet suprimir o modificar les ofertes un cop presentades; sí és possible en qualsevol moment anterior a l'enviament de l'oferta. En cas que una empresa licitadora presenti dues o més ofertes a un mateix lot/contracte dins del termini de presentació d'ofertes, pretenent que l'última substitueixi a una o unes ofertes anteriors, ha d'informar-ho així fefaentment a l'òrgan de contractació i aquest o, en el seu cas, la mesa de contractació, valorarà el que procedeixi respecte d'aquestes ofertes.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Sobre Digital el darrer dia de presentació de les proposicions, l'òrgan de contractació ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible, modificant el termini de presentació d'ofertes; publicant a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública l'esmena corresponent; i, addicionalment, comunicant el canvi de data a totes les empreses que haguessin activat oferta.

Podeu trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de sobre digital a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/HCB>

12.2 D'acord amb el que disposa l'apartat 1.h de la Disposició addicional setzena de la LCSP, l'enviament de les ofertes mitjançant l'eina de Sobre Digital es podrà fer en dues fases, transmetent primer l'empremta electrònica de la documentació de l'oferta, dins del termini de presentació d'ofertes, amb la recepció de la qual es considerarà efectuada la seva presentació a tots els efectes, i després fent l'enviament de la documentació de l'oferta pròpiament dita, en un termini màxim de 24 hores. En cas de no efectuar-se aquesta segona remissió en el termini de 24 hores, es considerarà que l'oferta ha estat retirada.

Si es fa ús d'aquesta possibilitat, cal tenir en compte que la documentació tramesa en aquesta segona fase ha de coincidir totalment amb aquella respecte de la que s'ha enviat l'empremta digital prèviament, de manera que no es pot produir cap modificació dels fitxers electrònics que configuren la documentació de l'oferta. En aquest sentit, cal assenyalar la importància de no manipular aquests arxius (ni, per exemple, fer-ne còpies, encara que siguin de contingut idèntic) per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència de documents en les ofertes trameses en dues fases.

Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

12.3 Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de la Generalitat de Catalunya. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que l'HCB no pugui accedir al contingut d'aquests.

En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la Mesa de contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir al contingut d'algun dels documents de l'oferta. En cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer o valorar l'oferta, la mesa podrà acordar l'exclusió de l'empresa.

Les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats en suport físic electrònic, que serà sol·licitada a les empreses licitadores en cas de necessitat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. En aquest sentit, cal recordar la importància de no manipular aquests arxius per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de Sobre Digital. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de Sobre Digital, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

L'eina de Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició automàtica) i sense incorporar cap tipus de contrasenya. Els arxius resultants de la partició s'incorporen en l'apartat d'altra documentació numerats (part 1 de 2, part 2 de 2).

12.4 Les especificacions tècniques necessàries per a la presentació electrònica d'ofertes es troben disponibles a l'apartat de "Licitació electrònica" de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, a l'adreça web següent:

<https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/HCB>

Els documents electrònics s'han d'ajustar a especificacions públicament disponibles i d'ús no subjecte a restriccions i han de garantir la lliure i plena accessibilitat per l'òrgan de contractació, els òrgans de fiscalització i control, els òrgans jurisdiccionals i els interessats, durant el termini pel qual s'hagi de conservar l'expedient.

12.5 D'acord amb l'article 23 del RGLCAP, les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

12.6 Les proposicions són secretes i la seva presentació suposa l'acceptació incondicionada per part de l'empresa licitadora del contingut del present plec, així com del plec de prescripcions tècniques, així com l'autorització a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores de la Generalitat de Catalunya o el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, o les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

12.7 Cada empresa licitadora no pot presentar més d'una proposició. Tampoc pot subscriure cap proposta en UTE amb d'altres si ho ha fet individualment o figurar en més d'una unió temporal. La infracció d'aquestes normes dona lloc a la no-admissió de cap de les propostes que hagi subscrit.

12.8 En el cas que en **l'apartat 1.B del quadre de característiques**, s'indiqui que no s'exigeix l'ús de l'eina de sobre digital en el procediment de presentació d'ofertes, els licitadors hauran de presentar la documentació exigible i les seves proposicions de la següent manera:

Les ofertes es presentaran en dos sobres o, si s'escau, en tres sobres, tancats, i signats pel propi licitador o pel representant de l'empresa, tot indicant el nom i cognoms o raó social, respectivament. Així mateix, els sobres han de precisar la licitació a què concorren. En cada sobre s'ha d'incloure un índex amb el seu contingut.

La presentació de les ofertes es farà en dos sobres en el cas que només s'utilitzi un únic criteri d'adjudicació o quan tots els criteris d'adjudicació establerts responguin a una mateixa tipologia de valoració, és a dir, tots ells siguin criteris que depenguin d'un judici de valor o criteris quantificables de forma automàtica; i en tres sobres en el cas que el plec estableixi, conjuntament, criteris d'adjudicació que depenguin d'un judici de valor i criteris quantificables de forma automàtica.

Tots els documents que es presentin han de ser originals o bé autèntics, de conformitat amb la legislació vigent. Les empreses estrangeres han de presentar la documentació traduïda de forma oficial al català i/o al castellà.

Els sobres s'han de presentar en el/s lloc/s i termini que s'assenyali a l'anunci de licitació. També es poden presentar les proposicions per correu. En aquest cas, l'empresa licitadora ha de justificar la data d'imposició de la tramesa en l'oficina postal i anunciar a l'òrgan de contractació la remissió de l'oferta mitjançant tèlex, fax, telegrama o per correu electrònic en el mateix dia, sempre abans de l'última hora i dia determinats com a període de presentació de les ofertes.

La comunicació per correu electrònic de que s'ha remès l'oferta serà vàlida si consten la transmissió i la recepció de les dades i del contingut íntegre de les comunicacions, i si s'identifiquen de manera fefaent el remitent i el destinatari.

Transcorreguts deu dies naturals des de l'acabament del termini de presentació de proposicions sense que hagi arribat l'oferta enviada per correu a l'òrgan de contractació, aquesta no serà admesa en cap cas.

Si s'amplia el termini de recepció de proposicions, per retard en la publicació de l'anunci o si l'òrgan de contractació ha rebut les proposicions trameses per correu dins dels deu dies naturals següents al d'acabament del termini de presentació de proposicions, s'ha de comunicar als licitadors la nova data d'obertura de proposicions.

Les proposicions presentades fora de termini no seran admeses sota cap concepte.

12.9 En el cas que s'introdueixin modificacions significatives en els Plecs de la contractació, o que no s'hagi facilitat una informació addicional sol·licitada per un licitador sis dies abans de que finalitzi el termini fixat per a la recepció d'ofertes, l'HCB prorrogarà el termini de presentació d'ofertes, de forma

proporcional a la importància de la modificació o de la informació. Aquesta pròrroga es donarà a conèixer a través del Perfil del contractant.

12.10 Els plecs i la documentació complementària s'han d'enviar als interessats, si no s'ha facilitat l'accés per mitjans electrònics, informàtics o telemàtics, en el termini de sis dies, a comptar des de la recepció de la corresponent sol·licitud, sempre que aquesta consti presentada abans que expiri el termini de presentació d'ofertes, d'acord amb la informació que consta al Perfil del contractant i a l'**apartat 2.A del quadre de característiques**.

Tretzena. Contingut dels sobres

Cal tenir en compte que les dades personals de les empreses licitadores, obtingudes per l'HCB en aquest procediment de contractació, seran tractades per la unitat responsable de l'activitat de tractament amb la finalitat o les finalitats identificades en l'**apartat 3.K del quadre de característiques** d'aquest plec, relatiu a la protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, cal recordar, en cas que amb ocasió de la participació en aquesta licitació les empreses hagin de comunicar dades personals, tant per incorporar-les en les seves ofertes, com per acreditar el compliment dels requisits previs a l'adjudicació, el que preveuen els articles 6 i 11 de la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, respecte del consentiment informat previ de les persones afectades.

13.1 Contingut del sobre A (documentació general)

El sobre A contindrà la següent documentació:

a) Document europeu únic de contractació (DEUC)

Les empreses licitadores han de presentar el Document europeu únic de contractació (DEUC), el qual s'adjunta com a **annex 1** a aquest plec i es pot generar a través d'aquesta eina, mitjançant el qual declaren el següent:

- Que la societat està constituïda vàlidament i que de conformitat amb el seu objecte social es pot presentar a la licitació, així com que la persona signatària del DEUC té la deguda representació per presentar la proposició i el DEUC;
- Que compleix els requisits de solvència econòmica i financera, i tècnica i professional, de conformitat amb els requisits mínims exigits en aquest plec;
- Que no està incursa en prohibició de contractar;
- Que compleix amb la resta de requisits que s'estableixen en aquest plec i que es poden acreditar mitjançant el DEUC.

Així mateix, s'ha d'incloure la designació del nom, cognom i NIF de la persona o les persones autoritzades per accedir a les notificacions electròniques, així com les adreces de correu electrònic i, addicionalment, els números de telèfon mòbil on rebre els avisos de les notificacions. Per tal de garantir la recepció de les notificacions electròniques, es recomana designar més d'una persona autoritzada a rebre-les, així com diverses adreces de correu electrònic i telèfons mòbils on rebre els avisos de les posades a disposició. Aquestes dades s'han d'incloure en l'apartat relatiu a "persona o persones de contacte" de la Part II.A del DEUC.

A més, les empreses licitadores indicaran en el DEUC, si escau, la informació relativa a la persona o les persones habilitades per representar-les en aquesta licitació. El DEUC s'ha de presentar signat electrònicament per la persona o les persones que tenen la deguda representació de l'empresa per presentar la proposició.

Si així s'indica en l'**apartat 2.C del quadre de característiques** d'aquest Plec, les empreses licitadores només han d'indicar en la Part IV relativa als criteris de selecció del DEUC si compleixen o no tots els requisits de selecció indicats en el plec. En conseqüència no hauran de complimentar els apartats A, B, C i D.

L'acreditació del compliment de la quota de reserva de llocs de treball del 2 per cent per a persones amb discapacitat i de l'obligació de disposar d'un pla d'igualtat s'ha de fer mitjançant la presentació del DEUC. En aquest sentit, s'ha d'emplenar l'apartat III (motius d'exclusió) del DEUC, concretament l'apartat relatiu a "altres motius d'exclusió", atès que de conformitat amb l'article 71.1.d) de la LCSP, no complir amb el requisit de la reserva del 2% o amb l'obligació de disposar d'un pla d'igualtat **conforme al** que es disposa en l'article 45 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes, i que hauran d'inscriure en el Registre laboral corresponent, és un supòsit de prohibició de contractar.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació amb el compromís d'agrupar-se en una unió temporal si resulten adjudicatàries del contracte, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar un DEUC separat. A més del DEUC, han d'aportar un document on consti el compromís de constituir-se formalment en unió temporal en cas de resultar adjudicatàries del contracte.

En el cas que l'empresa licitadora recorri a la solvència i mitjans d'altres empreses de conformitat amb el que preveu l'article 75 de la LCSP, o tingui la intenció de subscriure subcontractes, ha d'indicar aquesta circumstància en el DEUC i, en el primer cas, s'ha de presentar altre DEUC separat per cadascuna de les empreses a la solvència de les quals recorri.

Si l'objecte del contracte es divideix en lots i s'exigeixen requisits de solvència diferents per a cada lot, les empreses licitadores hauran d'emplenar un DEUC per a cada lot o grup de lots al que s'apliquin els mateixos requisits de solvència.

Les empreses licitadores que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de prequalificació, d'accés gratuït, només han de facilitar en cada part del DEUC la informació que no figuri en aquestes bases. Així, les empreses inscrites en el Registre d'empreses licitadores i classificades de Catalunya (RELIC), regulat en el Decret 107/2005, de 31 de maig, i gestionat per la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Pública, o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic, només estan obligades a indicar en el DEUC la informació que no figuri inscrita en aquests registres, o que no hi consti vigent o actualitzada. En tot cas, aquestes empreses han d'indicar en el DEUC la informació necessària que permeti a l'òrgan de contractació, si escau, accedir als documents o certificats justificatius corresponents.

L'aportació de la documentació justificativa del compliment dels requisits exigits en aquest plec el compliment dels quals s'ha indicat en el DEUC, l'haurà d'efectuar l'empresa licitadora en qui recaigui la proposta d'adjudicació per haver presentat l'oferta més avantatjosa econòmicament, amb caràcter previ a l'adjudicació.

Tanmateix, l'òrgan de contractació o la mesa de contractació podrà demanar a les empreses licitadores que presentin la totalitat o una part de la documentació justificativa del compliment dels requisits previs, quan considerin que hi ha dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat del DEUC o quan sigui necessari per al bon desenvolupament del procediment. No obstant això, l'empresa licitadora que estigui inscrita en el RELIC o en el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic o que figuri en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea d'accés gratuït, no està obligada a presentar els documents justificatius o altra prova documental de les dades inscrites en aquests registres.

b) Annex 2 del plec. Declaració responsable

El licitador a més de presentar el Document europeu únic de contractació, haurà de presentar així mateix la declaració responsable que es contempla a l'**Annex 2** del present PCAP.

c) Altra documentació

Qualsevol altra documentació que s'exigeixi **en l'apartat 2.B del quadre de característiques**.

d) Garantia provisional

Resguard acreditatiu de la constitució de la garantia provisional quan s'estableixi en l'**apartat 1.G del quadre de característiques** i per l'import que es determini.

La garantia provisional es pot constituir:

- En efectiu o en valors de deute públic, amb subjecció en cada cas, a les condicions reglamentàriament establertes, i d'acord amb els requisits disposats en l'article 55 del RGLCAP i als models que figuren en els annexos III i IV de la mateixa norma.

L'efectiu s'ha de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials. Els certificats d'immobilització dels valors anotats s'han de presentar davant l'òrgan de contractació.

- Mitjançant aval presentat davant l'òrgan de contractació, en la forma i condicions reglamentàries, i sense dipositar-lo a la Caixa General de Dipòsits, prestat per qualsevol banc, caixa d'estalvis, cooperatives de crèdit, establiment financer de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, amb estricte compliment del que disposen els articles 56 i 58 i l'annex V del RGLCAP.
- Per contracte d'assegurança de caució celebrat d'acord amb els requisits dels articles 57, 58 i annex VI del RGLCAP, i subscrit amb una entitat asseguradora autoritzada per operar en el ram de caució. El certificat del contracte s'ha de lliurar a l'òrgan de contractació.

En el cas d'unions temporals d'empreses, les garanties provisionals es poden constituir per una o varies de les empreses participants, sempre que en conjunt s'arribi a la quantia requerida i cobreixi solidàriament a totes les empreses integrants de la unió temporal.

La garantia provisional s'extingeix automàticament i s'ha de retornar a les empreses licitadores immediatament després de la perfecció del contracte. En tot cas, la garantia provisional s'ha de tornar a l'empresa licitadora seleccionada com a adjudicatària quan hagi constituït la garantia definitiva, si bé aquesta pot aplicar l'import de la garantia provisional a la definitiva o procedir a constituir una garantia definitiva *ex novo*.

13.2 Contingut del sobre B i, si escau, del sobre C

Si s'ha establert el preu o un criteri basat en la rendibilitat, com el cost del cicle de vida, com a únic criteri d'adjudicació, les empreses licitadores han d'incloure en el sobre B la seva proposició econòmica.

Si s'han establert diversos criteris d'adjudicació que responen tots ells a una mateixa tipologia de valoració, és a dir, tots sotmesos a judici de valor o tots quantificables de forma automàtica, les empreses licitadores han d'incloure en el sobre B tota la documentació que conforma la seva oferta.

Si s'han establert tant criteris d'adjudicació avaluables en funció d'un judici de valor, com criteris quantificables de forma automàtica, les empreses licitadores han d'incloure en el sobre B tota la documentació relacionada amb els criteris d'adjudicació sotmesos a judici de valor i en el sobre C la documentació relativa als criteris quantificables de forma automàtica.

En aquest cas, la inclusió en el Sobre B de l'oferta econòmica, així com de qualsevol informació de l'oferta de caràcter rellevant avaluable de forma automàtica i que, per tant, s'ha d'incloure en el sobre C, comportarà l'exclusió de l'empresa licitadora, quan es vulgui el secret de les ofertes o el deure de no tenir coneixement del contingut de la documentació relativa als criteris de valoració objectiva abans de la relativa als criteris de valoració subjectiva.

Si així s'indica en l'**apartat 2.B del quadre de característiques**, la proposició econòmica s'haurà de formular, en el seu cas, conforme al model que s'adjunta com a **Annex 3** i com a plantilla en l'eina Sobre Digital.

A l'**apartat 2.B el quadre de característiques** d'aquest Plec s'indica la documentació mínima obligatòria a incloure en els Sobres B i C.

No s'acceptaran les proposicions econòmiques que tinguin omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament allò que es considera fonamental per valorar-les.

A través de l'eina de Sobre Digital les empreses hauran de signar el document "resum" de les seves ofertes, amb signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat, amb la signatura del qual s'entén signada la totalitat de l'oferta, atès que aquest document conté les empremtes electròniques de tots els documents que la componen.

Les proposicions s'han de signar pels representants legals de les empreses licitadores i, en cas de tractar-se d'empreses que concorrin amb el compromís de constituir-se en UTE si resulten adjudicatàries, s'han de signar pels representants de totes les empreses que la componen. La persona o les persones que signin l'oferta ha o han de ser la persona o una de les persones signants del DEUC.

Les empreses licitadores podran assenyalar, de cada document respecte del qual s'hagi assenyalat en l'eina de Sobre Digital que poden declarar que conté informació confidencial, si conté informació d'aquest tipus.

Els documents i les dades presentades per les empreses licitadores en el sobre B i, si s'escau, en el sobre C, es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, el caràcter confidencial afecta a qualsevol altres informacions amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors. No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en el DEUC.

La declaració de confidencialitat de les empreses ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial.

En tot cas, correspon a l'òrgan de contractació valorar si la qualificació de confidencial de determinada documentació és adequada i, en conseqüència, decidir sobre la possibilitat d'accés o de vista de dita documentació, prèvia audiència de l'empresa o les empreses licitadores afectades.

Tal com s'ha assenyalat anteriorment en aquest plec, les empreses licitadores podran presentar una còpia de seguretat, en suport físic electrònic, dels documents de les seves ofertes que han presentat mitjançant l'eina de Sobre Digital. Aquesta còpia s'haurà de lliurar a sol·licitud de l'òrgan de Contractació o de la mesa de contractació, en cas que es requereixi, i haurà de contenir una còpia de l'oferta amb exactament els mateixos documents –amb les mateixes empremtes digitals– que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de Sobre Digital.

La presentació d'ofertes comporta que l'òrgan de contractació pugui consultar o obtenir en qualsevol moment del procediment contractual informació sobre tot allò declarat per les empreses licitadores o contractistes, excepte que s'hi oposin expressament.

Catorzena. Obligacions dels licitadors en relació amb principis ètics

14.1 La presentació de l'oferta per part dels licitadors suposarà la seva adhesió al Codi de principis i conductes recomanables en la contractació pública d'acord amb els compromisos ètics i d'integritat que formen part de la relació contractual.

14.2 En particular, els licitadors assumeixen les obligacions següents:

- a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.
- c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
- d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produís una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.
- f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.

14.3 Els licitadors es comprometen 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.

14.4 En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d) de l'apartat 14.2, l'òrgan de contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.

14.5 En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e) de l'apartat 14.2, l'òrgan de contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.

14.6 En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya.

Quinzena. Mesa de contractació

15.1 La Mesa de contractació està integrada pels membres que figuren a l'**apartat 2.F del quadre de característiques**.

15.2 La Mesa de contractació, qualificarà la documentació continguda en el Sobre A i, en cas d'observar defectes esmenables, ho comunicarà a les empreses licitadores afectades perquè els esmenin en el termini de tres dies naturals.

Una vegada esmenats, si s'escau, els defectes en la documentació continguda en el Sobre A, la mesa l'avaluarà i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, en el seu cas, les causes de l'exclusió.

Sense perjudici de la comunicació a les persones interessades, es faran públiques aquestes circumstàncies mitjançant el seu perfil de contractant.

Així mateix, d'acord amb l'article 95 de la LCSP la Mesa, mitjançant els serveis tècnics, podrà sol·licitar a les empreses licitadores els aclariments que li calguin sobre els certificats i documents presentats o requerir-les perquè en presentin de complementaris, les quals, de conformitat amb l'article 22 del RGLCAP, disposaran d'un termini de cinc dies naturals sense que puguin presentar-se després de declarades admeses les ofertes.

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duren a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb les eines e-Licita.

15.3 Els actes d'exclusió adoptats per la Mesa en relació amb l'obertura del sobre A seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts en aquest plec.

15.4 En el supòsit en què la puntuació dels criteris d'adjudicació que depenguin d'un judici de valor sigui superior a la corresponent als criteris avaluable de forma automàtica per aplicació de fórmules, la valoració dels criteris esmentats en primer lloc correspon a un comitè d'experts.

Setzena. Pràctica de la valoració de les ofertes

16.1 Si s'ha establert un únic criteri d'adjudicació o diversos criteris d'adjudicació que responguin tots ells a una mateixa tipologia de valoració, és a dir tots ells sotmesos a judici de valor o tots quantificables de forma automàtica, en el dia, lloc i hora indicats a l'anunci de la licitació tindrà lloc l'obertura dels sobres B presentats per les empreses admeses.

Si s'han establert criteris d'adjudicació avaluable en funció d'un judici de valor conjuntament amb criteris quantificables de forma automàtica, en el dia, lloc i hora indicats a l'anunci de la licitació tindrà lloc l'obertura dels sobres B presentats per les empreses admeses.

Posteriorment, donarà a conèixer a través del perfil de contractant la puntuació obtinguda per cadascuna de les empreses respecte dels criteris de valoració que depenguin d'un judici de valor i, a continuació, s'obriran els sobres C presentats per les empreses.

Un cop acabat l'obertura dels sobres, les empreses licitadores poden dirigir-se a la Mesa per fer constar totes les observacions que considerin adients, les quals han de quedar reflectides en l'acta. Les actes es publicaran en el perfil del contractant de l'HCB.

16.2 La Mesa de contractació podrà sol·licitar i admetre l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes quan siguin de tipus material o formal, no substancials i no impedeixin conèixer el sentit de l'oferta. Unicament es permetrà l'aclariment o l'esmena d'errors en les ofertes sempre que no comportin una modificació o concreció de l'oferta, amb la finalitat de garantir el principi d'igualtat de tracte entre empreses licitadores.

Les sol·licituds d'aclariments o esmenes es duren a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb les eines e-Licita.

16.3 Seran excloses de la licitació, mitjançant resolució motivada, les empreses les proposicions de les quals no concordin amb la documentació examinada i admesa, les que excedeixin del pressupost base de licitació, modifiquin substancialment els models de proposició establerts en aquest plec, comportin un error manifest en l'import de la proposició i aquelles en les quals l'empresa licitadora reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

L'existència d'errors en les proposicions econòmiques de les empreses licitadores implicarà l'exclusió d'aquestes del procediment de contractació, quan pugui resultar afectat el principi d'igualtat, en els casos d'errors que impedeixen determinar amb caràcter cert quin és el preu realment ofert per les empreses i, per tant, impedeixen realitzar la valoració de les ofertes.

16.4 La Mesa podrà sol·licitar els informes tècnics que consideri necessaris abans de formular la seva proposta d'adjudicació. També podrà sol·licitar aquests informes quan consideri necessari verificar que les ofertes compleixen amb les especificacions tècniques dels plecs. Les proposicions que no compleixin dites prescripcions seran excloses.

També podrà requerir informes a les organitzacions socials d'usuaris destinataris de la prestació, a les organitzacions representatives de l'àmbit d'activitat al qual correspongui l'objecte del contracte, a les organitzacions sindicals, a les organitzacions que defensin la igualtat de gènere i a altres organitzacions per verificar les consideracions socials i ambientals.

16.5 Els actes d'exclusió de les empreses licitadores adoptats en relació amb l'obertura dels sobres B i C, seran susceptibles d'impugnació en els termes establerts en aquest plec.

16.6 En el cas que el preu s'estableixi com a criteri d'adjudicació d'acord amb **l'apartat 2.D del quadre de característiques**, quedaran excloses automàticament de la licitació les empreses les proposicions econòmiques de les quals superin els preus unitaris màxims de la licitació, establerts, en el seu cas, a **l'apartat 1.C del quadre de característiques o a l'annex d'oferta econòmica**.

Dissetena. Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormals o desproporcionats s'ha de dur a terme d'acord amb les indicacions de **l'apartat 2.D del quadre de característiques**.

En el supòsit que una o diverses de les ofertes presentades incorrin en presumpció d'anormalitat, la Mesa de contractació requerirà, mitjançant els serveis tècnics de l'òrgan de contractació, a l'/les empresa/es licitadora/es que l'/les hagi/n presentat perquè les justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit la anormalitat de l'oferta. Per aquest motiu, es requerirà a l'/les empresa/es licitadora/es, les precisions que es consideri oportunes sobre la viabilitat de l'oferta i les pertinents justificacions. L'empresa licitadora disposarà d'un termini mínim de 3 dies hàbils per presentar la informació i els documents que siguin pertinents a aquests efectes.

Les sol·licituds de justificació es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquest requeriment es comunicarà a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb les eines e-Licita.

Transcorregut aquest termini, si no es rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada, es posarà en coneixement de l'òrgan de contractació i es considerarà que la proposició no podrà ser complerta, quedant l'empresa licitadora exclosa del procediment.

Si es rep la informació i la documentació justificativa sol·licitada dins de termini, s'avaluarà i elevarà la corresponent proposta d'acceptació o rebutj de la proposició, degudament motivada, a l'òrgan de contractació, per tal que aquest decideixi, previ l'assessorament tècnic del servei corresponent, o bé l'acceptació de l'oferta, perquè considera acreditada la seva viabilitat, o bé, en cas contrari, el seu rebutj.

L'òrgan de contractació rebutjarà les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat si es basen en hipòtesis o pràctiques inadequades des d'una perspectiva tècnica, econòmica o jurídica. Així mateix, rebutjarà les ofertes si comprova que són anormalment baixes perquè vulnereu la normativa sobre subcontractació o no compleixen les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral, nacional o internacional, inclòs l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació del que estableix l'article 201 de la LCSP.

III. ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DE L'ACORD MARC

Divuitena. Classificació de les ofertes de l'Acord marc

18.1 Un cop valorades les ofertes, la Mesa de contractació les classificarà per ordre decreixent i, posteriorment, remetrà a l'òrgan de contractació la corresponent proposta d'adjudicació.

Si en l'apartat 1.A del quadre de característiques s'indica que el contracte es troba subjecte a una regulació harmonitzada, en cas que l'òrgan de contractació de l'Hospital tingui indicis fonamentats de conductes col·lusòries en el procediment de contractació en tramitació, en el sentit que defineix l'article 1 de la Llei 15/2007, de 3 de juliol, de defensa de la competència, els traslladarà, d'ofici o a instància de la Mesa de contractació, a l'Autoritat Catalana de la Competència (ACCO), per tal que emeti un informe sobre el caràcter fundat o no d'aquests indicis. La remissió de la documentació a l'ACCO suposa la suspensió immediata de la licitació.

D'acord amb l'article 150 de la LCSP, en cas que l'informe de l'ACCO conclouï que hi ha indicis fundats de conducta col·lusòria l'òrgan de contractació remetrà a les empreses licitadores afectades la documentació necessària perquè en un termini de 10 dies hàbils al·leguin tot el que considerin convenient en defensa dels seus drets i resoldrà de manera motivada el que sigui procedent. En cas que resolgui que hi ha indicis fundats de conductes col·lusòries, exclourà del procediment de contractació a les empreses licitadores responsables d'aquesta conducta, ho notificarà a totes les empreses licitadores i continuarà el procediment de contractació amb les empreses licitadores restants.

Aquest procediment també s'aplicarà quan en l'exercici de les seves funcions la Mesa de contractació o, si escau, l'òrgan de contractació aprecii possibles indicis de col·lusió entre empreses que concorrin agrupades en una unió temporal.

La proposta d'adjudicació de la mesa no crea cap dret a favor de l'empresa licitadora proposada com a adjudicatària, ja que l'òrgan de contractació podrà apartar-se'n sempre que motivi la seva decisió.

18.2 Si amb l'aplicació a les ofertes presentades dels criteris d'adjudicació que consten en aquest PCAP hi ha dues o més empreses que han obtingut la mateixa puntuació, per a la classificació de les ofertes s'aplicaran els següents criteris de desempat per l'ordre següent i referits al moment de finalitzar el termini de presentació d'ofertes:

1. La proposició presentada per l'empresa que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tingui en la seva plantilla un percentatge de treballadors amb discapacitat superior al que els imposi la normativa. Si diverses empreses licitadores de les que hagin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del percentatge més alt de treballadors fixos amb discapacitat en la seva plantilla.
2. La proposició presentada per l'empresa que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tingui un menor percentatge de treballadors amb contractes temporals en la seva plantilla.
3. La proposició presentada per l'empresa que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tingui un major percentatge de dones en la seva plantilla.
4. El sorteig, quan la resta de criteris no hagi resolt l'empat.

18.3 Les empreses licitadores han d'aportar la documentació acreditativa dels criteris de desempat en el moment en què es produeixi l'empat. Els serveis tècnics de l'òrgan de contractació requeriran aquesta documentació mitjançant l'eina de Sobre Digital o correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el DEUC o declaració responsable, atorgant un termini de 5 dies hàbils per presentar aquesta documentació, la no presentació de la documentació acreditativa dins del termini esmentat comportarà que no s'hagi de valorar l'oferta de l'empresa a través dels criteris de desempat.

Dinovenena. Requeriment de documentació previ a l'adjudicació de l'Acord marc

19.1 Un cop acceptada la proposta de la Mesa per l'òrgan de contractació, els serveis corresponents requeriran a l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta per a que, en un termini de deu dies hàbils a comptar des del següent a aquell en què hagués rebut el requeriment, presenti la documentació justificativa a què es fa esment a continuació. Aquest requeriment s'efectuarà mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública. Excepcionalment, en cas que no sigui possible notificar a través del sistema de notificació e-Notum, s'efectuarà pels serveis tècnics corresponents al correu electrònic indicat per l'empresa licitadora al DEUC.

L'aportació de documentació es durà a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'enviarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

19.2 Empreses no inscrites en el Registre d'empreses licitadores i classificades de Catalunya (RELIC) o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE) o que no figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, en el cas en que en l'apartat 2.D del quadre de característiques s'indiqui que es poden presentar a la licitació empreses no inscrites al registre de licitadors que correspongui.

L'empresa proposada com a adjudicatària ha de presentar la documentació que tot seguit es relaciona –aquesta documentació, si escau, també s'haurà d'aportar respecte de les empreses a les capacitats de les quals es recorri:

- Documentació corresponent acreditativa de la capacitat d'obrar i de la personalitat jurídica, d'acord amb les previsions de la clàusula desena.
- Documents acreditatius de la representació i personalitat jurídica de les persones signants de les ofertes: poder per comparèixer o signar proposicions en nom d'un altre i una fotocòpia del document nacional d'identitat o del passaport. L'empresa ho pot acreditar mitjançant la inscripció al registre [Representa](#).
- Documentació acreditativa del compliment dels requisits específics de solvència o del certificat de classificació corresponent especificat **en l'apartat 2.C del quadre de característiques**.
- En cas que l'empresa recorri a les capacitats d'altres entitats, el compromís de disposar dels recursos necessaris al que es refereix l'article 75.2 de la LCSP.
- Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP.
- Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva (excepte en el cas que la garantia es constitueixi mitjançant la retenció sobre el preu).
- Si s'escau, relació del personal que es destinarà a l'execució de l'Acord marc, indicant el seu nom, cognoms, DNI i número d'afiliació a la Seguretat Social i el document acreditatiu conforme està donat d'alta i afiliat a la Seguretat Social. Aquesta acreditació es realitzarà mitjançant la presentació dels TC2 corresponents. Alternativament, i si s'escau, declaració responsable per part de l'empresa on es declari no tenir encara contractades les persones treballadores que s'ocuparan en l'execució del contracte i que acreditarà l'afiliació i l'alta en totes elles quan les hagi contractat i sempre amb caràcter previ a l'inici de l'activitat contractada.
- Si escau, certificats acreditatius del compliment de les normes de garantia de la qualitat i de gestió mediambiental.
- Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini en **l'apartat 2.E del quadre de característiques**.

19.3 Empreses inscrites en el Registre d'empreses licitadores i classificades de Catalunya (RELIC), o en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades de l'Estat (ROLECE) o que figurin en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea.

L'empresa proposada com a adjudicatària ha d'aportar tota la documentació relativa a la capacitat i solvència requerida per participar en la licitació que no consti inscrita en aquests registres o no hi consti vigent o actualitzada, així com la documentació següent:

- En cas que l'empresa recorri a les capacitats d'altres entitats, el compromís de disposar dels recursos necessaris al que es refereix l'article 75.2 de la LCSP.
- Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP.
- Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva (excepte en el cas que la garantia es constitueixi mitjançant la retenció sobre el preu).
- Si s'escau, relació del personal que es destinarà a l'execució de l'Acord marc, indicant el seu nom, cognoms, DNI i número d'afiliació a la Seguretat Social i el document acreditatiu conforme està donat d'alta i afiliat a la Seguretat Social. Aquesta acreditació es realitzarà mitjançant la presentació dels TC2 corresponents. Alternativament, i si s'escau, declaració responsable per part de l'empresa on es declari no tenir encara contractades les persones treballadores que s'ocuparan en l'execució del contracte i que acreditarà l'afiliació i l'alta en totes elles quan les hagi contractat i sempre amb caràcter previ a l'inici de l'activitat contractada.
- Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini en **l'apartat 2.E del quadre de característiques**.

A més, les empreses inscrites en el ROLECE han d'aportar la documentació acreditativa de la solvència tècnica o professional especificada **en l'apartat 2.C del quadre de característiques**.

19.4 Un cop aportada per l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta la documentació requerida, aquesta es qualificarà. Si s'observa que en la documentació presentada hi ha defectes o errors de caràcter esmenable, s'ha de comunicar a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de 3 dies hàbils.

Les sol·licituds d'esmenes es duren a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de Sobre Digital, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per l'empresa o empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

Aquestes peticions d'esmena es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb les eines e-Llicita, d'acord amb la clàusula vuitena d'aquest plec.

En el cas que no es complimenti adequadament el requeriment de documentació en el termini assenyalat, o bé en el termini per esmenar que es doni, s'entendrà que l'empresa licitadora ha retirat la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació a l'empresa licitadora següent, per l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes. Aquest fet comporta l'exigència de l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia provisional que, en el seu cas, s'hagués constituït i, a més, pot donar lloc a declarar a l'empresa en prohibició de contractar per la causa prevista en l'article 71.2.a de la LCSP.

Així mateix, l'eventual falsedat en allò declarat per les empreses licitadores en el DEUC o en altres declaracions pot donar lloc a la causa de prohibició de contractar amb el sector públic prevista en l'article 71.1.e de la LCSP.

Vintena. Garantia definitiva

20.1 Per la constitució d'aquesta garantia s'estarà a l'establert a **l'apartat 1.H del quadre de característiques**.

20.2 En casos especials, quan així es prevegi a **l'apartat 1.I del quadre de característiques**, l'òrgan de contractació pot exigir que, a més de la garantia definitiva, es presti una garantia complementària de fins el 5% de l'import d'adjudicació del contracte, de manera que la garantia pugui ser per un 10% del preu del contracte.

20.3 Les garanties es poden prestar en alguna de les formes següents:

- a) En efectiu o en valors de deute públic amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes reglamentàriament. L'efectiu i els certificats d'immobilització en els valors anotats s'han de

dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials.

- b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s'han de dipositar en algun dels establiments esmentats en l'apartat a).
- c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per a operar en la forma i condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de lliurar en els establiments assenyalats en l'apartat a).

La constitució de la garantia es podrà acreditar per mitjans electrònics, si així resulta possible.

20.4 En el cas d'unió temporal d'empreses, la garantia definitiva es pot constituir per una o vàries de les empreses participants, sempre que en conjunt arribi a la quantia requerida en **l'apartat 1.H del quadre de característiques** i garanteixi solidàriament a tots els integrants de la unió temporal.

20.5 La garantia definitiva respon dels conceptes definits en l'article 110 de la LCSP.

20.6 En cas d'amortització o substitució total o parcial dels valors que constitueixen la garantia, l'adjudicatari està obligat a reposar-los en la quantia necessària per tal que l'import de la garantia no minvi per aquest motiu, havent de quedar constància documentada de l'esmentada reposició.

20.7 Quan a conseqüència de la modificació del contracte, el seu valor total experimenti variació, la garantia constituïda s'haurà d'ajustar a la quantia necessària perquè es mantingui la deguda proporció entre la garantia i el pressupost del contracte vigent en cada moment, en el termini de quinze dies a comptar des de la data en què es notifiqui a l'empresari l'acord de modificació. A aquests efectes, no es consideraran les variacions de preu que es produeixin com a una conseqüència d'una revisió de d'aquest de conformitat amb el que assenyala el capítol relatiu a la revisió de preus en els contractes del sector públic de la LCSP.

20.8 Quan es facin efectives sobre la garantia les penalitats o indemnitzacions exigibles a l'adjudicatari, aquest haurà de reposar o ampliar la garantia, en la quantia que correspongui, en el termini de quinze dies des de l'execució.

20.9 En el cas que la garantia no es reposi en els supòsits esmentats en els apartats anteriors, l'HCB pot resoldre el contracte.

Vint-i-unena. Decisió de no adjudicar o subscriure l'Acord marc i desistiment

L'òrgan de contractació podrà decidir no adjudicar o subscriure l'Acord marc, per raons d'interès públic degudament justificades i amb la corresponent notificació a les empreses licitadores, abans de la formalització del contracte.

També podrà desistir del procediment, abans de la formalització del contracte, notificant-ho a les empreses licitadores, quan apreciï una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació.

La decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i el desistiment del procediment d'adjudicació es publicarà en el perfil de contractant, informant també a la Comissió Europea d'aquesta decisió si el contracte s'ha anunciat en el DOUE.

Vint-i-dosena. Adjudicació de l'Acord marc

22.1 Un cop presentada la documentació a què fa referència la clàusula dinovena, de requeriment de documentació previ a l'adjudicació de l'Acord marc, l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació de l'Acord marc a l'empresa proposada com a adjudicatària (o, si escau, a les empreses proposades com

a adjudicatàries per cada lot), dins del termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de dita documentació.

La licitació no es declararà deserta si hi ha alguna proposició que sigui admissible d'acord amb els criteris que figuren en aquest plec. La declaració, en el seu cas, que aquest procediment ha quedat desert es publicarà en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació.

22.2 La resolució d'adjudicació de l'Acord marc es notificarà a les empreses licitadores mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM, i es publicarà en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació dins del termini de 15 dies, indicant el termini en què s'haurà de procedir a la formalització de l'Acord marc.

A aquest efecte, s'enviarà, a l'adreça de correu electrònic –i, en cas que s'hagi informat, al telèfon mòbil– que les empreses licitadores hagin designat en presentar les seves proposicions, un avís de la posada a disposició de la notificació. Així mateix, el correu electrònic contindrà l'enllaç per accedir-hi.

22.3 Quan per a l'adjudicació del contracte s'hagin de tenir en compte una pluralitat de criteris o quan l'únic criteri sigui el del menor cost del cicle de vida, l'òrgan de contractació ha d'acordar l'adjudicació en un termini de vuit mesos a comptar des de l'obertura de les proposicions.

Quan s'hagi establert com a criteri únic d'adjudicació el preu, l'òrgan de contractació ha d'acordar l'adjudicació del contracte en el termini màxim de 15 dies a comptar des de l'endemà de l'obertura de les proposicions.

Aquests terminis s'ampliaran en 15 dies hàbils quan sigui necessari seguir amb els tràmits a que es refereix l'article 149.4 de la LCSP.

Vint-i-tresena. Celebració de l'Acord marc

23.1 L'Acord marc es formalitzarà en document administratiu, mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat de signatura electrònica. L'empresa o les empreses adjudicatàries podran sol·licitar que el contracte corresponent a l'Acord marc s'elevi a escriptura pública, essent al seu càrrec les despeses que es derivin.

23.2 Si l'Acord marc és susceptible de recurs especial en matèria de contractació conforme a l'article 44 de la LCSP, la seva celebració no podrà tenir lloc abans que transcorrin 15 dies hàbils des que es remeti la notificació a les empreses licitadores de l'adjudicació.

Els serveis dependents de l'òrgan de contractació requeriran a l'empresa o les empreses adjudicatàries per a què formalitzin el contracte corresponent a l'Acord marc en un termini no superior a cinc dies a comptar del següent a aquell en què hagi rebut el requeriment, una vegada transcorregut el termini previst en el paràgraf anterior sense que s'hagi interposat recurs especial en matèria de contractació que porti aparellada la suspensió de la formalització o que l'òrgan competent per a la resolució del recurs hagi aixecat la suspensió.

23.3 Així mateix, d'acord amb l'article 220.2 de la LCSP, la celebració de l'Acord marc es publicarà en el perfil del contractant i en el DOUE, en el cas que estigui subjecte a regulació harmonitzada, en el termini de 30 dies des de la seva formalització. No es podrà adjudicar un contracte basat en l'Acord marc abans de la publicació de la formalització de l'Acord marc.

23.4 En el cas que l'Acord marc no sigui susceptible de recurs especial en matèria de contractació, la formalització del contracte s'efectuarà en el termini màxim de quinze dies hàbils següents a aquell en què s'efectuï la notificació de l'adjudicació a les empreses licitadores.

D'acord amb disposició addicional quinzena de la LCSP, els terminis a comptar des de la notificació es computen des de la data d'enviament de l'avís de notificació, sempre que l'acte objecte de notificació s'hagi publicat el mateix dia en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació. En cas contrari, els terminis es computen des de la recepció de la notificació per part de l'empresa a qui s'adreça.

23.5 D'acord amb allò establert en l'article 36 de la LCSP, l'Acord marc s'entendrà perfeccionat amb la seva formalització.

23.6 Si l'Acord marc no es formalitza en els terminis indicats per causes imputables a l'empresa adjudicatària, se li exigirà l'import del 3 per cent del pressupost base de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva, si s'ha constituït. A més, aquest fet pot donar lloc a declarar a l'empresa en prohibició de contractar, d'acord amb l'article 71.2 b de la LCSP.

23.7 Si l'Acord marc no es formalitza en el termini indicat per causes imputables a l'Administració, s'haurà d'indemnitzar a l'empresa adjudicatària pels danys i perjudicis que la demora li pugui ocasionar.

23.8 En el supòsit que l'Acord marc no es pugui formalitzar amb l'empresa adjudicatària, s'adjudicarà a l'empresa següent que hagi presentat la millor oferta d'acord amb l'ordre en què hagin quedat classificades les ofertes, amb la presentació prèvia de la documentació a què es refereix la clàusula dinovena, essent aplicables els terminis previstos en els apartats anteriors.

23.9 Les empreses que hagin concorregut amb el compromís de constituir-se en UTE hauran de presentar, un cop s'hagi efectuat l'adjudicació de l'Acord marc al seu favor, l'escriptura pública de constitució de la unió temporal (UTE) en la qual consti el nomenament de la persona representant o de la persona apoderada única de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció.

23.10 El contingut de l'Acord marc serà el que estableixen els articles 35 de la LCSP i 71 del RGLCAP i no inclourà cap clàusula que impliqui alteració dels termes de l'adjudicació.

23.11 La formalització de l'Acord marc, juntament amb el contracte, es publicarà en un termini no superior a quinze dies després del seu perfeccionament en el perfil de contractant. Si el contracte és subjecte a regulació harmonitzada, l'anunci de formalització es publicarà, a més, en el Diari Oficial de la Unió Europea.

23.12 Un cop formalitzat l'Acord marc, es comunicarà al Registre Públic de Contractes de la Generalitat de Catalunya, per a la seva inscripció, les dades bàsiques, entre les quals figuraran la identitat de l'empresa adjudicatària, l'import d'adjudicació del contracte, juntament amb el desglossament corresponent de l'IVA; i posteriorment, si s'escau, les modificacions, les pròrrogues, les variacions de terminis o de preus, l'import final i l'extinció del contracte.

Les dades contractuals comunicades al registre públic de contractes seran d'accés públic, amb les limitacions que imposen les normes sobre protecció de dades, sempre que no tinguin caràcter de confidencials.

IV . EXECUCIÓ DE L'ACORD MARC

Vint-i-quatrena. Modificació de l'Acord marc i dels contractes basats

24.1 L'Acord marc i els contractes basats només es poden modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i en **l'apartat 1.L del quadre de característiques** i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP.

24.2 Tindran la consideració de modificacions previstes les que així s'identifiquin en **l'apartat 1.L del quadre de característiques**. En aquest cas, la modificació de l'Acord marc i dels contractes basats es duran a terme en el/s supòsit/s, amb les condicions, l'abast i els límits que es preveu en **l'apartat 1.L del quadre de característiques**.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista. No obstant, la modificació no pot suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos a l'Acord i als contractes basats.

24.3 En el cas de contractes de serveis basats en l'Acord marc en què la determinació del preu es realitza mitjançant unitats d'execució, no tindran la consideració de modificacions contractuals la

variació que durant l'execució correcta de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes en l'Acord marc o el contracte, les quals es poden recollir en la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10% del preu del contracte.

24.4 En el cas de contractes de subministraments basats en l'Acord marc en què el preu es determini mitjançant preus unitaris, es pot incrementar el nombre d'unitats a subministrar fins al percentatge del 10 per cent del preu del contracte sense que calgui tramitar l'expedient de modificació corresponent, sempre que s'hagi acreditat el finançament corresponent en l'expedient originari del contracte.

24.5 El procediment que es seguirà per realitzar les modificacions previstes en l'**apartat 1.L del quadre de característiques** consistirà en la notificació a l'empresa adjudicatària de les condicions i l'abast de la modificació del contracte; l'acreditació de l'existència de crèdit suficient per efectuar la modificació del contracte i la formalització de la modificació d'acord amb el que es preveu en aquesta clàusula.

24.6 Les modificació de l'Acord marc o dels contractes basats no previstes en l'**apartat 1.L del quadre de característiques** només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats previstes en l'article 207 de la LCSP.

Aquestes modificacions són obligatòries per a l'empresa contractista, llevat que impliquin, aïlladament o conjuntament, una alteració en la seva quantia que excedeixi el 20% del preu inicial del contracte, IVA exclòs. En aquest cas, la modificació s'acordarà per l'òrgan de contractació amb la conformitat prèvia per escrit de l'empresa contractista; en cas contrari, el contracte es resoldrà d'acord amb la causa prevista en l'article 211.1.g) de la LCSP.

24.7 Les modificacions de l'Acord marc o dels contractes basats es formalitzaran de conformitat amb el que estableix l'article 153 de la LCSP.

24.8 L'anunci de modificació de l'Acord marc o dels contractes basats, juntament amb les al·legacions de l'empresa contractista i de tots els informes que, si s'escau, es sol·licitin amb caràcter previ a l'aprovació de la modificació, tant els que porti l'empresa adjudicatària com els que emeti l'òrgan de contractació, es publicaran en el perfil de contractant.

Vint-i-cinquena. Resolució de l'Acord marc

25.1 Són causes de resolució generals de l'Acord marc les següents:

- La mort o incapacitat sobrevinguda del contractista individual o l'extinció de la personalitat jurídica de la societat contractista, sense perjudici del que preveu l'article 98 relatiu a la successió del contractista.
- La declaració de concurs o la declaració d'insolvència en qualsevol altre procediment.
- El mutu acord entre l'HCB i el contractista.
- La demora en el compliment dels terminis per part del contractista.
- La demora en el pagament per part de l'HCB per un termini superior a sis mesos.
- L'incompliment de l'obligació principal de l'Acord marc, així com l'incompliment de les obligacions essencials qualificades com a tals en l'**apartat 1.M del quadre de característiques**.
- L'impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar l'Acord marc d'acord amb els articles 204 i 205 de la LCSP; o quan, donant-se les circumstàncies establertes en l'article 205 de la LCSP, les modificacions impliquin, aïllada o conjuntament, alteracions del preu del mateix, en quantia superior, en més o menys, al 20% del preu inicial de l'Acord marc, amb exclusió de l'IVA.
- L'impagament, durant l'execució de l'Acord marc, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la mateixa, o l'incompliment de les condicions establertes en els Convenis col·lectius en vigor per a aquests treballadors durant l'execució de l'Acord marc.

25.2 En el cas que l'objecte de l'Acord marc sigui un subministrament a més de les causes generals de resolució, també seran causes de resolució les següents:

- El desistiment abans d'iniciar el subministrament o la suspensió per causa imputable a l'òrgan de contractació de la iniciació del subministrament per termini superior a quatre mesos a partir de la data assenyalada en l'Acord marc per l'entrega.
- El desistiment una vegada iniciada l'execució del subministrament o la suspensió del subministrament per termini superior a vuit mesos acordada per l'òrgan de contractació.

25.3 En el cas que l'objecte de l'Acord marc sigui un servei a més de les causes generals de resolució, també seran causes de resolució les següents:

- El desistiment abans d'iniciar la prestació del servei o la suspensió per causa imputable a l'òrgan de contractació de la iniciació de l'Acord marc per termini superior a quatre mesos a partir de la data assenyalada en el mateix per al seu començament.
- El desistiment una vegada iniciada la prestació del servei o la suspensió de l'Acord marc per termini superior a vuit mesos acordada per l'òrgan de contractació.

25.4 L'aplicació i els efectes d'aquestes causes de resolució són les que s'estableixin en els articles 212, 213, 307 i 313 de la LCSP.

25.5 En tots els casos, la resolució de l'Acord marc es durà a terme seguint el procediment establert en l'article 191 de la LCSP i en l'article 109 del RGLCAP.

Vint-i-sisena. Règim de recursos en relació amb l'Acord marc

26.1 En el cas que l'objecte de l'Acord marc sigui la celebració d'un contracte de serveis o subministraments de valor estimat superior a 100.000 euros el règim de recursos serà el següent:

Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, d'acord amb l'article 44 de la LCSP, els anuncis de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixin les condicions que han de regir la contractació; els actes de tràmit que decideixin directament o indirectament sobre l'adjudicació, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims; els acords d'adjudicació de l'Acord marc; i les modificacions de l'Acord marc basades en l'incompliment de l'establert en els articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació.

Aquest recurs té caràcter potestatiu, és gratuït per als recurrents, es podrà interposar en els llocs que estableix l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, en el registre de l'òrgan de contractació o davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, prèviament o alternativament, a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juny, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i es regirà pel que disposen els articles 44 i següents de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament dels procediments especials de revisió de decisions en matèria contractual i d'organització del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

Si l'escrit d'interposició del recurs es presenta en un registre diferent del de l'òrgan de contractació o del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, cal comunicar-ho al Tribunal esmentat de manera immediata i de la forma més ràpida possible.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest Acord marc que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, procedirà la interposició del recurs potestatiu de reposició d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú, o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

26.2 En el cas que l'objecte de l'Acord marc sigui la celebració d'un contracte de serveis o subministraments de valor estimat inferior o igual a 100.000 euros el règim de recursos serà el següent:

Els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest Acord marc, són susceptibles del recurs potestatiu de reposició, d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú, o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Vint-i-setena. Arbitratge

Sens perjudici del que estableix la clàusula anterior, es podrà acordar el sotmetiment a arbitratge de la solució de totes o alguna de les controvèrsies que puguin sorgir entre l'HCB i la/es empresa/es contractista/es, sempre que es tracti de matèries de lliure disposició conforme a dret i, específicament, sobre els efectes, el compliment i l'extinció d'aquest Acord marc, de conformitat amb el que disposa la Llei 60/2003, de 23 de desembre, d'Arbitratge.

Vint-i-vuitena. Mesures cautelars

Abans d'interposar el recurs especial en matèria de contractació les persones legitimades per interposar-lo podran sol·licitar davant l'òrgan competent per a la seva resolució l'adopció de mesures cautelars, de conformitat amb el que estableix l'article 49 de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, ja esmentat.

Vint-i-novena. Règim d'invalidesa

Aquest Acord marc està sotmès al règim d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP.

Trentena. Jurisdicció competent

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest Acord marc.

V. RÈGIM DELS CONTRACTES BASATS EN L'ACORD MARC

Trenta-unena. Subscripció dels contractes basats en l'Acord marc

Els contractes basats en aquest Acord marc no requeriran licitació posterior atès que es troben fixats tots els termes i les condicions materials i econòmiques d'aquests contractes en el present PCAP i en el PPT, i les condicions ofertes per l'empresa adjudicatària es concreten en el procediment de selecció del propi Acord marc, d'acord amb l'article 221 de la LCSP i tal i com s'estableix a l'**apartat 2.H del quadre de característiques**.

El document administratiu de comanda remès per l'òrgan de contractació a l'adjudicatari de l'Acord marc en funció de les necessitats dels béns i/o productes, i/o serveis equival a l'adjudicació del contracte basat, quedant obligat l'adjudicatari al seu compliment.

D'acord amb els articles 36.3 i 153.1 de la LCSP no es formalitzarà cap contracte ja que el contracte basat en l'Acord marc es perfecciona amb l'adjudicació.

Trenta-dosena. Objecte dels contractes basats en l'Acord marc

L'objecte dels contractes basats en l'Acord marc són els descrits en **l'apartat 3.A del quadre de característiques**.

Trenta-tresena. Dades econòmiques dels contractes basats en l'Acord marc

El preu i les dades econòmiques dels contractes basats en l'Acord marc s'indica en **l'apartat 3.B del quadre de característiques**. L'existència de crèdit per als contractes basats en l'Acord marc s'especifica a **l'apartat 3.B3 del quadre de característiques**.

Trenta-quatrena. Termini de durada dels contractes basats en l'Acord marc

El termini de durada dels contractes basats en l'Acord marc és el que s'estableix en **l'apartat 3.C del quadre de característiques**.

Trenta-cinquena. Règim jurídic dels contractes basats en l'Acord marc

Els contractes basats en l'Acord marc tindran caràcter administratiu i es regiran per aquest PCAP i pel PPT i per l'Acord marc que es formalitzi, les clàusules dels quals es consideren part integrant del contracte.

Trenta-sisena. Variants en els contractes basats en l'Acord marc

S'admetran variants o alternatives quan així consti en **l'apartat 3.D del quadre de característiques** i respecte dels elements i en les condicions que expressament s'estableixen.

Trenta-setena. Forma d'execució dels contractes basats en l'Acord marc

L'òrgan de contractació, en funció de la seva necessitat dels béns i/o productes o serveis objecte del contracte, enviarà les corresponents comandes a l'adjudicatari, el qual quedarà obligat al compliment de les obligacions derivades de l'execució de la comanda.

Les característiques de l'execució de les comandes en relació a l'objecte, preu i terminis seran les assenyalades en els **apartats 3.A, 3.B i 3.C del quadre de característiques** i en el PPT de l'Acord marc.

Trenta-vuitena. Condicions especials d'execució dels contractes basats en l'Acord marc

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les que s'estableixen en **l'apartat 3.H del quadre de característiques**.

Trenta-novena. Execució i supervisió dels contractes basats en l'acord marc

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules i els plecs i conforme amb les instruccions que en la seva interpretació doni a l'empresa o empreses contractistes la persona responsable del contracte.

Quarantena. Programa de treball

L'empresa o empreses contractistes estaran obligades a presentar un programa de treball que haurà d'aprovar l'òrgan de contractació quan així es determini en **l'apartat 3.G del quadre de característiques** i, en tot cas, en els serveis que siguin de tracte successiu.

Quaranta-unena. Compliment de terminis i correcta execució dels contractes basats en l'Acord marc

41.1 L'empresa contractista està obligada a complir el termini total d'execució del contracte i els terminis parcials fixats assenyalats per la seva execució successiva o en el programa de treball.

41.2 Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes que li siguin imputables, l'HCB podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de les penalitats, en la forma i condicions establertes en els articles 193 i 194 de la LCSP i en **l'apartat 3.I del quadre de característiques**.

Si el retard respecte al compliment dels terminis fos produït per motius no imputables a l'empresa contractista i aquesta ofereix complir si se li amplia el termini inicial d'execució, se li concedirà un termini, almenys, igual al temps perdut, a menys que el contractista en demani un altre de més curt.

En tot cas, la constitució en demora de l'empresa contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'HCB.

41.3 En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos assumits per l'empresa o les empreses contractistes o de les condicions especials d'execució establertes en **l'apartat 3.H del quadre de característiques** es podrà acordar la imposició de les penalitats previstes en **l'apartat 3.I del quadre de característiques**.

41.4 Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista o sobre la garantia que, si s'escau, s'hagués constituït, quan no es puguin deduir dels pagaments esmentats.

41.5 En els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat o aquesta no cobreix els danys causats a l'HCB, s'exigirà al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

Quaranta-dosena. Control en l'execució dels contractes basats en l'Acord marc

L'HCB efectuarà la inspecció, la comprovació i la vigilància per a la correcta execució dels contractes derivats i podrà dictar les instruccions oportunes per al seu correcte compliment, sens perjudici de les facultats de supervisió que corresponguin al responsable del contracte, en cas que sigui designat.

Quaranta-tresena. Persona responsable dels contractes basats en l'Acord marc

Amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte, es designarà una persona responsable del contracte que exercirà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.
- Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
- Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produït per motius imputables al contractista.

En els contractes de serveis que impliquin el desenvolupament o manteniment d'aplicacions informàtiques, l'objecte dels quals es defineixi per referència a components de prestació del servei, el responsable del contracte haurà d'adoptar les mesures a què es refereix l'article 308.3 de la LCSP.

Les instruccions donades per la persona responsable del contracte configuren les obligacions d'execució del contracte juntament amb el seu clausulat i els plecs.

El responsable del contracte pot ser una persona física o jurídica vinculada a l'HCB o aliena a aquesta.

El seguiment del contracte també es podrà encomanar a varies persones perquè realitzin les funcions de forma conjunta.

El responsable dels contractes basats en l'acord marc s'indica en **l'apartat 3.J del quadre de característiques**.

Quaranta-quatrena. Resolució d'incidències i de dubtes tècnics interpretatius dels contractes basats en l'Acord marc

44.1 Les incidències que puguin sorgir entre l'HCB i el contractista en l'execució dels contractes basats en l'acord marc, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

Llevat que motius d'interès públic ho justifiquin o la naturalesa de les incidències ho requereixi, la seva tramitació no determinarà la paralització del contracte.

44.2 Per a la resolució de dubtes tècnics interpretatius que puguin sorgir durant l'execució del contracte es pot sol·licitar un informe tècnic extern a l'HCB i no vinculant.

Quaranta-cinquena. Abonaments al contractista

45.1 L'import de les prestacions s'acreditarà de conformitat amb el plec de prescripcions tècniques, per mitjà dels documents que acreditin la realització total o parcial del contracte expedits per l'òrgan competent. En el cas que l'objecte del contracte sigui de subministraments, si així s'estableix en **l'apartat 3.B1 del quadre de característiques**, el pagament del preu del contracte basat en l'Acord Marc podrà consistir part en diners i part en l'entrega d'altres béns de la mateixa classe, sense que, en cap cas, l'import d'aquests pugui superar el 50% del preu total del contracte.

45.2 El pagament a l'empresa contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida d'acord amb la normativa vigent sobre factura electrònica, en el termini màxim de 30 dies naturals, comptats des de la data efectiva de prestació del servei o de recepció de l'objecte contractual o, en cas de desconèixer aquesta data, des de la data de registre de la factura.

D'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat qualificat, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació. Tots els proveïdors que lliurin béns o prestin serveis a l'HCB han d'emetre factura electrònica i lliurar-la al servei e.FACT del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (AOC), en la seva condició de Punt General d'Entrada de Factures Electròniques del sector públic de Catalunya.

Estaran obligats a l'ús del format electrònic:

- Les Societats anònimes i de responsabilitat limitada.
- Les persones jurídiques i entitats sense personalitat jurídica que no disposin de nacionalitat espanyola.
- Els establiments permanents i sucursals d'entitats no residents a territori de l'Estat espanyol en els termes que estableix la normativa tributària.
- Les Unions Temporals d'Empreses.
- Els proveïdors de béns i serveis fora de l'Estat espanyol.

Les factures electròniques hauran de tenir el format factura-e 3.2 o 3.2.1 i hauran d'estar signades amb signatura avançada basada en un certificat qualificat.

Les factures, tant si s'emeten en format electrònic com en paper, a més dels requeriments legals, s'hauran d'informar obligatòriament els següents camps a la factura (codis DIR3):

- a. Oficina comptable: A09017505
- b. Òrgan gestor: A09017505
- c. Unitat de tràmit: A09017505

A més, les factures han de tenir obligatòriament els següents requeriments:

- NIF: Q0802070C
- Direcció fiscal: C/Villarroel, 170
08036 Barcelona
- Número de comanda (ReceiverTransactionReference)
- Número d'albarà (DeliveryNote)
- Número d'expedient (FileReference)

No es liquidarà cap factura que no compleixi les condicions expressades als Plecs de licitació i a la comanda.

45.3 En cas de retard en el pagament, el contractista té dret a percebre, en els termes i les condicions legalment establerts, els interessos de demora i la indemnització corresponent pels costos de cobrament en els termes establerts en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la qual s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials.

45.4 L'empresa contractista podrà realitzar els treballs amb major celeritat de la necessària per a executar els serveis en el termini o terminis contractuals. Tanmateix, no tindrà dret a percebre en cada any, qualsevol que sigui l'import del què s'ha executat o de les certificacions expedides, major quantitat que la consignada a l'annualitat corresponent, afectada pel coeficient d'adjudicació.

45.5 L'empresa contractista podrà transmetre els drets de cobrament en els termes i condicions establerts en l'article 200 de la LCSP.

Quaranta-sisena. Responsabilitat de l'empresa contractista

46.1 El contractista és responsable de la qualitat tècnica de les prestacions, serveis i subministraments realitzats, així com també de les conseqüències que es dedueixin per a l'HCB o per a tercers de les omissions, errors o mètodes inadequats en l'execució dels contractes basats en l'Acord marc.

46.2 El contractista executa els contractes basats en l'Acord marc al seu risc i ventura i està obligat a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució dels contractes basats en l'Acord marc, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'HCB.

46.3 Quan el contracte de serveis consisteixi en l'elaboració íntegra d'un projecte d'obra, l'òrgan de contractació ha d'exigir al contractista que esmeni els defectes, insuficiències tècniques, errors materials, omissions i infraccions de preceptes legals o reglamentaris que li siguin imputables, i li ha d'atorgar a aquest efecte el termini corresponent, que no pot excedir els dos mesos.

Si transcorregut aquest termini no s'han corregit les deficiències, l'HCB pot optar, atenent les circumstàncies concurrents, per resoldre el contracte o per concedir un nou termini al contractista.

En el primer cas, escau procedir a confiscar la garantia, i el contractista incorre en l'obligació d'abonar a l'HCB una indemnització equivalent al 25 per cent del preu del contracte.

En el segon cas, el nou termini concedit per reparar les deficiències no corregides ha de ser d'un mes improrrogable, i el contractista incorre en una penalitat equivalent al 25 per cent del preu del contracte.

Si es produeix un nou incompliment, escau resoldre el contracte amb obligació per part del contractista d'abonar a l'HCB una indemnització igual al preu pactat amb pèrdua de la garantia.

Quan el contractista, en qualsevol moment abans de la concessió de l'últim termini, renunciï a la realització del projecte, ha d'abonar una indemnització igual a la meitat del preu del contracte amb pèrdua de la garantia.

46.4 Per als casos en què el pressupost d'execució de l'obra que preveu el projecte es desviï en més d'un 20 per cent, tant per excés com per defecte, del cost real d'aquella com a conseqüència d'errors o omissions imputables al contractista consultor, s'ha de minorar el preu del contracte d'elaboració del projecte, en concepte d'indemnització, en funció del percentatge de desviació, fins a un màxim equivalent a la meitat d'aquell. El barem d'indemnitzacions és el següent:

- a) En el supòsit que la desviació sigui de més del 20 per cent i menys del 30 per cent, la indemnització corresponent ha de ser del 30 per cent del preu d'adjudicació del contracte, IVA exclòs.
- b) En el supòsit que la desviació sigui de més del 30 per cent i menys del 40 per cent, la indemnització corresponent ha de ser del 40 per cent del preu d'adjudicació del contracte, IVA exclòs.
- c) En el supòsit que la desviació sigui de més del 40 per cent, la indemnització corresponent ha de ser del 50 per cent del preu d'adjudicació del contracte, IVA exclòs.

El contractista ha d'abonar l'import de la indemnització esmentada en el termini d'un mes a partir que es notifiqui la resolució corresponent, que s'ha d'adoptar amb la tramitació d'expedient prèvia amb audiència de l'interessat.

Independentment del que preveuen els articles 314, 315.1 i l'article 233.4, segon paràgraf de la LCSP el contractista ha de respondre dels danys i perjudicis que durant l'execució o explotació de les obres es causin tant a l'òrgan de contractació com a tercers, per defectes i insuficiències tècniques del projecte o pels errors materials, omissions i infraccions de preceptes legals o reglamentaris en què aquell hagi incorregut, imputables a ell.

La indemnització derivada de la responsabilitat exigible al contractista ha d'arribar al 50 per cent de l'import dels danys i perjudicis causats, fins a un límit màxim de cinc vegades el preu pactat pel projecte, i és exigible dins del terme de deu anys, comptats des de la recepció d'aquest per part de l'HCB, i és a càrrec d'aquestes, si s'escau, la resta de la indemnització esmentada quan s'hagi de satisfer a tercers.

Quaranta-setena. Altres obligacions del contractista

Són també obligacions del contractista les que a continuació es relacionen. L'incompliment de qualsevol d'aquestes obligacions pot donar lloc a la imposició de les penalitzacions que es preveuen en **l'apartat 3.1 del quadre de característiques**.

- a) L'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.

També està obligada a complir les disposicions vigents en matèria d'integració social de persones amb discapacitat i fiscals.

En concret, serà objecte d'aplicació de penalitzacions l'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral esmentades i, en especial, els incompliments o els retards reiterats en el pagament dels salaris o l'aplicació de condicions salarials inferiors a les derivades dels convenis col·lectius que sigui greu i dolosa.

- b) L'empresa contractista s'obliga a complir les condicions salarials dels treballadors de conformitat amb el conveni col·lectiu sectorial aplicable.

- c) El contractista s'obliga a aplicar, en executar les prestacions pròpies relatives a l'objecte del contracte les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.
- d) El contractista normalment ha d'emprar el català en les seves relacions amb l'HCB derivades de l'execució de l'objecte d'aquest contracte. Així mateix, l'empresa contractista i, si escau, les empreses subcontractistes normalment han d'emprar el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.

L'empresa contractista ha de lliurar els treballs objecte d'aquest contracte normalment en català. Específicament, l'empresa contractista ha de redactar en llengua catalana la documentació del projecte i les llegendes dels plànols i documentació tècnica annexa, tant en paper com en suport digital, que s'obtingui com a resultat de la realització dels treballs segons les determinacions del clausulat específic del plec de prescripcions tècniques particulars.

Així mateix, l'empresa contractista assumeix l'obligació de destinar a l'execució del contracte els mitjans i el personal que resultin adients per assegurar que es podran realitzar les prestacions objecte del servei en català. A aquest efecte, l'empresa adjudicatària haurà d'adoptar les mesures de formació del seu personal necessàries per garantir que el personal que, si escau, pugui relacionar-se amb el públic, tingui un coneixement suficient de la llengua catalana per desenvolupar les tasques d'atenció, informació i comunicació de manera fluida i adequada.

En els contractes de subministraments l'empresa contractista ha d'utilitzar normalment la llengua catalana en l'etiquetatge, l'embalatge, la documentació tècnica, els manuals d'instrucció i en la descripció d'altres característiques singulars dels béns i productes, d'acord amb el que es determina en el plec de prescripcions tècniques. Per tant, conjuntament amb el lliurament dels béns objecte d'aquest contracte, l'empresa contractista ha de lliurar els manuals corresponents, així com tota la documentació tècnica necessària per que funcioni normalment en llengua catalana.

En tot cas, l'empresa contractista i, si s'escau, els subcontractistes queden subjectes en l'execució del contracte a les obligacions derivades de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i de les disposicions que la desenvolupen. En l'àmbit territorial de la Vall d'Aran, les empreses contractistes i, si escau, les empreses subcontractistes, han d'emprar l'aranès d'acord amb la Llei 35/2010, d'1 d'octubre, de l'occità, aranès a l'Aran, i amb la normativa pròpia del Conselh Generau d'Aran que la desenvolupa.

A més, l'empresa contractista està obligada en l'execució del contracte a fer servir la toponímia o cartografia en les seves formes oficials a Catalunya, que necessàriament caldrà que sigui en català.

A l'apartat "Contractar amb l'Administració" del web de Contractació Pública les empreses tenen a la seva disposició un conjunt d'eines de suport a la traducció i a la redacció, tant de llenguatge general, com de terminologia específica, que serveixen com a ajuda perquè compleixin amb l'ús del català i de lliurar els textos a què estiguin obligats amb una qualitat lingüística adequada.

- e) Obligacions en matèria de protecció de dades personals:

L'empresa contractista s'obliga a respectar la normativa vigent en matèria de protecció de dades personals a la qual fa referència la clàusula 6.1, lletra f), d'aquest PCAP.

Així mateix, en cas que l'execució d'aquest contracte comporti el tractament per part del contractista de dades personals per compte de l'Hospital Clínic de Barcelona, responsable del tractament, l'empresa contractista s'obliga a sotmetre's en tot cas a la normativa vigent en matèria de protecció de dades, que s'esmenta a la clàusula 6.1, lletra f), d'aquest PCAP. De conformitat amb aquesta normativa, l'empresa contractista haurà de signar un contracte d'encarregat de tractament, el qual serà proporcionat per aquest Hospital.

A més, en aquest supòsit, l'empresa adjudicatària s'obliga a presentar abans de la formalització del contracte una declaració en la qual ha de posar de manifest la ubicació dels servidors i des d'on es prestaran els serveis associats a aquests; així com a comunicar qualsevol canvi que es produeixi,

durant l'execució del contracte, de la informació facilitada en dita declaració. Aquesta declaració s'ajustarà al model que s'adjunta com a annex a aquest PCAP.

En cas que l'execució del contracte no impliqui que l'empresa contractista tracti o accedeixi a dades de caràcter personal, però hi pugui haver un tractament incidental, o es pugui donar el cas que el personal de l'empresa contractista, per a la realització del treball, requereixi tractar alguna dada del personal al servei de l'HCB, caldrà formalitzar un contracte amb l'empresa.

- f) El contractista, llevat que hi hagi pacte en contra, està obligat a fer-se càrrec de les despeses del lliurament i el transport del béns objecte del subministrament al lloc convingut.
- g) En el cas de contractes d'arrendament el contractista té l'obligació d'assumir el manteniment de l'objecte del contracte durant el seu termini de vigència.
- h) Els contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents relatives als principis ètics que, a més, tenen la consideració de condicions especials d'execució:
 - a. Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
 - b. No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.
 - c. Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.
 - d. Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
 - e. Si durant l'execució del contracte es produís una situació de possible conflicte d'interès als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte, el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'òrgan de contractació.
 - f. Respectar els acords i les normes de confidencialitat.
 - g. A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

Així mateix, els contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen 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.

En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d, l'òrgan de contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.

En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e, l'òrgan de contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.

En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'òrgan de contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya.

- i) Els contractistes estaran obligats a lliurar els béns objecte de subministrament en el temps i lloc fixats en el contracte i de conformitat amb les prescripcions tècniques i clàusules administratives.

Sigui quin sigui el tipus de subministrament, els contractistes no tenen dret a indemnització per causa de pèrdues, avaries o perjudicis ocasionats en els béns abans del seu lliurament a l'HCB, llevat que aquesta hagi incorregut en mora en rebre'ls.

Quan l'acte formal de la recepció dels béns, d'acord amb les condicions del plec, sigui posterior al lliurament, l'HCB és responsable de la custòdia durant el temps que passi entre l'una i l'altra.

Una vegada rebuts de conformitat per l'HCB béns o productes peribles, aquesta és responsable de la seva gestió, ús o caducitat, sense perjudici de la responsabilitat del subministrador pels vicis o defectes ocults d'aquests béns o productes.

- j) En els contractes de serveis que tinguin per objecte prestacions que impliquin contacte habitual amb menors. L'empresa o les empreses contractistes han d'acreditar que el personal que adscriuen a l'execució del contracte compleix el previst en l'article 13.5 de la Llei orgànica 1/1996, de 15 de gener, de Protecció jurídica del menor, de modificació parcial del Codi Civil i de la Llei d'enjudiciament civil.
- k) L'empresa o les empreses contractistes han de complir les obligacions recollides en l'annex 4 d'aquest plec, relatiu a regles especials respecte del personal de l'empresa contractista que adscriurà a l'execució del contracte.
- l) En els casos que legalment procedeixi la subrogació de personal, l'empresa contractista s'obliga a subrogar-se com a ocupadora en les relacions laborals de les persones treballadores adscrites a l'execució d'aquest contracte, d'acord amb la informació sobre les condicions dels contractes respectius que es facilita en el Plec de prescripcions tècniques.

En el PPT es facilitarà als licitadors la informació sobre les condicions laborals dels contractes dels treballadors als quals afecti la subrogació per tal que aquests, abans de presentar oferta, puguin avaluar els costos laborals que implicarà la subrogació, sense que s'eximeixi als licitadors d'analitzar les possibles conseqüències que es dedueixin de la normativa legal o convencional aplicable o que puguin resultar d'aplicació durant l'execució contractual sobre els contractes afectats per la subrogació.

Així mateix, l'empresa contractista està obligada a proporcionar a l'òrgan de contractació la informació relativa a les condicions dels contractes de les persones treballadores que hagin de ser objecte de subrogació. En concret, com a part d'aquesta informació, s'obliga a aportar les llistes del personal objecte de subrogació indicant el conveni col·lectiu aplicable i els detalls de categoria, tipus de contracte, jornada, data d'antiguitat, venciment del contracte, salari brut anual de cada treballador, així com tots els pactes en vigor aplicables als treballadors als quals afecti la subrogació. L'HCB no assumeix cap responsabilitat per la imprecisió o per la manca de veracitat de la informació que ha de subministrar l'empresa contractista, de conformitat amb l'article 130.5 de la LCSP que preveu que en el cas que, un cop produïda la subrogació, els costos laborals fossin superiors als que es desprenguessin de la informació facilitada per l'antic contractista a l'òrgan de contractació, el contractista entrant tindrà acció directa contra l'antic contractista.

L'empresa contractista té l'obligació de respondre dels salaris impagats als treballadors afectats per subrogació, així com de les cotitzacions a la Seguretat social meritades, encara en el cas que es resolgui el contracte i aquells siguin subrogats per una nova empresa contractista, i sense que en cap cas aquesta obligació correspongui a aquest últim. En aquest cas, l'HCB, un cop acreditada la manca de pagament dels salaris esmentats, procedirà a la retenció de les quantitats degudes a l'empresa contractista per garantir el pagament dels salaris esmentats, i a la no devolució de la garantia definitiva fins que no s'acrediti l'abonament d'aquests.

- m) L'empresa contractista s'obliga a prestar el servei amb la continuïtat convinguda i garantir als particulars el dret a utilitzar-lo en les condicions que s'hagin establert i mitjançant l'abonament, si s'escau, de la contraprestació econòmica fixada; de cuidar del bon ordre del servei; d'indemnitzar els danys que es causin a tercers com a conseqüència de les operacions requerides per portar a terme el servei, amb l'excepció dels que es produeixin per causes imputables a l'HCB; i de lliurar, si s'escau, les obres i instal·lacions a què estigui obligat en l'estat de conservació i funcionament adequats.
- n) En cas de tractar-se de contractes de serveis que tinguin per objecte desenvolupar i posar a disposició productes protegits per un dret de propietat intel·lectual o industrial, d'acord amb l'article 308 de la LCSP, aquests porten aparellada la cessió dels drets esmentats a l'HCB.
- o) La infracció de qualsevol de les obligacions relatives a la subcontractació previstes a la clàusula 52 del PCAP.
- p) 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 tributs 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.
- q) L'empresa o les empreses contractistes han de complir la normativa de competència. En cas d'incompliment d'aquesta normativa, l'Administració podrà iniciar una reclamació de danys, de conformitat amb el Reial decret llei 9/2017, de 26 de maig.
- r) En cas que el contracte tingui per objecte el disseny, desenvolupament, producció o modificació substancial d'un lloc web o d'una aplicació per a dispositius mòbils de l'Administració de la Generalitat i del seu sector públic, l'empresa o les empreses contractistes han de tenir en compte les condicions en matèria d'accessibilitat previstes en la normativa vigent i, en especial, en el Decret 216/2023, de 5 de desembre, sobre accessibilitat dels llocs web i de les aplicacions per a dispositius mòbils de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic, i ha de vetllar pel compliment dels requisits d'accessibilitat per a productes i serveis TIC, des de la fase de disseny, durant el desenvolupament i proves, i fins al lliurament del producte per instal·lar-lo en entorns de validació.

Quaranta-vuitena. Prerrogatives en relació amb els contractes basats en l'Acord marc

Dins dels límits i amb subjecció als requisits i efectes assenyalats en la LCSP, l'òrgan de contractació ostenta les prerrogatives d'interpretar el contracte, resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment, modificar-lo per raons d'interès públic, declarar la responsabilitat imputable a l'empresa contractista arran de la seva execució, suspendre'n l'execució, acordar la seva resolució i determinar-ne els efectes.

Així mateix, l'òrgan de contractació té les facultats d'inspecció de les activitats desenvolupades per l'empresa contractista durant l'execució del contracte, en els termes i amb els límits que estableix la LCSP.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives esmentades exhaureixen la via administrativa i són immediatament executius. L'exercici de les prerrogatives de l'Administració es durà a terme mitjançant el procediment establert en l'article 191 de la LCSP.

Quaranta-novena. Suspensió dels contractes basats en l'Acord marc

El contracte podrà ser suspès per acord de l'HCB o perquè el contractista opti per suspendre el seu compliment, en cas de demora en el pagament del preu superior a 4 mesos, comunicant-ho a l'HCB amb un mes d'antelació.

En tot cas, l'HCB ha de realitzar l'acta de suspensió corresponent, d'ofici o a sol·licitud de l'empresa contractista, de conformitat amb el que disposa l'article 208.1 de la LCSP.

L'acta de suspensió, d'acord amb l'article 103 del RGLCAP, l'hauran de signar una persona en representació de l'òrgan de contractació i l'empresa contractista i s'ha d'estendre en el termini màxim de dos dies hàbils, a comptar de l'endemà del dia en què s'acordi la suspensió.

L'HCB ha d'abonar a l'empresa contractista els danys i perjudicis que efectivament se li causin de conformitat amb el previst en l'article 208.2 de la LCSP.

L'abonament dels danys i perjudicis a l'empresa contractista només comprendrà els conceptes que s'indiquen en aquest precepte.

Cinquantena. Successió en la persona del contractista

50.1 En el supòsit de fusió d'empreses en què participi la societat contractista, el contracte continuarà vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que quedarà subrogada en tots els drets i obligacions que en dimanen.

50.2 En supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat, el contracte continuarà amb l'entitat a la qual s'atribueixi el contracte, que quedarà subrogada en els drets i les obligacions que en dimanen, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar i la solvència exigida en acordar-se l'adjudicació del contracte o que les societats beneficiàries d'aquestes operacions i, en cas de subsistir, la societat de la qual proveguin el patrimoni, empreses o branques segregades, es responsabilitzin solidàriament de l'execució del contracte.

50.3 L'empresa contractista ha de comunicar a l'òrgan de contractació la circumstància que s'hagi produït.

50.4 En cas que l'empresa contractista sigui una UTE, quan tinguin lloc respecte d'alguna o algunes empreses integrants de la unió temporal operacions de fusió, escissió o transmissió de branca d'activitat, continuarà l'execució del contracte amb la unió temporal adjudicatària. En cas que la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent de la branca d'activitat, no siguin empreses integrants de la unió temporal, serà necessari que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibició de contractar i que es mantingui la solvència, la capacitat o classificació exigida.

50.5 Si el contracte s'atribueix a una entitat diferent, la garantia definitiva es pot renovar o reemplaçar, a criteri de l'entitat atorgant, per una nova garantia que subscrigui la nova entitat, atenent al risc que suposi aquesta última entitat. En tot cas, l'antiga garantia definitiva conserva la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

50.6 Si la subrogació no es pot produir perquè l'entitat a la qual s'hauria d'atribuir el contracte no reuneix les condicions de solvència necessàries, el contracte es resoldrà, considerant-se a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa de l'empresa contractista.

Cinquanta-unena. Cessió dels contractes basats en l'Acord marc

51.1 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:

- 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 refinançament, 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.

51.2 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.

51.3 L'empresa cessionària quedarà subrogada en tots els drets i les obligacions que correspondrien a l'empresa que cedeix el contracte.

Cinquanta-dosena. Subcontractació en els contractes basats en l'Acord marc

52.1 El contractista pot concertar amb tercers la realització parcial de l'objecte dels contractes basats en l'Acord marc, d'acord amb el que es preveu en l'**apartat 3.E del quadre de característiques**.

52.2 L'empresa contractista ha de comunicar per escrit, després de l'adjudicació del contracte i, com a molt tard, quan iniciï la seva execució, a l'òrgan de contractació la intenció de subscriure subcontractes, indicant la part de la prestació que pretén subcontractar i la identitat, les dades de contacte i el representant o representants legals de l'empresa subcontractista, justificant suficientment l'aptitud d'aquesta per executar-la per referència als elements tècnics i humans de què disposa i a la seva experiència, i acreditant que no es troba incursa en prohibició de contractar.

Si l'empresa subcontractista té la classificació adequada per realitzar la part del contracte objecte de la subcontractació, la comunicació d'aquesta circumstància és suficient per acreditar la seva aptitud.

En cas que en l'**apartat 3.E del quadre de característiques** s'hagi demanat a les empreses que indiquin la subcontractació en les ofertes mitjançant el DEUC, l'empresa contractista només haurà de proporcionar a l'òrgan de contractació la informació relativa a les empreses subcontractistes que no s'hagi indicat a través del DEUC presentat per cadascuna d'aquestes o que hagi variat. En aquest cas, si les empreses contractistes vulguin subscriure contractes que no s'ajustin a allò indicat en l'oferta, aquests no es podran subscriure fins que transcorrin vint dies des que s'hagi cursat la notificació a l'òrgan de contractació i s'hagin aportat les justificacions a què es refereix el primer paràgraf, llevat que autoritzés expressament amb anterioritat o que es donés una situació justificada d'emergència o que exigís l'adopció de mesures urgents, excepte si l'HCB notifica dins d'aquest termini la seva oposició.

52.3 L'empresa contractista ha de notificar per escrit a l'òrgan de contractació qualsevol modificació que pateixi aquesta informació durant l'execució del contracte, i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.

52.4 La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP.

52.5 En cas que l'execució del contracte comportés el tractament per part de l'empresa contractista de dades personals per compte de l'HCB, les empreses licitadores han d'indicar en les seves ofertes si tenen previst subcontractar els servidors o els serveis associats a aquests, el nom o el perfil professional, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a qui vagin a encomanar la seva realització.

52.6 La infracció de les condicions establertes en aquesta clàusula i en l'article 215 de la LCSP per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, pot donar lloc, en funció de la repercussió en l'execució del contracte, a la resolució

del contracte en el termes previstos a la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 de la LCSP o a la imposició de les penalitzacions previstes **en l'apartat 3.I del quadre de característiques**.

52.7 Les empreses subcontractistes queden obligades només davant l'empresa contractista principal qui assumirà, per tant, la total responsabilitat de l'execució del contracte front a l'HCB, de conformitat amb aquest plec i amb els termes del contracte, inclòs el compliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral a què es refereix la clàusula quaranta-setena d'aquest plec, així com, si escau, de l'obligació en matèria de protecció de dades prevista com a condició especial d'execució en **l'apartat 3.H del quadre de característiques** d'aquest Plec. El coneixement que l'HCB tingui dels contractes subscrits o l'autorització que atorgui no alteren la responsabilitat exclusiva del contractista principal.

Les empreses subcontractistes no tenen acció directa davant de l'HCB contractant per les obligacions contraetes amb elles per l'empresa contractista, com a conseqüència de l'execució del contracte principal i dels subcontractes.

52.8 En cap cas l'empresa o les empreses contractistes poden concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic o incurses en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes en l'article 71 de la LCSP.

52.9 L'empresa contractista ha d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.

52.10 Els subcontractes tenen en tot cas naturalesa privada.

52.11 El pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

L'HCB comprovarà el compliment estricte de pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores per part de l'empresa contractista. A aquests efectes, l'empresa contractista haurà d'aportar, quan se li sol·liciti, relació detallada de les empreses subcontractistes o empreses subministradores amb especificació de les condicions relacionades amb el termini de pagament i haurà de presentar el justificant de compliment del pagament en termini. Aquestes obligacions tenen la consideració de condició especial d'execució, de manera que el seu incompliment pot comportar la imposició de les penalitats que es preveuen **en l'apartat 3.I del quadre de característiques** responen la garantia definitiva d'aquestes penalitats. Les actuacions previstes en aquest paràgraf, es duren a terme, en tot cas, en contractes de serveis amb un valor estimat superior a 5 milions d'euros i en aquells contractes de subministrament i de serveis en què l'import de subcontractació sigui igual o superior al 30% del preu.

Procedirà la imposició de les penalitats que es preveuen en **l'apartat 3.I del quadre de característiques d'aquest plec** a la contractista quan, mitjançant una resolució judicial o arbitral ferma aportada per la subcontractista o per la subministradora a l'òrgan de contractació quedi acreditada la manca de pagament en termini per la contractista a una subcontractista o subministradora vinculada a l'execució del contracte, i sempre que aquesta demora en el pagament no estigui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides per la subcontractista o per la subministradora en l'execució de la prestació.

En cas que el contracte estigui subjecte a regulació harmonitzada o en cas que el seu valor estimat sigui igual o superior a dos milions d'euros, quan la subcontractista o subministradora exerceixi davant la contractista principal, en seu judicial o arbitral, accions dirigides a l'abonament de les factures una vegada excedit el termini fixat segons el que preveu l'article 216.2, l'òrgan de contractació, ha de retenir provisionalment la garantia definitiva, que no es pot tornar fins que la contractista acrediti la satisfacció íntegra dels drets declarats en la resolució judicial o arbitral ferma que posi terme al litigi. A aquests efectes, la contractista principal ha de posar en coneixement de l'òrgan de contractació l'exercici de qualsevol tipus d'acció dirigida a l'abonament de les factures pels subcontractistes o subministradors.

Cinquanta-tresena. Revisió de preus en els contractes basats en l'Acord marc

La revisió de preus aplicable a aquest contracte es detalla **l'apartat 3.F del quadre de característiques**. La revisió de preus només serà procedent quan el contracte s'hagi executat, almenys, en un 20% del seu import i hagin transcorregut dos anys des de la seva formalització.

L'import de les revisions que siguin procedents es farà efectiu, d'ofici, mitjançant l'abonament o el descompte corresponent en les certificacions o pagaments parcials.

Cinquanta-quatrena. Recepció i liquidació dels contractes basats en l'Acord marc

54.1 La recepció i la liquidació dels contractes basats en l'Acord marc es realitzarà conforme al que disposen els articles 210, 304, 311 i 315.1 de la LCSP i l'article 204 del RGLCAP.

54.2 L'HCB determinarà si la prestació realitzada per l'empresa contractista s'ajusta a les prescripcions establertes per a la seva execució i compliment i, si s'escau, requerirà la realització de les prestacions contractades i l'esmena dels defectes observats amb ocasió de la seva recepció.

54.3 Si els treballs efectuats no s'adeqüen a la prestació contractada, com a conseqüència de vicis o defectes imputables a l'empresa contractista, podrà rebutjar-la de manera que quedarà exempta de l'obligació de pagament o tindrà dret, si s'escau, a la recuperació del preu satisfet.

54.4 Els contractes de mera activitat o de mitjans s'extingiran pel compliment del termini inicialment previst o les pròrrogues acordades, sense perjudici de la prerrogativa de l'HCB de depurar la responsabilitat del contractista per qualsevol eventual incompliment detectat amb posterioritat.

54.5 A més, les unitats de recepció del contracte comprovaran el compliment efectiu de les clàusules contractuals que estableixen obligacions de l'ús del català, fent-ne referència expressa en els certificats de recepció i de correcta execució.

Cinquanta-cinquena. Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva

55.1 El termini de garantia és l'assenyalat en **l'apartat 1.J del quadre de característiques** i començarà a computar a partir de la recepció de les prestacions objecte del contracte.

55.2 Si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els treballs efectuats, es reclamarà a l'empresa contractista que els esmeni.

55.3 Un cop s'hagin acomplert per l'empresa contractista les obligacions derivades del contracte, si no hi ha responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva i transcorregut el termini de garantia, es procedirà d'ofici a dictar l'acord de devolució o cancel·lació de la garantia definitiva, d'acord amb el que estableix l'article 111 de la LCSP.

55.4 En el contracte de subministrament, si durant el termini de garantia s'acredita l'existència de vicis o defectes en els béns subministrats, l'HCB té dret a reclamar del contractista que reposi els que siguin inadequats o que els repari si amb això n'hi ha prou.

Durant aquest termini de garantia, el contractista té dret a conèixer i ser oït sobre l'aplicació dels béns subministrats.

Si l'òrgan de contractació considera, durant el termini de garantia, que els béns subministrats no són aptes per a la finalitat pretesa, com a conseqüència dels vicis o defectes observats en aquells i imputables al contractista, i es presumeix que amb la reposició o reparació dels béns esmentats no n'hi haurà prou per aconseguir aquella finalitat, pot rebutjar els béns abans que expiri el termini en qüestió i deixar-los a compte del contractista, de manera que quedi exempt de l'obligació de pagament o tingui dret, si s'escau, a recuperar el preu satisfet.

Acabat el termini de garantia sense que l'HCB hagi formalitzat alguna de les reparacions o la denúncia a què es refereixen els apartats anteriors, el contractista ha de quedar exempt de responsabilitat per raó dels béns subministrats.

Cinquanta- sisena. Resolució dels contractes basats en l'Acord marc

Les causes i els efectes de resolució dels contractes basats en l'Acord marc seran les mateixes que les de l'Acord marc previstes en aquest plec.

Cinquanta-setena. Règim de recursos en relació amb els contractes basats en l'Acord marc

57.1 En el cas dels contractes de serveis o subministraments basats en l'Acord marc de valor estimat superior a 100.000 euros el règim de recursos serà el següent:

Són susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, d'acord amb l'article 44 de la LCSP, els anuncis de licitació, els plecs i els documents contractuals que estableixin les condicions que han de regir la contractació; els actes de tràmit que decideixin directament o indirectament sobre l'adjudicació, determinin la impossibilitat de continuar el procediment o produeixin indefensió o perjudici irreparable a drets o interessos legítims; els acords d'adjudicació del contracte; i les modificacions del contracte basades en l'incompliment de l'establert en els articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hauria d'haver estat objecte d'una nova adjudicació.

Aquest recurs té caràcter potestatiu, és gratuït per als recurrents i s'ha de presentar, amb caràcter general, en el termini de quinze dies hàbils computats d'acord amb l'article 50 de la LCSP –o en els terminis de trenta dies o sis mesos previstos en aquest mateix precepte per supòsits específics. Es podrà interposar en els llocs que estableix l'article 16.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, en el registre de l'òrgan de contractació o davant el Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, prèviament o alternativament, a la interposició del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb la Llei 29/1998, de 13 de juny, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa, i es regirà pel que disposen els articles 44 i següents de la LCSP i el Reial decret 814/2015, d'11 de setembre, pel qual s'aprova el Reglament dels procediments especials de revisió de decisions en matèria contractual i d'organització del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals.

Si l'escrit d'interposició del recurs es presenta en un registre diferent del de l'òrgan de contractació o del Tribunal Català de Contractes del Sector Públic, cal comunicar-ho al Tribunal esmentat de manera immediata i de la forma més ràpida possible.

Contra els actes susceptibles de recurs especial no procedeix la interposició de recursos administratius ordinaris.

Contra els actes que adopti l'òrgan de contractació en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció dels contractes basats en l'Acord marc que no siguin susceptibles de recurs especial en matèria de contractació, procedirà la interposició del recurs potestatiu de reposició d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques; o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú, o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

57.2 En el cas dels contractes de serveis o subministraments basats en l'Acord marc de valor estimat inferior o igual a 100.000 euros el règim de recursos serà el següent:

Els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció dels contractes derivats de l'Acord marc, són susceptibles del recurs potestatiu de reposició, d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu

comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives de l'Administració són susceptibles de recurs potestatiu de reposició, de conformitat amb el que disposa la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la legislació bàsica del procediment administratiu comú, o de recurs contenciós administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

Cinquanta-vuitena. Arbitratge

Sens perjudici del que estableix la clàusula anterior, es podrà acordar el sotmetiment a arbitratge de la solució de totes o alguna de les controvèrsies que puguin sorgir entre l'HCB i la/es empresa/es contractista/es, sempre que es tracti de matèries de lliure disposició conforme a dret i, específicament, sobre els efectes, el compliment i l'extinció dels contractes basats en l'Acord marc, de conformitat amb el que disposa la Llei 60/2003, de 23 de desembre, d'Arbitratge.

Cinquanta-novena. Règim d'invalidesa dels contractes basats en l'Acord marc

Els contractes basats en l'Acord marc estan sotmesos al règim d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP.

Seixantena. Jurisdicció competent

L'ordre jurisdiccional contenciós administratiu és el competent per a la resolució de les qüestions litigioses que es plantegin en relació amb la preparació, l'adjudicació, els efectes, la modificació i l'extinció dels contractes basats en l'Acord marc.

DILIGÈNCIA

*Aquest Plec ha estat aprovat pel
Consell de Govern de l'Hospital Clínic
en la sessió de data 18 de setembre de 2024*

ANNEX 1

**PRESENTACIÓ DEL DOCUMENT EUROPEU ÚNIC DE CONTRACTACIÓ QUE CONSTA EN UN
FITXER INDEPENDENT A AQUEST PLEC**

ANNEX 2. DECLARACIÓ RESPONSABLE

Nº Expedient:

Denominació Expedient:

Dades de l'empresa licitadora

☐ **empresa individual**

☐ **persona jurídica**

Tipus d'empresa:

Nom de la raó social

Tipus de societat

Domicili de la seu
social

Localitat i CP

Telèfon

NIF/CIF

Fax

Adreça electrònica

Dades de la persona representant de l'empresa licitadora

Cognoms i nom

NIF

Relació amb la firma comercial

☐ **propietari**

☐ **apoderat**

☐ **altres**

La persona les dades de la qual consten a la sol·licitud d'admissió, declara sota la seva responsabilitat que l'empresa a la qual representa com a licitadora:

a) En cas de tractar-se d'una empresa estrangera, aquesta se sotmet, mitjançant la present declaració, als Jutjats i Tribunals espanyols per a totes les incidències que puguin sorgir en relació amb el contracte, amb renúncia expressa al seu propi fur.

b) L'empresa, de conformitat amb l'article 76.2 de la LCSP, i assabentada de les condicions i requisits que s'exigeixen al PCAP i al PPT per a poder ser adjudicatària del contracte, es compromet a dedicar o adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals o materials suficients per això i a mantenir-los durant tota la durada del contracte, en cas de resultar adjudicatària.

c) L'empresa compleix amb la normativa laboral, mediambiental i de prevenció de riscos laborals. En concret, els materials específics emprats en la producció i aquesta mateixa producció, feta de forma directa o mitjançant subcontractació, s'han realitzat respectant els drets bàsics en el treball, recollits a la Declaració de l'Organització Internacional del Treball, relativa als principis i drets fonamentals i amb una política compromesa de gestió, quant al medi ambient i a la prevenció de riscos laborals, especialment quant a la formació del personal i a l'existència d'un pla de prevenció.

d) En el cas d'estar inscrita al RELIC o al ROLECE, l'empresa declara que les dades i documents inscrits no han estat modificats i són plenament vigents.

e) L'empresa compleix tots els requisits i obligacions exigits per la normativa vigent per a la seva obertura, instal·lació i funcionament legal.

f) La informació i documents aportats en tots els sobres són de contingut absolutament cert.

g) L'empresa autoritza l'òrgan de contractació a obtenir directament dels òrgans administratius competents les dades o documents registrals i els relatius a les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social que es requereixin per procedir, en el seu cas, a l'adjudicació del contracte.

h) L'empresa coneix i accepta el plec de clàusules administratives particulars i el plec de prescripcions tècniques que regeixen aquesta licitació.

i) L'empresa declara que es compromet 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.

j) Com a signant d'aquesta declaració, la persona representant té capacitat suficient, en la representació amb la qual actua, per a comparèixer i signar aquesta declaració i la resta de

documentació requerida per contractar, inclosa l'oferta econòmica.

Lloc, data i signatura

ANNEX 3

MODEL D'OFERTA ECONÒMICA

Veure annex independent a aquest PCAP

ANNEX 3.2

COMPROMÍS EN RELACIÓ AMB EL TERMINI DE LLIURAMENT DE LES COMANDES

Veure annex independent a aquest PCAP

ANNEX

MODEL DE DECLARACIÓ RESPONSABLE RELATIVA A LA CONDICIÓ ESPECIAL D'EXECUCIÓ DE TIPUS MEDIAMBIENTAL PREVISTA A L'APARTAT 3.H. DEL QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL PCAP DE L'EXP. NÚM:

De conformitat amb l'apartat 3.H del quadre de característiques del Plec de clàusules administratives particulars de l'expedient de referència, relatiu a les condicions especials d'execució del contracte, "L'empresa contractista s'ha de responsabilitzar d'aprovisionar el/els producte/es objecte del contracte en embalatges fabricats en un per cent o més en material reciclat. En aquest sentit, i als efectes de verificació del compliment d'aquesta condició especial d'execució, l'empresa adjudicatària ha de presentar una declaració responsable del seu representant que manifesti el compromís de l'empresa al compliment d'aquesta condició especial d'execució (...)"

En efecte, de conformitat amb aquella clàusula, El/la Sr./Sra....., en nom i representació de l'empresa DECLARA que aquesta empresa es responsabilitza de què l'aprovisionament de/dels producte/es objecte del contracte sigui en embalatges fabricats en un per cent o més en material reciclat.

I perquè consti, signo aquesta declaració responsable.

Signatura del licitador o de l'apoderat

