

PLEC DE CONDICIONS ADMINISTRATIVES

**PROCEDIMENT OBERT PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE DISSENY, SUBMINISTRAMENT,
INSTAL·LACIÓ I POSADA EN MARXA DEL NOU CENTRE DE PROCESSAMENT DE DADES (CPD) DEL HALL
ZERO DEL RECINTE GRAN VIA**

ÍNDEX

Clàusula 1.	LICITACIÓ.....	4
1.1.	Objecte del contracte.	4
1.2.	Pressupost base de licitació.....	5
1.3.	Durada del contracte.	5
1.4.	Perfil del contractant i plataforma digital.....	7
1.5.	Empreses oferents.	7
1.6.	Consultes i visites tècniques.	8
1.7.	Link de la licitació i compromís de confidencialitat.	9
1.8.	Règim jurídic de la licitació.	9
1.9.	Òrgan de contractació.	10
Clàusula 2.	OFERTES.....	10
2.1.	Forma i termini de presentació.	10
2.2.	Documentació a presentar.	12
2.3.	Contingut dels sobres digitals.....	13
Clàusula 3.	SOLVÈNCIA, ADCRIPCIÓ OBLIGATÒRIA DE MITJANS PERSONALS, CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES I OFERTES AMB VALORS DESPROPORCIONATS	15
3.1.	Requisits mínims de solvència i la seva acreditació	15
3.2.	Adscripció obligatòria de mitjans personals	19
3.3.	Criteris d'adjudicació.....	20
3.4.	Criteris relatius a les ofertes amb valors desproporcionats.....	21
Clàusula 4.	ADJUDICACIÓ	23
4.1.	Proposta d' adjudicació.	23
4.2.	Formalització de l' adjudicació. Requisits.....	23
4.3.	Formalització del contracte.....	25
Clàusula 5.	GARANTIES.....	25
5.1.	Garantia provisional.....	26
5.2.	Garantia definitiva.....	26
Clàusula 6.	RÈGIM DEL CONTRACTE	26
6.1.	Naturalesa i jurisdicció.	27
6.2.	Durada. Termini d' execució.	27
6.3.	Forma de pagament.....	28
6.4.	Obligacions de l' ADJUDICATARI.	28
6.5.	Responsabilitat.....	32
6.6.	Prohibició de cessió i/o subrogació.	33
6.7.	Subcontractació.	33
6.8.	Infraccions i penalitzacions.	35

6.8.1.	Penalització per defecte de qualitat dels treballs executats o dels equips subministrats	35
6.8.2.	Penalitzacions per deficiències i/o endarreriments en la informació o per incompliment del protocol d'emergències	37
6.8.3.	Penalització per manca de compliment del termini total i/o parcial.	37
6.8.4.	Penalitzacions per incompliment d'ordres del responsable del contracte designat per FIRA DE BARCELONA o de l'entitat contractant.	38
6.8.5.	Penalitzacions per incompliment d'ordres del Coordinador de Seguretat i Salut o del Pla de Seguretat i Salut.....	38
6.8.6.	Penalitzacions per incompliment de les condicions especials d'execució i obligacions essencials del contracte.....	39
6.8.7.	Penalitzacions per incompliment de les condicions establertes en les autoritzacions, permisos o llicències atorgades pels organismes competents.....	39
6.8.8.	Penalitzacions per incompliment de criteris d'adjudicació del contracte.....	39
6.8.9.	Penalitzacions per incompliment de les obligacions en matèria de subcontractació.....	40
6.8.10.	Penalitzacions per incompliment dels compromisos adquirits quant a l'adscripció a l'execució del contracte de mitjans personals o materials.....	40
6.9.	Causas de la resolució anticipada.....	41
6.10.	Risc i ventura.....	42
6.11.	Modificació del contracte.....	42
6.12.	Altres disposicions.....	42
6.13.	Compliment normatiu.....	43
6.14.	Prevenció del blanqueig de capitals i el finançament del terrorisme.....	45
6.14.	Codi de vestimenta.....	46
6.15.	Protocol per a la prevenció i actuació davant l'assetjament.....	47
6.16.	Normativa Tècnica FIRA DE BARCELONA.....	47
Clàusula 7.	PROTECCIÓ DE DADES	47
Clàusula 8.	CONFIDENCIALITAT.....	48
ANNEX I - CRITERIS DE VALORACIÓ		49
ANNEX II – MODEL DE GARANTIA PROVISIONAL		56
ANNEX III – MODEL DE GARANTIA DEFINITIVA		57
ANNEX IV – COMPROMÍS DE CONFIDENCIALITAT		58
ANNEX V – COMPLIMENT NORMATIU		59
ANNEX VI – PACTES COL·LUSORIS		61
ANNEX VII.- DECLARACIÓ DE SUBCONTRACTISTES		62
ANNEX VIII.- DECLARACIÓ MITJANS PERSONALS I MATERIALS		63
ANNEX IX. DECLARACIÓ RESPONSABLE.....		64
ANNEX X.- MODEL DE CONTRACTE A SUBSCRIURE PER PART DE L' ADJUDICATARI		66
ANNEX XI — DECLARACIÓ DE CRITERIS PONDERABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (SOBRE DIGITAL C) ..		67

Núm. Expedient: PA10REC26

Clàusula 1. LICITACIÓ

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENTS I SERVEIS

TRAMITACIÓ: Ordinària

PROCEDIMENT OBERT

REFERÈNCIA DEL PROCEDIMENT: PA10REC26

1.1. Objecte del contracte.

El present procediment té per objecte l'adjudicació del contracte relatiu al disseny, subministrament, instal·lació, configuració, integració, posada en marxa, documentació tècnica, garantia i manteniment inicial (un any) del nou Centre de Processament de Dades (**CPD**) ubicat al Hall Zero del recinte Gran Via de Fira Barcelona.

El CPD s'ubicarà en un espai propietat de Fira 2000, S.A. (en endavant, la "**Propietat**"), sens perjudici que la present licitació sigui promoguda i gestionada per Fira Internacional de Barcelona (en endavant, "**Fira**" o "**FIRA BARCELONA**").

El CPD donarà servei tecnològic al nou pavelló i integrarà la infraestructura de comunicacions del recinte firal, havent de complir alts estàndards tècnics i de qualitat en matèria de disponibilitat, eficiència energètica, escalabilitat i seguretat, d'acord amb els requisits establerts en el Plec de Prescripcions Tècniques (**PPT**).

L'adjudicatari del contracte haurà d'executar una solució integral del tipus "clau en mà" que inclogui, com a mínim, les prestacions següents: disseny de detall i documentació tècnica completa; subministrament, instal·lació, configuració i certificació de tots els sistemes; execució de les proves d'acceptació integrades (SAT), posada en marxa i formació al personal tècnic de Fira; lliurament de la documentació as-built, manuals tècnics i legalitzacions; garantia mínima de tres (3) anys sobre el conjunt de la instal·lació; i prestació del servei de manteniment preventiu i correctiu durant el primer any.

Els treballs d'obra civil, tancaments, terra tècnic, estructura, quadre elèctric general de la sala, instal·lació elèctrica fins al quadre secundari del CPD i el sistema de protecció contra incendis (**PCI**) seran executats per la Propietat, d'acord amb el que es detalla al PPT. El contractista haurà de coordinar els seus treballs amb els diferents industrials que executin aquestes partides.

Per a l'execució del present contracte, el licitador haurà de disposar de certificació oficial del fabricant que l'habiliti expressament per a la instal·lació i integració dels sistemes crítics de SAI, climatització i cablejat estructurat (integrador, installer partner, reseller certificat o equivalent), vigent en la data de presentació de

Núm. Expedient: PA10REC26

l'oferta. La certificació en la resta de disciplines (racks, PDU/PDR i monitorització) serà objecte de valoració d'acord amb els criteris establerts a l'Annex I.

A efectes de la seva adjudicació, el contracte es licita en un únic lot, la descripció del qual consta en els plecs de la licitació i els seus annexos.

1.2. Pressupost base de licitació.

El desglossament dels imports es troba detallat en el Plec de Condicions Econòmiques.

1.3. Durada del contracte.

El termini màxim d'execució des de l'inici efectiu dels treballs fins a l'acceptació provisional serà de SETZE (16) SETMANES, d'acord amb el següent desglossament en fases:

- Fase 1: Arrencada i planificació (kick-off, revisió d'abast, pla de riscos).
- Fase 2: Enginyeria de detall i preparació (plànols, esquemes, planificació de subministraments).
- Fase 3: Execució i instal·lació (sistemes elèctrics, climatització, racks, cablejat, sensors).
- Fase 4: Integració, proves i posada en marxa (SAT per subsistema i proves integrades del CPD).
- Fase 5: Documentació, formació i acceptació formal.

L'inici efectiu dels treballs es produirà un cop Fira de Barcelona posi a disposició del Contractista els espais objecte d'actuació en condicions adequades per a l'execució de les prestacions previstes al PPT, incloent-hi les infraestructures i actuacions prèvies que siguin responsabilitat de la Propietat.

La posada a disposició dels espais es formalitzarà mitjançant acta signada per ambdues parts, moment a partir del qual començarà el còmput del termini d'execució.

Qualsevol desviació sobre el termini ofertat imputable al Contractista donarà lloc a les penalitzacions previstes en el present Plec de Condicions.

El Licitador presentarà un cronograma detallat amb les fases mínimes indicades anteriorment. El termini ofertat

Núm. Expedient: PA10REC26

serà objecte de valoració d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts en el present Plec.

La durada total del contracte comprendrà el termini d'execució establert en els paràgrafs anteriors més el període d'un (1) any de manteniment preventiu i correctiu, computat des de la data de l'acta de recepció provisional de la instal·lació. Transcorregut aquest període, el contracte s'extingirà sens perjudici de les responsabilitats i obligacions que es puguin derivar del seu compliment o incompliment, incloses les derivades del període de garantia establert en el present Plec.

Garantia i manteniment: El Contractista garantirà el conjunt de la instal·lació durant un termini mínim de TRES (3) ANYS, computat des de la data de signatura de l'acta de recepció provisional. Aquesta garantia general cobrirà la totalitat dels materials subministrats, la mà d'obra, els desplaçaments i les substitucions necessàries per esmenar qualsevol defecte o avaria atribuïble al Contractista, sense cost adicional per a Fira.

Addicionalment, el Contractista haurà de garantir una garantia d'aplicació del fabricant del sistema de cablejat estructurat per un termini mínim de DEU (10) ANYS sobre el sistema complet (coure i fibra), computat des de la mateixa data. L'oferta d'una garantia del fabricant del sistema de cablejat estructurat superior als deu (10) anys mínims exigits serà objecte de valoració d'acord amb els criteris establerts a l'Annex I del present Plec. Les condicions de la garantia s'entenen sens perjudici del servei de manteniment preventiu i correctiu durant el primer any, les característiques mínimes del qual es detallen a continuació.

El primer any de manteniment inclourà les característiques mínimes següents:

- Servei 24 x 7 x 365 amb atenció telefònica i portal de tiquets.
- SLA de resposta: 4 hores per a incidències que afectin el servei; 8 hores per a equips crítics sense tall; NBD per a incidències lleus.
- Manteniment preventiu: mínim 2 visites/any per a climatització i 1 visita/any per a SAI, bateries, PDU i cablejat.
- Manteniment correctiu il·limitat en hores de personal; materials subjectes a garantia inclosos.
- Informe trimestral d'estat: PUE, disponibilitat, tiquets i tendències.

Les millores que els licitadors ofereixin per sobre de les condicions mínimes anteriorment descrites seran objecte de valoració d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts a l'Annex I del present Plec.

Núm. Expedient: PA10REC26

1.4. Perfil del contractant i plataforma digital.

Amb la finalitat de garantir els principis de publicitat i concurrència, **FIRA DE BARCELONA** disposa del Perfil del Contractant, al qual s'accedeix a través de la pàgina web: <https://www.firabarcelona.com/es/perfil-contratante/> en el qual es procedirà a publicar l'anunci de la present licitació, els plecs de condicions, així com els actes del procediment que siguin procedents.

Així mateix, **FIRA DE BARCELONA** disposa d'una Plataforma Digital en la qual haurà de ser presentada l'oferta per al present procediment. L'accés a aquesta plataforma es durà a terme mitjançant el link contingut a la **clàusula 1.7.a)**.

Els annexos continguts en els plecs de condicions, atès el seu caràcter confidencial, es troben únicament en la Plataforma Digital.

1.5. Empreses oferents.

Podrà presentar-se al present procediment de licitació qualsevol persona jurídica, espanyola o estrangera, o qualsevol Unió Temporal d'Empreses (UTE), que tingui plena capacitat d'obrar, acrediti la seva solvència econòmica/financera i tècnica/professional, en el present Plec, i compleixi la normativa que resulti d'aplicació.

No s'admetrà la presentació d'una oferta a Unió Temporal amb altres Empreses (en endavant, "U.T.E") simultàniament a la presentació d'una oferta individual o d'ofertes a través de més d'una U.T.E.

Tampoc s'admetrà la presentació simultània d'ofertes per part d'empreses vinculades, i esdevenen com a tals les que es troben en algun dels supòsits previstos a l'article 42 del Codi de comerç. En aquests casos, les ofertes seran inadmeses íntegrament.

Quan diverses empreses es presentin a l'adjudicació constituint una U.T.E, presentaran una sola oferta i cadascuna de les quals componguin aquesta agrupació haurà d'acreditar la seva capacitat d'obrar, indicant en l'escrit de proposició els noms i circumstàncies de les empreses que la componguin, així com la participació de cadascuna i designar la persona o entitat que ha d'ostentar la representació de totes durant la vigència del contracte, sense perjudici de la responsabilitat de totes i cadascuna de les empreses agrupades.

Núm. Expedient: PA10REC26

1.6. Consultes i visites tècniques.

a) Consultes.

Les empreses interessades podran sol·licitar, fins al dia **5 de juny de 2026** tants aclariments com necessitin, a través del canal habilitat a la Plataforma Digital de la licitació de **FIRA DE BARCELONA**.

Per la seva banda, **FIRA DE BARCELONA**, podrà sol·licitar tants aclariments com consideri necessaris per a una millor comprensió de les ofertes presentades.

Així mateix, els licitadors poden contactar a les següents adreces de correu electrònic:

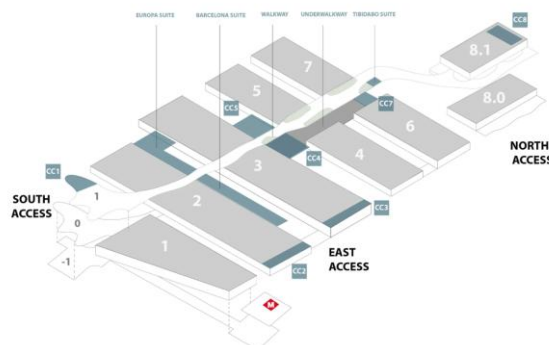
- comisioncontratacion@firabarcelona.com

Una vegada finalitzat el termini per a formular consultes, es procedirà a la publicació d'un document recopilatori de les mateixes, accessible per a tots els licitadors.

b) Visites tècniques.

Per tal que els licitadors puguin inspeccionar els recintes i preparar degudament l'oferta amb la màxima informació possible, s'estableix **la possibilitat d'assistir** a una visita tècnica, la qual, si bé no té caràcter obligatori ni exclouent, es considera altament recomanable per a una correcta comprensió de l'espai i de les necessitats objecte del contracte:

- **Lloc: Accés Sud del Recinte Firal de Gran Via.**



- **Data: dia 3 de juny de 2026 a les 9.00 hores.**

Es recomana especialment que els licitadors acudeixin a la visita tècnica programada per tal d'obtenir un coneixement adequat de l'espai i de les condicions d'execució. Hauran de proveir-se de **calçat d'obra, casc i armilla**.

Caldrà que els licitadors confirmin l'assistència a la visita a través del correu electrònic: comisioncontratacion@firabarcelona.com

La no assistència a la visita tècnica no comportarà l'exclusió de l'oferta. No obstant això, els licitadors que no hi assisteixin no podran al·legar desconeixement de les condicions dels espais ni de les característiques de la instal·lació.

1.7. Link de la licitació i compromís de confidencialitat.

a) Link de la licitació - Plataforma Digital.

Registre de proveïdors:

https://firabarcelona.tls.app.jaggaer.com/esop/guest/go/public/registration?locale=es_ES

Link de la licitació:

<https://firabarcelona.tls.app.jaggaer.com/go/26453627019E2B655CE8>

b) Compromís de confidencialitat.

Una vegada les empreses accedeixin a la Plataforma Digital de la licitació s'haurà d'acceptar el compromís de confidencialitat per tal de poder accedir al contingut de la mateixa.

En el supòsit de presentar oferta, s'haurà així mateix presentar el compromís de confidencialitat que es troba adjunt al present Plec de Condicions juntament amb la resta de documentació sol·licitada al Sobre Administratiu (Sobre Digital A).

1.8. Règim jurídic de la licitació.

El present procediment de licitació està subjecte a les Instruccions Internes de Contractació de FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA, revisades el maig de 2024.

Núm. Expedient: PA10REC26

La contractació de **FIRA DE BARCELONA**, ens del sector públic que no té el caràcter de poder adjudicador dels previstos a l'article 3.1.h) LCSP, es troba subjecta als principis de publicitat, concurrència, transparència, confidencialitat, igualtat i no discriminació d'acord amb el previst a l'article 321.1 LCSP, així com a l'obligació d'adjudicar els contractes a la millor oferta d'acord amb l'article 145 LCSP.

1.9. Òrgan de contractació.

L'òrgan de contractació és el Comitè Executiu, que estarà assistit per la Comissió de Contractació, els membres de la qual declararan sobre l'existència o no de conflicte d'interessos. En cas d'existir-ne algun, el membre de la Comissió afectat per aquesta haurà d'abandonar-la i, en aquests supòsits, formarà part el membre substituït o es nomenarà un altre que reuneixi els requisits d'experiència i idoneïtat del membre culpable en el conflicte d'interès.

1.9.1 Comissió de Contractació

Funció	Càrrec
President	- Venue Manager
Secretari	- Director Jurídic
Vocal/es Jurídic/s	- Tècnic Jurídic
Vocals Tècnics	- Venue Manager - Telco Manager - Resposanble de manteniment tècnic.
Vocal/es Econòmic/s	- Expert Independent - Cap comptes a pagar

Clàusula 2. OFERTES

2.1. Forma i termini de presentació.

Les ofertes podran presentar-se fins a les **12.00 hores del dia 15 de juny de 2026** segons consta en l'anunci de licitació, a través de la plataforma digital habilitada per **FIRA DE BARCELONA** per a la presentació telemàtica d'ofertes i tindran validesa fins a la data de formalització del contracte, que es produirà d'acord amb el previst en aquest plec. L'oferta presentada quedarà registrada a la plataforma

Núm. Expedient: PA10REC26

digital, rebent el licitador un comprovant de la data i hora de presentació de la seva proposició.

La presentació d' una oferta implica l'acceptació plena i total de totes i cadascuna de les clàusules contingudes en aquest plec, en el plec Tècnic i en el plec Econòmic, així com dels Annexos que porten adjunts.

Així mateix, la presentació de l' oferta implica la declaració que el licitador reuneix totes i cadascuna de les condicions necessàries perquè li sigui adjudicat el concurs.

S' exclouran les ofertes que es presentin amb posterioritat a la data i hora assenyalades.

L'obertura dels sobres digitals A (administratiu) i B (tècnic) tindrà lloc el dia 15 de juny de 2026, a les 12.30 hores, segons consta en l'anunci de licitació, i es realitzarà on-line a través de videoconferència. La convocatòria a l' acte serà tramesa a l' adreça de correu electrònic que hagi estat facilitat a la plataforma digital de la licitació, quan s'efectuï el registre.

Un cop duta a terme l'obertura dels sobres digitals administratiu i tècnic, **FIRA DE BARCELONA** procedirà a l'anàlisi i valoració tant de la documentació administrativa (sobre digital A) com de l'oferta tècnica (sobre digital B) que hagi estat presentada pels licitadors.

L'obertura del sobre digital C (econòmic i tècnic-criteris automàtics) tindrà lloc el dia 1 de juliol a les 10:30 hores i es realitzarà on-line a través de videoconferència. Les empreses licitadores que hagin presentat oferta per al present procediment de licitació podran assistir a aquest acte, prèvia convocatòria que serà tramesa al mateix correu electrònic que l' esmentat en el punt anterior.

En el mateix acte d'obertura del sobre digital C, i de forma prèvia, es procedirà a comunicar la puntuació que els licitadors hagin obtingut en l' oferta tècnica.

La resta de terminis fixats per a aquest procediment són els següents:

DATA	CONCEPTE
Fins al dia 5 de juny de 2026(23.59h)	Període de consultes.
3 de juny de 2026	Visites tècniques.

15 de juny de 2026	Recepció de les ofertes i obertura de sobre digital (A) i tècnic (sobre digital B – criteris que depenen d'un judici de valor).
1 de juliol de 2026	Obertura del sobre digital C (oferta econòmica), criteris avaluable de forma automàtica (oferta tècnica) i comunicació de la puntuació tècnica dels criteris que depèn d'un judici de valor.
15 de juliol de 2026	Adjudicació.
A partir de la formalització de l'adjudicació	Inici de l'execució del contracte.

2.2. Documentació a presentar.

Les ofertes s'hauran de presentar en **tres (3) sobres electrònics diferenciats que hauran de ser lliurats a través de la plataforma digital.**

En funció de la documentació que contingui, haurà d'indicar:

- **Sobre digital A: Documentació Administrativa (referenciat a la plataforma digital com a Sobre de Qualificació).**
- **Sobre digital B: Documentació Tècnica – avaluable per mitjà de judicis de valor (referenciat a la plataforma digital de la licitació com a Sobre Tècnic).**
- **Sobre digital C: Documentació Econòmica i Tècnica – avaluable de forma automàtica (referenciat a la plataforma digital de la licitació com a Sobre Econòmic).**

IMPORTANT: Malgrat que a la plataforma digital de la licitació el sobre digital C està referenciat únicament com a “*sobre econòmic*”, els licitadors hauran d'aportar, dins d'aquest sobre, tots els models d'oferta que es troben annexats als plecs de condicions i que recullen tots aquells criteris que són avaluable de forma automàtica, tant tècnics com econòmics):

- **Annex 1 i 2 – Model d'oferta econòmica (annexes al plec de condicions econòmiques) degudament signada pel legal representant de l'empresa).**
- **Annex XI (Plec de condicions Administratives) - Oferta tècnica ponderable de forma automàtica y documentació acreditativa.**

En el cas que la redacció original dels documents que s'acompanyin sigui en idioma diferent de

Núm. Expedient: PA10REC26

l'espanyol o el català, s' haurà de presentar traducció jurada en qualsevol d' aquests dos idiomes.

2.3. Contingut dels sobres digitals.

Cada sobre inclourà la següent relació dels documents (amb el seu corresponent índex):

- **SOBRE DIGITAL A. DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA.**

Els licitadors hauran d'incloure en el sobre digital A els següents Annexos:

- **Annex IV.** COMPROMÍS DE CONFIDENCIALITAT (segons model adjunt).
- **Annex VI.** PACTES COL·LUSORIS (segons model adjunt).
- **Annex VIII.** DECLARACIÓ D'ADSCRIPCIÓ DE MITJANS (segons model adjunt).
- **Annex IX.** DECLARACIÓ RESPONSABLE (segons model adjunt).

Els licitadors podran presentar una única oferta en el marc del present procediment. Per tant, no s'admetrà la presentació d'una oferta en unió temporal amb altres empreses (U.T.E) simultàniament a la presentació d'una oferta individual o d'ofertes a través de més d'una (U.T.E.). Tampoc s' admetrà la presentació simultània d'ofertes per part d'empreses vinculades, i esdevenen com a tals les que es troben en algun dels supòsits previstos a l' article 42 del Codi de comerç. En aquests casos les ofertes així presentades seran inadmeses íntegrament.

FIRA DE BARCELONA podrà en qualsevol moment sol·licitar aclariment de les ofertes presentades.

- **SOBRE DIGITAL B. OFERTA TÈCNICA (CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR)**

Els licitadors hauran d'incloure en el Sobre Digital B una memòria tècnica descriptiva de la solució proposada, que desenvolupi exclusivament aquells aspectes sotmesos a valoració mitjançant criteris que depenen d'un judici de valor, d'acord amb l'Annex I del present Plec.

La memòria tècnica haurà de contenir, com a mínim, la informació següent:

- Descripció del disseny tècnic integral de la solució CPD.
- Proposta de monitorització i gestió d'infraestructura (DCIM).
- Descripció del servei de manteniment ofertat.

Núm. Expedient: PA10REC26

- Descripció de les millores tècniques i variants proposades sense cost addicional.

L'extensió màxima de la memòria tècnica no podrà excedir de vuitanta (80) pàgines DIN-A4, a una cara, lletra Arial mida 11, sense incloure annexos. No computaran dins aquest límit els índexs, separadors, plànols, esquemes, diagrames, fitxes tècniques, certificats ni altra documentació annexa de caràcter complementari.

En cap cas la documentació inclosa al Sobre Digital B podrà contenir referències relatives a criteris ponderables de forma automàtica ni a l'oferta econòmica.

La documentació continguda en aquest sobre haurà de ser presentada en format electrònic (PDF) per a la seva valoració i degudament signada.

- **SOBRE DIGITAL C. OFERTA ECONÒMICA I CRITERIS PONDERABLES DE FORMA AUTOMÀTICA.**

Els licitadors hauran d'incloure en el sobre C la següent documentació:

Oferta econòmica:

- Annex 1.- **OFERTA ECONÒMICA** (Annex 1 – Model d'oferta econòmica (annex al plec de condicions econòmiques) degudament signada pel legal representant de l'empresa), desglossada per partides, IVA inclòs.

L'oferta econòmica haurà de ser presentada i signada per la persona autoritzada en format electrònic (PDF i .xls), desglossada per partides principals (racks, SAI, PDU, climatització, cablejat, monitorització, posada en marxa, manteniment primer any), indicant el preu unitari i total de cadascuna, IVA inclòs.

Oferta tècnica- criteris automàtics:

Els licitadors hauran de presentar dins el Sobre Digital C - l'ANNEX XI -Declaració de criteris ponderables de forma automàtica, degudament complimentat i signat pel representant legal de l'empresa.

Núm. Expedient: PA10REC26

Així mateix, hauran d'adjuntar la documentació acreditativa corresponent a cadascun dels criteris automàtics declarats, degudament identificada, ordenada i coherent amb la informació continguda a l'Annex, als efectes de permetre la seva verificació i valoració per part de FIRA DE BARCELONA.

La manca de complimentació de l'Annex, les contradiccions entre la declaració i la documentació aportada, o la manca d'acreditació documental dels criteris declarats, podrà comportar la no valoració del criteri corresponent.

La documentació acreditativa haurà de presentar-se estructurada per apartats coincidents amb els criteris establerts a l'Annex I del present Plec.

IMPORTANT: La documentació sol·licitada, a incloure dins dels tres (3) sobres digitals, es podrà aportar en fitxers comprimits (.zip/.rar).

Clàusula 3. SOLVÈNCIA, ATRIBUCIÓ OBLIGATÒRIA DE MITJANS PERSONALS, CRITERIS D'ADJUDICACIÓ DE LES OFERTES I OFERTES AMB VALORS DESPROPORCIONATS

3.1. Requisits mínims de solvència i la seva acreditació

Les empreses licitadores hauran de complir els requisits mínims de capacitat i solvència establerts en el present plec. El seu incompliment o la manca d'acreditació suficient comportarà l'exclusió de l'oferta.

Les empreses licitadores hauran d'acreditar la seva solvència en els termes següents:

a) Solvència econòmica i financera:

Volum anual de negoci del licitador en l'àmbit del contracte, referit a l'any de major volum de negoci dels tres (3) últims exercicis tancats a la data de presentació de les proposicions, per import igual o superior a tres-cents cinquanta mil euros sense incloure IVA (350.000 €) exclouent IVA, corresponent a l'import del contracte establert al Plec de Condicions Econòmiques.

Mitjans d'acreditació:

El volum anual de negoci s'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil dels tres (3) últims exercicis tancats, i una declaració responsable del licitador indicant el volum de negoci referit a l'àmbit del contracte.

b) Solvència tècnica i professional:

- (i) Les empreses licitadores hauran de disposar, com a requisit mínim de solvència tècnica i professional, dels següents sistemes de gestió certificats vigents i aplicables a l'objecte del contracte:
- ISO 9001- Sistema de gestió de qualitat.
 - ISO/IEC 27001:2022 - Sistema de gestió de seguretat de la informació.

Mitjans d'acreditació: El compliment d'aquest requisit s'acreditarà mitjançant l'aportació dels corresponents certificats vigents emesos per entitats acreditades, amb indicació expressa del seu abast i vigència.

L'exigència d'aquestes certificacions es considera proporcionada i directament vinculada a l'objecte del contracte, atesa la complexitat tècnica de les prestacions objecte de licitació i la naturalesa crítica de la infraestructura CPD a executar.

En particular, la certificació ISO 9001 es considera necessària per garantir l'existència de procediments de gestió de qualitat aplicables al disseny, execució, integració, validació i manteniment de la infraestructura objecte del contracte, mentre que la certificació ISO/IEC 27001:2022 es considera necessària per garantir una adequada gestió de la seguretat de la informació i dels riscos associats a l'operació i monitorització del CPD.

Ambdues certificacions es consideren necessàries per assegurar la correcta execució del contracte conforme als estàndards de disponibilitat, continuïtat, traçabilitat i seguretat exigits al present procediment.

- (ii) Esquema Nacional de Seguretat (ENS): Les empreses licitadores hauran de disposar, com a requisit mínim de solvència tècnica i professional, ENS amb categoria MITJANA, en aquells àmbits directament vinculats a l'objecte del contracte.

L'acreditació del compliment de l'ENS en categoria ALTA serà objecte de valoració d'acord amb els criteris establerts a l'Annex I.

Mitjans d'acreditació: El compliment d'aquest requisit s'acreditarà mitjançant el corresponent certificat

Núm. Expedient: PA10REC26

ENS vigent o documentació equivalent acreditativa del nivell de compliment assolit, amb indicació expressa de l'abast i vigència.

L'exigència del compliment de l'ENS en categoria MITJANA es considera proporcionada i directament vinculada a l'objecte del contracte, atesa la naturalesa crítica de la infraestructura CPD objecte de licitació i la necessitat de garantir uns estàndards adequats de seguretat, disponibilitat, integritat, traçabilitat i protecció dels sistemes i serveis associats.

Així mateix, la valoració addicional del compliment de l'ENS en categoria ALTA respon a la voluntat de FIRA DE BARCELONA d'incentivar nivells superiors de maduresa i seguretat en la gestió i operació d'infraestructures crítiques.

- (iii) Experiència en projectes equivalents: Les empreses licitadores hauran d'acreditar, com a requisit mínim de solvència tècnica i professional, l'execució d'un mínim de dos (2) projectes de CPD de característiques equivalents al que constitueix l'objecte del present contracte, executats durant els darrers cinc (5) anys.

A aquests efectes, es consideraran projectes equivalents aquells vinculats a infraestructures CPD o entorns crítics d'alta disponibilitat amb requeriments de redundància, monitorització, continuïtat de servei i integració de sistemes tècnics similars als previstos en el present Plec.

Mitjans d'acreditació: El compliment d'aquest requisit s'acreditarà mitjançant certificats de bona execució emesos pels respectius clients, amb indicació de l'objecte del projecte, import, dates d'execució i principals característiques tècniques de la infraestructura executada.

L'exigència d'aquesta experiència mínima es considera proporcionada i directament vinculada a l'objecte del contracte, atesa la complexitat tècnica, el caràcter crític i els elevats requeriments de disponibilitat, integració i continuïtat operativa de la infraestructura CPD objecte de licitació.

La necessitat d'acreditar experiència prèvia en projectes equivalents respon a la voluntat de garantir que les empreses licitadores disposen de la capacitat tècnica i organitzativa necessària per executar correctament les prestacions objecte del contracte.

- (iv) Certificació de l'integrador en sistemes crítics: Les empreses licitadores hauran de disposar, com a requisit mínim de solvència tècnica i professional, d'una certificació oficial vigent del fabricant que

Núm. Expedient: PA10REC26

habiliti expressament per a la instal·lació i integració dels sistemes crítics de SAI, climatització i cablejat estructurat.

S'acceptarà qualsevol nivell de certificació oficial del fabricant que acrediti aquesta capacitat, incloent, entre d'altres, les figures d'integrador, installer partner, reseller certificat o equivalent, sense exigència d'un nivell específic de partnership o categoria comercial.

No s'admetran distribuïdors o empreses sense acreditació tècnica específica del fabricant corresponent.

La disposició de certificacions oficials addicionals en altres disciplines tècniques, incloent racks, PDU/PDR i sistemes de monitorització, serà objecte de valoració d'acord amb els criteris establerts a l'Annex I.

Mitjans d'acreditació: El compliment d'aquest requisit s'acreditarà mitjançant certificats oficials nominatius emesos pels respectius fabricants, amb indicació del tipus de certificació, abast i vigència.

L'exigència d'aquestes acreditacions es considera proporcionada i directament vinculada a l'objecte del contracte, atesa la naturalesa crítica dels sistemes de SAI, climatització i cablejat estructurat dins la infraestructura CPD objecte de licitació.

En particular, aquestes certificacions es consideren necessàries per garantir que les empreses licitadores disposen de la capacitat tècnica, coneixement del fabricant i habilitacions necessàries per executar correctament la instal·lació, integració, configuració i eventual legalització dels sistemes crítics inclosos en el contracte.

Així mateix, la valoració addicional de certificacions en altres disciplines tècniques respon a la voluntat de FIRA DE BARCELONA d'incentivar nivells superiors d'especialització i capacitat tècnica sense restringir innecessàriament la concurrència.

- (v) **Capacitat de certificació del sistema de cablejat estructurat:** Les empreses licitadores hauran d'acreditar, com a requisit mínim de solvència tècnica i professional, la capacitat per certificar el 100 % dels enllaços de cablejat estructurat Cat 6A i fibra òptica (FO), així com per emetre la corresponent garantia d'aplicació del fabricant del sistema de cablejat estructurat per un termini mínim de deu (10) anys.

Núm. Expedient: PA10REC26

L'oferta d'un termini de garantia superior serà objecte de valoració d'acord amb els criteris establerts a l'Annex I.

Mitjans d'acreditació: El compliment d'aquest requisit s'acreditarà mitjançant l'aportació d'acreditacions o certificacions tècniques relacionades amb el sistema de cablejat ofert, l'acreditació de disponibilitat d'eines homologades de certificació de cablejat i exemples d'informes de certificació emesos en projectes equivalents.

L'exigència d'aquesta capacitat es considera proporcionada i directament vinculada a l'objecte del contracte, atès que la correcta certificació dels enllaços de cablejat estructurat i la possibilitat d'obtenir garantia oficial del fabricant constitueixen elements essencials per garantir la qualitat, fiabilitat i continuïtat operativa de la infraestructura CPD objecte de licitació.

Les empreses licitadores hauran d'aportar, en el moment de presentació de les ofertes, la declaració responsable conforme compleixen els requisits mínims de solvència econòmica, financera, tècnica i professional exigits al present Plec, d'acord amb el model que s'incorpora com a Annex IV.

Sense perjudici de l'anterior, únicament l'empresa proposada com a adjudicatària haurà d'acreditat documentalment el compliment efectiu dels referits requisits de solvència, mitjançant l'aportació dels corresponents mitjans d'acreditació previstos en la present clàusula.

3.2. Adscripció obligatòria de mitjans personals

Les empreses licitadores hauran d'adscriure al contracte, com a mínim, els perfils professionals següents:

Perfil	Requisits mínims
Director/a de Projecte	Titulació tècnica superior. Mínim 5 anys d'experiència en direcció de projectes CPD o infraestructures crítiques.
Responsable de Disseny / Enginyeria	Titulació tècnica. Mínim 5 anys d'experiència en disseny de CPD o infraestructures d'alta disponibilitat.
Cap d'Instal·lacions / Obra	Enginyeria Industrial o equivalent. Mínim 10 anys

Núm. Expedient: PA10REC26

Perfil	Requisits mínims
	d'experiència en instal·lacions tècniques i experiència acreditada en entorns CPD.
Especialistes (mínim un per disciplina)	Especialistes en infraestructura elèctrica (SAI/PDR/PDU), climatització de precisió, cablejat estructurat i monitorització. Mínim 3 anys d'experiència en entorns CPD.
Tècnic/a de Prevenció de Riscos Laborals	Titulació i habilitació conforme a la Llei 31/1995. Mínim 3 anys d'experiència en obres tècniques.

Els perfils clau adscrits al contracte no podran ser substituïts sense autorització prèvia de Fira de Barcelona.

Mitjans d'acreditació:

- Declaració d'adscripció de l'equip tècnic mínim segons Annex VIII.

El proposat com adjudicatari o a petició de Fira Barcelona, es podrà requerir l'acreditació mitjançant Currículums vitae i titulacions.

3.3 Criteris d'adjudicació.

Les ofertes rebudes seran objecte d'estudi per part de FIRA DE BARCELONA, que les valorarà sobre un total de CENT (100) punts, distribuïts de la manera següent: criteris subjectes a un judici de valor (Sobre Digital B), amb un màxim de 30 punts; i criteris ponderables de forma automàtica (Sobre Digital C), amb un màxim de 70 punts, dels quals 30 punts corresponen a criteris tècnics i 40 punts a l'oferta econòmica.

La puntuació mínima en els criteris que depenen d'un judici de valor (Sobre Digital B) per accedir a la valoració dels criteris ponderables de forma automàtica (Sobre Digital C) serà de QUINZE (15) punts sobre un màxim de TRENTA (30) punts. Les ofertes que no assoleixin aquest llindar mínim seran excloses del procediment de contractació i no es procedirà a l'obertura del seu Sobre Digital C.

Únicament seran objecte de valoració les ofertes que hagin acreditat correctament el compliment dels requisits mínims de solvència i capacitat establerts al present Plec.

Núm. Expedient: PA10REC26

Els criteris d'adjudicació i el seu sistema de valoració es detallen a **l'ANNEX I**.

S'exclouran aquelles ofertes que incompleixin els requisits establerts en el present Plec o en la resta de documentació contractual aplicable.

Així mateix, FIRA DE BARCELONA es reserva la facultat d'excloure aquelles ofertes que incorporin condicions, reserves, limitacions o continguts contradictoris amb les determinacions establertes al Plec o que impedeixin una correcta comparació objectiva de les ofertes.

En cas que una oferta contingui elements contradictoris amb el Plec i, malgrat això, resulti adjudicatària, aquests elements es consideraran no acceptats i no formaran part del contingut contractual, prevalguent en tot cas el que disposin els Plecs.

No es tindran en consideració ni seran objecte de valoració aquelles ofertes condicionades o subordinades a reserves, condicions o modificacions no previstes als Plecs.

3.4. Criteris relatius a les ofertes amb valors desproporcionats.

FIRA DE BARCELONA podrà considerar com a oferta amb valor desproporcionat, en relació amb el preu màxim establert, en els supòsits següents:

- 1) Quan concorri un únic licitador, aquella que sigui inferior en un 25% respecte al preu màxim de licitació.
- 2) Quan concorrin dos (2) licitadors, aquella que sigui inferior en més d'un 20% a l'altra oferta presentada.
- 3) Quan concorrin tres (3) licitadors, aquelles que siguin inferiors en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades.

En aquest cas, es podrà excloure del còmput d'aquesta mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més d'un 10% a aquesta mitjana. Es procedirà al càlcul d'una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat.

En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior al 25% respecte al preu màxim de licitació.

- 4) Quan concorrin quatre (4) o més licitadors, aquelles que siguin inferiors en més d'un 10% de la mitjana de les ofertes presentades.
- 5) En aquest cas, es podrà excloure del còmput d' aquesta mitjana les ofertes que siguin superiors a aquesta mitjana en més de 10%. Es procedirà al càlcul d' una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en el supòsit indicat. En tot cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

Per a la valoració de les ofertes com a desproporcionades, la Comissió de Contractació podrà considerar la relació entre la solvència de l' empresa i l' oferta presentada.

Quan s' identifiquei una oferta que pugui ser considerada desproporcionada o anormal, es donarà audiència al licitador que l' hagi presentat perquè justifiquei la valoració de l' oferta i precisi les condicions de la mateixa, en particular quant a l' estalvi que permeti el procediment d' execució del contracte, les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de què disposi per executar la prestació, l' originalitat de les prestacions proposades, el respecte de les disposicions relatives a la protecció de l' ocupació i les condicions de treball vigents en el lloc en què es vagi a realitzar la prestació, o la possible obtenció d' un ajut d' Estat.

S'entendrà, en tot cas, que la justificació no explica satisfactòriament el valor desproporcionadament baix de l'oferta proposada pel licitador quan aquesta justificació sigui incompleta o es fonamenti en hipòtesis o pràctiques inadequades des del punt de vista tècnic, jurídic i/o econòmic.

La mesa de contractació avaluarà la informació i documentació proporcionada pel licitador i comunicarà a la comissió de contractació, de forma motivada, la corresponent proposta d'acceptació o rebutja de la mateixa, per a que aquest decideixi.

Quan la justificació aportada pel licitador no resulti suficient, l'import proposat infringeixi la normativa vigent o posi en risc l'execució del contracte, l'oferta serà qualificada de temerària i, en conseqüència, rebutjada. Igualment, la comissió de contractació procedirà a la seva exclusió si es constata que és anormalment baixa per incompliment de la normativa sobre subcontractació, mediambiental, social o laboral, tant nacional com internacional, incloent la inobservança dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Núm. Expedient: PA10REC26

Clàusula 4. ADJUDICACIÓ

4.1. Proposta d' adjudicació.

FIRA DE BARCELONA notificarà la proposta d'adjudicació per a tot el **dia 15 de juliol de 2026** De la mateixa manera es procedirà a notificar als no ADJUDICATARIS el resultat del procediment.

4.2. Formalització de l' adjudicació. Requisits.

En els set (7) dies hàbils següents a acusar la notificació de la proposta d'adjudicació, es requerirà l'aportació de la següent documentació:

Garanties i pòlisses:

a) **Garantia definitiva (aval bancari)** a favor de **FIRA DE BARCELONA**, seguint el model que s'adjunta com a **ANNEX III**, per les quanties que s'indiquen a continuació:

- **5% de l' import d' adjudicació.**

El termini de garantia serà de **TRES (3) ANYS** a comptar des de la data de recepció provisional de la instal·lació.

b) **Pòlisses d' assegurança que cobreixin les garanties següents:**

4.2.b).1. RESPONSABILITAT CIVIL

Pòlissa de Responsabilitat Civil per cobrir les reclamacions per danys materials i/o corporals i/o perjudicis econòmics causats a tercers, per tota la durada dels treballs, amb un límit per sinistre no inferior a 1.000.000 €, que inclogui les següents garanties:

- RC Explotació (treballs d'instal·lació i muntatge).
- RC Patronal, límit per víctima no inferior a 450.000 €.
- RC Productes.
- RC Post-Treballs.
- RC Subsidiària de Subcontractistes.

Núm. Expedient: PA10REC26

- RC Creuada, límit per víctima no inferior a 450.000 €.
- RC Contaminació Accidental.
- RC Professional (treballs de disseny) amb sublímit per sinistre no inferior a 600.000 €.

Assegurat addicional: **FIRA DE BARCELONA**. en qualitat de promotor, sense perdre la seva condició de tercer front l' **ADJUDICATARI**.

Import assegurat: **1.000.000.-€**

El mínim requerit en les pòlisses no limita la responsabilitat de l'**ADJUDICATARI** que haurà de respondre per la totalitat dels danys causats, constituint-se el propi assegurador quan excedeixi el límit assegurat a la pòlissa, amb total indemnitat per a **FIRA DE BARCELONA**.

- c) **Annex VII**, relatiu a la declaració de subcontractistes.

Capacitat d'obrar del licitador:

- d) Escritura o document de constitució, els estatuts o l' acta fundacional, i modificacions, si s' escau, que acreditin la seva situació actual, degudament inscrites en el Registre Mercantil, o Registre Públic corresponent.
- e) NIF (o document equivalent del país del domicili social de l'empresa).
- f) Alta en l'Impost d'Activitats Econòmiques, referit tant al domicili social com a totes les sucursals que tingui obertes a Espanya.

En cas d' UTE, cadascuna de les empreses que formin part hauran d' acreditar la seva capacitat d' obrar mitjançant l' aportació dels documents enumerats anteriorment, indicant en l' escrit de proposició les denominacions socials de les empreses que la componguin, i hauran d' aportar el compromís de constituir-se formalment en UTE en cas de resultar adjudicatàries, així com la participació de cadascuna de les empreses. Hauran d' indicar també la persona o entitat que ostentarà la representació de totes durant la vigència del contracte, sens perjudici de la responsabilitat de totes les empreses que formin part de la UTE.

En cas d'empresaris extracomunitaris, hauran de justificar que el seu Estat de procedència admet la contractació d' empreses espanyoles en contractacions substancialment anàlogues, i per a això,

Núm. Expedient: PA10REC26

hauran d'aportar Informe de la respectiva representació diplomàtica espanyola. Així mateix, hauran d'aportar una declaració de submissió a la jurisdicció espanyols per a totes les incidència que puguin sorgir en l'execució del contracte, amb expressa renúncia al fur que els pogués correspondre, així com un certificat legalitzat conforme s'acrediti que no consten incurses en causes de prohibició de contractar d'acord amb la seva llei nacional.

g) Acreditació de la representació dels signants de les ofertes:

- **Poder de representació** inscrit en el Registre públic corresponent, autoritzant la persona que signa la sol·licitud, així com la proposició posterior, tant per a la presentació de l'oferta com per a la signatura del contracte.
- **DNI** del representant, o document equivalent al país de procedència.
- **Persona de contacte, telèfon i correu electrònic.**

h) Certificats vigents acreditatius de trobar-se al corrent de les seves obligacions fiscals i amb la Seguretat Social.

Solvència el licitador:

i) Documentació acreditativa de la solvència econòmica, financera i tècnica i professional prevista a la clàusula corresponent del present Plec de Condicions, en els termes que s'hi estableixen.

Presentada l'anterior documentació, es formalitzarà l'adjudicació.

4.3. Formalització del contracte.

La formalització del contracte es realitzarà digitalment, i en tot cas, serà abans de l'inici del projecte.

En el cas que l'**ADJUDICATARI** no concorri a formalitzar el contracte o impedeixi de qualsevol manera la seva formalització, **FIRA DE BARCELONA** podrà acordar l'anul·lació de l'adjudicació, sens perjudici que executi la garantia constituïda per l'**ADJUDICATARI**, de la qual disposi quan correspongui, com a rescabament pel dany causat.

Clàusula 5. GARANTIES

5.1. **Garantia provisional.**

Els participants en el procediment hauran de constituir i aportar, juntament amb la documentació contemplada en la clàusula 2.3. del present Plec, una garantia provisional a disposició de **FIRA DE BARCELONA**, executable a primer requeriment i mitjançant aval bancari, segons model adjunt (**ANNEX II**), per import de:

- **No requerida.**

5.2. **Garantia definitiva.**

Amb caràcter previ a la formalització del contracte, l'**ADJUDICATARI** haurà d'acreditar haver constituït a disposició de **FIRA DE BARCELONA** una garantia definitiva, mitjançant aval bancari, executable a primer requeriment, segons model adjunt (**ANNEX III**), pels imports següents:

- **5% de l' import d' adjudicació.**

Els avals han de ser atorgats per bancs oficials o privats o caixes d' estalvi. Les entitats avaladores hauran de respondre davant **FIRA DE BARCELONA** de l' import assenyalat com a garantia i en els mateixos termes que si fossin el licitador mateix.

La garantia definitiva respondrà del compliment de les obligacions derivades del contracte, de les despeses originades per la demora en el compliment de les seves obligacions i dels danys i perjudicis ocasionats amb motiu de l'execució del contracte, inclosos incompliments de les obligacions laborals, de prevenció i de Seguretat Social de l'**ADJUDICATARI** amb el seu personal. La resolució del contracte per causa imputable a l'**ADJUDICATARI** portarà implícita la pèrdua de la fiança definitiva, sens perjudici de la indemnització de danys i perjudicis a què hi pugui haver hagut.

La garantia definitiva serà retornada un cop complertes per part de l'**ADJUDICATARI**, i a satisfacció de **FIRA DE BARCELONA**, les obligacions contemplades en aquest plec, i en el termini de TRES (3) ANYS a comptar des de l'acta de recepció provisional de la instal·lació.

Clàusula 6. RÈGIM DEL CONTRACTE

Núm. Expedient: PA10REC26

6.1. Naturalesa i jurisdicció.

El contracte a subscriure serà de naturalesa privada, i de caràcter mercantil, i serà l'ordre jurisdiccional civil el competent per resoldre les controvèrsies que puguin suscitar-se quant a la seva interpretació i execució, i concretament els Jutjats i Tribunals de Barcelona.

Les qüestions relatives a la preparació i adjudicació del contracte es resoldran davant la jurisdicció contenciosa administrativa.

6.2. Durada. Termini d'execució.

El termini màxim d'execució serà de setze (16) setmanes, computades des de l'inici efectiu dels treballs fins a l'acceptació provisional, d'acord amb el que estableix la clàusula 1.3 del present Plec. El termini efectiu d'execució serà el proposat per l'adjudicatari en la seva oferta, el qual podrà millorar el termini màxim indicat.

L'adjudicatari presentarà, amb caràcter previ a l'inici dels treballs, un cronograma detallat ajustat al termini d'execució ofertat, que haurà d'incloure com a mínim les fases següents: (i) Arrencada i planificació; (ii) Enginyeria de detall i preparació; (iii) Execució i instal·lació; (iv) Integració, proves i posada en marxa; (v) Documentació, formació i acceptació formal.

Qualsevol desviació sobre el termini ofertat imputable al Contractista donarà lloc a penalitzacions conforme al present Plec de Condicions Administratives.

La durada total del contracte comprendrà el termini d'execució previst en el paràgraf anterior més el període d'un (1) any de manteniment preventiu i correctiu, computat des de la data de l'acta de recepció provisional de la instal·lació, d'acord amb les condicions establertes a la clàusula 1.3 del present Plec.

Els treballs s'hauran d'adaptar a l'activitat firal per no generar cap molèstia cap a l'entorn del recinte.

Això implicarà que certs treballs s'hauran d'aturar en cas que sorolls, pols, o altres immissions puguin afectar negativament esdeveniments en curs de **FIRA DE BARCELONA** o bé, a l'entorn immediat. L'execució s'adaptarà en tot moment a les necessitats de funcionament i manteniment del Recinte firal Gran Via.

Núm. Expedient: PA10REC26

6.3. Forma de pagament.

Es durà a terme d'acord amb l'estipulat en el Plec Econòmic.

6.4. Obligacions de l'ADJUDICATARI.

i. Solvència econòmica.

L'**ADJUDICATARI**, durant la vigència del contracte a subscriure, haurà d'acreditar la solvència econòmica pels mitjans descrits en el present Plec de condicions.

ii. Obligacions fiscals i laborals.

L'**ADJUDICATARI** haurà de complir la normativa legal vigent en matèria de sanitat i prevenció de riscos laborals. Així mateix, haurà de complir i trobar-se al corrent en tot moment de les obligacions que com a empresa li incumbeixen en matèria fiscal i laboral, essent estricta i rigorosament responsable, amb caràcter exclusiu i amb sencera indemnitat de **FIRA DE BARCELONA**, del compliment d'aquestes obligacions.

Seràn responsabilitat de l'**ADJUDICATARI** els salaris del personal, les quotes del Règim General de la Seguretat Social, Mutualisme Laboral i Assegurança d'Accidents del Treball, així com qualsevol altra obligació dimanant de la legislació laboral vigent, sent l'únic responsable del compliment de tals prescripcions davant els contractes de treball del personal contractat a les seves ordres i davant els organismes reguladors de la matèria.

En qualsevol moment, i a requeriment de **FIRA DE BARCELONA**, l'**ADJUDICATARI** haurà d'aportar la documentació suficient que acrediti el compliment de les seves obligacions fiscals i amb la Seguretat Social, així com el pagament dels salaris corresponents als seus empleats.

En concret, l'**ADJUDICATARI** a requeriment de **FIRA DE BARCELONA** haurà de facilitar respecte als treballadors que estiguin executant les obres preteses a **FIRA DE BARCELONA**, la següent informació:

- Relació actualitzada del personal que estigui executant l'obra de **FIRA DE BARCELONA**,

Núm. Expedient: PA10REC26

en la qual han d' especificar el nom i cognoms, número del DNI, número d' afiliació a la Seguretat Social, categoria laboral, antiguitat, tipus de contracte i nombre de dies i hores de treball a **FIRA DE BARCELONA** en el període de referència per al projecte a desenvolupar.

- Paperetes de conciliació, demandes o denúncies rebudes dels treballadors o ex-treballadors de l' empresa, que hagin treballat per a l'execució de les obres de **FIRA DE BARCELONA**.

Així mateix, l'**ADJUDICATARI**, a requeriment de **FIRA DE BARCELONA**, aportarà certificat acreditatiu de trobar-se al corrent de les quotes de Seguretat Social, i certificat acreditatiu d' haver satisfet els salaris corresponents als seus treballadors.

A més, l'**ADJUDICATARI**, a requeriment de **FIRA DE BARCELONA**, aportarà la documentació acreditativa de trobar-se al corrent de pagament dels imports corresponents als honoraris dels subcontractistes que, en el seu cas, i amb els límits contemplats en el present Plec de Condicions Administratives, hagin contractat. La manca de presentació de la documentació esmentada en la present clàusula després d' un segon requeriment per part de **FIRA DE BARCELONA**, o l' incompliment d' aquestes obligacions, representarà la resolució automàtica del contracte, i possibilitat d' executar la fiança prestada, tot això sens perjudici del dret de **FIRA DE BARCELONA** per exercitar les accions oportunes amb tendència al reintegrament de la pèrdua econòmica soferta.

FIRA DE BARCELONA garanteix la confidencialitat de les dades que li siguin facilitades, de conformitat amb la normativa en matèria de protecció de dades.

L'**ADJUDICATARI** haurà de nomenar un representant, que exercirà les funcions d' interlocutor amb **FIRA DE BARCELONA** en els assumptes laborals, de prevenció de riscos laborals i de Seguretat Social.

L'**ADJUDICATARI** mantindrà en tot moment una coordinació adequada amb el Servei de Prevenció de Fira i de Fonts de Barcelona, segons el procediment que aquest Servei estableixi.

La finalització del contracte, per les causes que siguin, bé per haver esgotat el termini de vigència, bé per resolució anticipada, no suposarà per a **FIRA DE BARCELONA** cap obligació en relació amb els treballadors que l' **ADJUDICATARI** hagi assignat per a l' execució del projecte contractat.

iii. Obligacions en matèria de Prevenció de Riscos Laborals.

L'ADJUDICATARI està directament obligat a complir les disposicions i normes de seguretat de FIRA DE BARCELONA, així com a conèixer i complir, en tot moment, les normes i lleis vigents aplicables a l'àmbit de la Seguretat i Salut en el Treball, i n'és el responsable exclusiu de l'aplicació i de les conseqüències derivades del seu incompliment, tant pel que fa a ell com a les seves possibles subcontractes.

L'ADJUDICATARI haurà d'adoptar i respectar la política de Seguretat i Salut de FIRA DE BARCELONA, mantenint en tot moment una coordinació adequada amb el Servei de Prevenció de FIRA DE BARCELONA.

Amb la finalitat de dur a terme una correcta coordinació d'activitats empresarials, l'ADJUDICATARI nomenarà un coordinador en fase d'execució que serà l'interlocutor amb el servei de Prevenció de Riscos Laborals de FIRA DE BARCELONA.

L'ADJUDICATARI haurà de complir els requisits següents:

- Haver realitzat l'Avaluació Inicial de Riscos, incloent-hi els riscos de la seva activitat i les mesures de prevenció i protecció que pretén aplicar, lliurant a FIRA DE BARCELONA, abans de la finalització del primer mes a comptar des de la data d'inici del contracte, una "Avaluació de riscos i planificació de l'acció preventiva" de cadascun dels llocs de treball dins l'àmbit de desenvolupament del contracte.
- Que els seus treballadors han rebut la informació i formació precises per a la realització de les activitats, lliurant un "Certificat de formació sobre riscos específics".
- Que els seus treballadors són aptes, des del punt de vista de la vigilància de la salut, per dur a terme aquestes activitats.
- Que tots els treballadors han rebut els mitjans de protecció necessaris i els equips de treball, amb marcatge CE, segons la legislació vigent, per a la realització de les seves activitats.
- Que els productes perillosos que cal utilitzar disposen de les corresponents fitxes de seguretat (si són necessaris).
- Permís de conduir vehicles i maquinària (si són necessaris), així com haver rebut la

Núm. Expedient: PA10REC26

formació de PRL adequada per dur a terme l'activitat.

Al seu torn, FIRA DE BARCELONA haurà d'aportar a l'ADJUDICATARI la documentació següent:

- Extracte de l'Avaluació Inicial de Riscos de les instal·lacions on s'hagin de dur a terme els treballs.
- Normes Mínimes de Prevenció de Riscos Laborals.
- Control d'accessos a les instal·lacions.
- Informació sobre mesures en casos d'emergència.

Si l'**ADJUDICATARI**, amb l'autorització expressa de FIRA DE BARCELONA, subcontractés amb una altra empresa una part dels serveis objecte del contracte, haurà d'acreditar per escrit que ha rebut de l'empresa contractada per ella la documentació que justifiqui la seva adequació a la normativa vigent en matèria de prevenció i que s'han establert els mitjans de coordinació necessaris entre elles.

L'ADJUDICATARI es responsabilitzarà de transmetre de manera comprensible als seus treballadors, subcontractistes i treballadors autònoms tota la informació sobre riscos laborals i mesures d'actuació en cas d'emergència comunicada a l'ADJUDICATARI per FIRA DE BARCELONA.

L'ADJUDICATARI estarà obligat a instal·lar la senyalització que sigui necessària, adequada i suficient per indicar l'accés i la circulació a la zona on es desenvolupin els treballs i els punts de possible perill a causa de la seva realització, tant a la zona d'actuació com a les rodalies. Els costos associats a aquests conceptes es consideren inclosos dins de l'import ofertat per l'ADJUDICATARI en el marc del present procediment.

L'ADJUDICATARI està obligat a notificar a FIRA DE BARCELONA qualsevol accident de treball relacionat amb els serveis objecte d'aquest contracte. En els casos d'accidents greus, molt greus o mortals, aquesta notificació s'haurà de fer en de forma immediata. Tots els accidents ocorreguts durant la vigència del contracte hauran de ser degudament investigats.

Si en les visites de seguretat realitzades pel servei de prevenció de FIRA DE BARCELONA, quan els serveis s'estiguin desenvolupant, aquest servei de prevenció advertís la comissió de tres o més incompliments greus o molt greus, al seu parer, i aquests no fossin esmenats en el termini que a aquest efecte assenyali FIRA DE BARCELONA, aquesta podria donar per resolt el contracte. Les

Núm. Expedient: PA10REC26

valoracions sobre la gravetat de l'incompliment es realitzaran segons el mètode de l'Institut Nacional de Seguretat i Higiene en el Treball, INSHT, utilitzat pel Servei de Prevenció de FIRA DE BARCELONA

6.5. Responsabilitat.

L'**ADJUDICATARI** és l'únic responsable davant **FIRA DE BARCELONA** i davant de tercers de les prestacions que executi en el marc del contracte, incloent-hi el disseny, subministrament, instal·lació, integració, posada en marxa i manteniment dels sistemes objecte del present Plec, d'acord amb la legislació vigent.

L'**ADJUDICATARI** en general es responsabilitza de tots aquells recursos utilitzats per al desenvolupament del projecte contractat, en els termes acordats en el contracte.

L'**ADJUDICATARI** assumeix les responsabilitats que es puguin derivar com a conseqüència dels danys, perjudicis directes o indirectes que pugui ocasionar la seva execució, tant a **FIRA DE BARCELONA** com a tercers, exonerant a **FIRA DE BARCELONA** de qualsevol responsabilitat que se'n derivi.

En la pòlissa esmentada tindrà l'expressa consideració de tercer, a tots els efectes, els béns propietat de **FIRA DE BARCELONA**, així com el seu personal.

L'**ADJUDICATARI** es compromet a mantenir, mentre estigui vigent el contracte, la vigència de les pòlisses d'assegurança que cobreixin els riscos abans esmentats.

L'**ADJUDICATARI** haurà, sempre que sigui requerit per **FIRA DE BARCELONA**, justificar-li de manera indubtable la circumstància de trobar-se al corrent en el pagament de les primes de les pòlisses contractades.

L'**ADJUDICATARI** respondrà dels seus propis actes, així com dels del personal que executi els treballs i de tots aquells pels quals hagi de respondre d'acord amb la legislació vigent.

FIRA DE BARCELONA no adquireix cap responsabilitat pels danys o possibles trencaments que puguin patir els materials o mitjans emmagatzemats per l' **ADJUDICATARI** en el recinte firal.

Núm. Expedient: PA10REC26

L'**ADJUDICATARI** exonera a **FIRA DE BARCELONA** de qualsevol reclamació judicial o extrajudicial derivada de les relacions contractuals que, si s' escau, pugui tenir l ' **ADJUDICATARI** amb tercers, i que puguin fer referència al projecte objecte del procediment. **FIRA DE BARCELONA** queda en conseqüència al marge de qualsevol contracte, obligació o compromís que hagi contret l'**ADJUDICATARI** o pugui contreure amb tercers, respecte del projecte objecte d' aquest procediment.

6.6. Prohibició de cessió i/o subrogació.

L'**ADJUDICATARI** no podrà cedir o transmetre, totalment o parcialment, els drets i obligacions del contracte.

Es considerarà cessió o subrogació incontestada la venda o transmissió, en un o diversos actes, per qualsevol títol, ja sigui onerosa o gratuïta, de la totalitat de les accions o participacions socials de l ' **ADJUDICATARI**, o la transmissió per qualsevol títol d' un nombre d' accions o participacions socials que representin un percentatge igual o superior al 50% del capital social, sense consentiment exprés i per escrit de **FIRA DE BARCELONA**.

Igualment es consideraran cessió o subrogació incontestada les fusions o escissions de l' **ADJUDICATARI**, sense el consentiment exprés i escrit de **FIRA DE BARCELONA**.

6.7. Subcontractació.

S'admet la subcontractació en els termes establerts en les presents clàusules i d'acord amb les Instruccions Internes de Contractació de FIRA DE BARCELONA.

L'empresa contractista pot concertar amb altres empreses la realització parcial de la prestació objecte del contracte, llevat que la prestació o una part d'aquesta l'hagi d'executar directament l'empresa contractista, de conformitat amb el que estableix el present Plec.

Les feines crítiques que no es podran subcontractar són aquelles directament relacionades amb la integració i posada en marxa dels sistemes crítics del CPD (SAI i cablejat estructurat), per a les quals es requereix que l'empresa contractista disposi de la certificació d'integrador del fabricant exigida en el present Plec. La integració i posada en marxa de la monitorització podrà ser subcontractada, sens perjudici que la certificació del fabricant en aquesta disciplina serà

objecte de valoració d'acord amb els criteris establerts a l'Annex I.

L'**ADJUDICATARI** indicarà a **FIRA DE BARCELONA**, amb anterioritat a la data de signatura del contracte, la part que té previst subcontractar i el percentatge que representa (en cap cas es podrà subcontractar la totalitat del projecte). En cas que durant l'execució del projecte es produeixin situacions excepcionals que necessitin a criteri de l' **ADJUDICATARI** noves subcontractacions, aquest haurà d'obtenir l'autorització prèvia per escrit de **FIRA DE BARCELONA**, aportant, si s'escau, la documentació demanada amb aquesta finalitat.

La infracció de les condicions establertes en aquest apartat, així com la manca d'acreditació de l'aptitud del subcontractista, podrà donar lloc, en tot cas, a la imposició a l'**ADJUDICATARI d'** una penalització de fins a un **50 per 100** de l'import del subcontracte, amb el límit del 10% del preu del contracte adjudicat al Contractista.

En cas de concórrer més de cinc incompliments reiterats dit supòsit serà causa de resolució del contracte.

En cap cas, l'**ADJUDICATARI** podrà concertar l'execució parcial del contracte amb persones inhabilitades per contractar d'acord amb l'ordenament jurídic, i especialment amb empreses subcontractistes que incorrin en alguna de les prohibicions de contractar previstes a la legislació vigent en matèria de contractació del sector públic.

L'**ADJUDICATARI** haurà de comunicar per escrit, un cop adjudicat el contracte i, en qualsevol cas, abans d'iniciar l'execució del projecte, la seva intenció de celebrar subcontractes i la identitat, dades de contacte i representants dels subcontractistes. Haurà de justificar suficientment l'aptitud dels subcontractistes en relació als elements tècnics i humans de què disposa i la seva experiència, acreditant, així mateix, que no incorren en cap dels supòsits de prohibició de contractar.

L'**ADJUDICATARI** haurà de comunicar per escrit a **FIRA DE BARCELONA** qualsevol modificació en relació amb la informació requerida conforme al paràgraf anterior durant l'execució del projecte, així com, si s'escau, la informació necessària en relació amb nous subcontractistes de què hagués de disposar.

FIRA DE BARCELONA podrà, en qualsevol cas, demanar la substitució de qualsevol subcontractista proposat per l'**ADJUDICATARI** en el supòsit que aquest no reuneixi, a criteri motivat per part de **FIRA**

Núm. Expedient: PA10REC26

DE BARCELONA, de l'aptitud necessària per executar la part corresponent del projecte, d'acord amb els requisits establerts en els Plecs reguladors de la present Licitació.

6.8. Infraccions i penalitzacions.

Apart de les que es desprenguin de la normativa aplicable i sens perjudici d'aplicar quan sigui escaient la facultat resolutòria que concedeix el present plec a l'entitat contractant, aquesta tindrà dret a aplicar i percebre penalitzacions per les següents causes:

- Defecte de qualitat dels treballs executats o dels equips subministrats.
- Deficiències i/o endarreriments en la informació o per incompliment del protocol d'emergències.
- Incompliment del termini total i/o parcial.
- Incompliment d'ordres del responsable del contracte designat per FIRA DE BARCELONA o de l'entitat contractant.
- Incompliment d'ordres del Coordinador de Seguretat i Salut o del Pla de Seguretat i Salut.
- Incompliment de les condicions especials d'execució i obligacions essencials del contracte.
- Incompliment de les condicions establertes en les autoritzacions, permisos o llicències atorgades pels organismes competents.
- Incompliment de criteris d'adjudicació del contracte.
- Incompliment de les obligacions en matèria de subcontractació.
- Incompliment dels compromisos adquirits quant a l'adscripció a l'execució del contracte de mitjans personals o materials.

- Incompliment dels nivells de servei (SLA) establerts per al període de manteniment preventiu i correctiu.

6.8.1. Penalització per defecte de qualitat dels treballs executats o dels equips subministrats.

Els defectes de qualitat en els treballs realitzats o en els equips subministrats, per manca de compliment del PPT o de les instruccions emeses pel responsable del contracte designat per FIRA DE BARCELONA, donaran lloc a la seva reparació, substitució o desmuntatge, amb càrrec al Contractista. Excepcionalment, de poder-se acceptar, donaran lloc a rebaixes percentuals de fins el cinquanta (50) per cent de cada partida parcialment mal executada o del valor dels equips afectats.

Igualment, quan els defectes de qualitat en els treballs realitzats o en els equips subministrats siguin

Núm. Expedient: PA10REC26

imputables al contractista, FIRA DE BARCELONA, podrà imposar, motivadament, penalitzacions econòmiques, no substitutives de danys i perjudicis, per incompliments lleus, greus o molt greus quina quantia serà, respectivament, d'un 1%, d'un 5% o d'un 10% del pressupost del contracte.

Es considerarà que l'incompliment és **lleu** quan es produeixi alguna de les següents situacions:

- Que afecti a una part dels treballs o equips que representi fins a un 5% del pressupost d'execució del contracte.
- Quan s'hagin causat lesions personals de pronòstic lleu.
- Quan produeixin un retard en l'execució dels treballs que representi fins a un 5% del termini d'execució del contracte.

Es considerarà que l'incompliment és **greu** quan es produeixi alguna de les següents situacions:

- Quan afecti a una part dels treballs o equips que representi més d'un 5% i fins a un 20% del pressupost d'execució del contracte.
- Quan s'hagin causat lesions personals de pronòstic greu.
- Quan produeixin un retard en l'execució dels treballs que representi més del 5% i fins a un 15% del termini d'execució del contracte.

Es considerarà que l'incompliment és **molt greu** quan es produeixi alguna de les següents situacions:

- Quan afecti a una part dels treballs o equips que representi més del 20% del pressupost d'execució del contracte.
- Quan s'hagin causat lesions personals de pronòstic molt greu o mortals.
- Quan produeixin un retard en l'execució dels treballs que representi més del 15% del termini d'execució del contracte.

Aquestes penalitzacions s'imposaran al contractista amb independència de la seva obligació legal de reparar els defectes i d'altres responsabilitats que se li puguin exigir d'acord amb la normativa vigent aplicable.

6.8.2. Penalitzacions per deficiències i/o endarreriments en la informació o per incompliment del protocol d'emergències.

En cas que per deficiències o endarreriments en la informació (detalls tècnics, estudis, documentació as-built, entre d'altres), fora necessària la realització de treballs suplementaris, segons criteris del responsable del contracte designat per FIRA DE BARCELONA, el major cost anirà a càrrec del Contractista.

En cas d'incompliment de l'establert en les entregues parcials de la documentació as-built, FIRA DE BARCELONA podrà aplicar una penalització, ponderada de la següent manera, d'acord amb els percentatges mínims de completesa exigits a cada fita:

- Incompliment de l'estat de la documentació as-built 8 (VUIT) setmanes abans de la finalització dels treballs: la documentació haurà d'assolir, com a mínim, un grau de completesa del cinquanta per cent (50 %).

- Incompliment de l'estat de la documentació as-built 4 (QUATRE) setmanes abans de la finalització dels treballs: la documentació haurà d'assolir, com a mínim, un grau de completesa del vuitanta per cent (80 %).

- Incompliment de l'estat de la documentació as-built 2 (DUES) setmanes abans de la finalització dels treballs: la documentació haurà d'assolir, com a mínim, un grau de completesa del noranta-cinc per cent (95 %). La penalització per cada incompliment de les fites anteriors serà de fins a una quantia màxima de 20.000 euros, que es farà efectiva en la factura immediatament posterior.

En cas d'incompliment de l'establert en el Protocol d'emergències, FIRA DE BARCELONA, podrà aplicar una penalització fins una quantia màxima per cada incompliment de 3.000 euros, que es farà efectiva en la factura immediatament posterior.

6.8.3. Penalització per manca de compliment del termini total i/o parcial.

En cas de sobrepassar en més de quinze dies el termini contractual per a la completa execució dels treballs o d'una fita de termini parcial, el Contractista podrà ser objecte de penalització consistent en la deducció d'un percentatge $D=100 \times [(tr-2)/tt]$ de l'import de contractació, on "tr" representa el retard en el termini total i/o parcial i s'expressarà en setmanes i "tt" és el termini d'execució del contracte també expressat en setmanes (aquesta xifra mai podrà ser negativa).

Núm. Expedient: PA10REC26

Tindrà com a límit màxim quantitatiu el 20% del preu final del contracte.

En cas de força major o causes imputables a FIRA DE BARCELONA, es confeccionarà un nou Pla de Treballs que haurà d'aprovar FIRA DE BARCELONA.

6.8.4. Penalitzacions per incompliment d'ordres del responsable del contracte designat per FIRA DE BARCELONA o de l'entitat contractant.

En cas de que el Director/a de Projecte o el personal tècnic adscrit incompleixi les ordres del responsable del contracte designat per FIRA DE BARCELONA o de l'entitat contractant, de manera que el propi responsable del contracte consideri que es perjudica greument el correcte desenvolupament dels treballs, el responsable del contracte podrà proposar a l'entitat contractant una penalització econòmica cada vegada que es produeixi un incompliment d'aquest tipus. Rebuda la proposta de penalització, l'entitat contractant ho comunicarà al Contractista per tal de que solucioni l'incompliment de forma immediata. De no produir-se l'oportuna reparació, l'entitat contractant podrà aplicar la penalització fins una quantia màxima, per cada penalització, de (6.000 €) sis mil euros, que es farà efectiva en la factura immediatament posterior.

L'aplicació de tres penalitzacions d'aquest tipus comportarà l'obligació del Contractista de substituir el Director/a de Projecte o el personal tècnic responsable.

6.8.5. Penalitzacions per incompliment d'ordres del Coordinador de Seguretat i Salut o del Pla de Seguretat i Salut.

En cas de que el Contractista, el Director/a de Projecte o el Responsable de Seguretat i Salut incompleixin les ordres del Coordinador de Seguretat i Salut, de manera que el propi Coordinador de Seguretat i Salut consideri que es perjudica la correcta aplicació o es produeixi un incompliment del Pla de Seguretat i Salut en el Treball, el Coordinador de Seguretat i Salut podrà proposar a l'entitat contractant una penalització econòmica cada vegada que es produeixi un incompliment d'aquest tipus. Rebuda la proposta de penalització, l'entitat contractant ho comunicarà al Contractista per tal de que esmeni l'incompliment de forma immediata.

De no produir-se l'oportuna esmena, l'entitat contractant podrà aplicar la penalització fins una quantia màxima, per cada penalització, de (6.000 €) sis mil euros, que es farà efectiva en la factura immediatament posterior.

L'aplicació de tres penalitzacions d'aquest tipus comportarà l'obligació del Contractista de substituir el Director/a de Projecte o el personal tècnic responsable.

6.8.6. Penalitzacions per incompliment de les condicions especials d'execució i obligacions essencials del contracte

L'incompliment de les condicions especials i obligacions essencials del contracte, donarà lloc a la imposició al Contractista de les següents penalitats:

En relació als mitjans personals previstos en el present Plec que tenen la consideració d'obligació essencial del contracte, una eventual substitució dels mateixos requerirà la comunicació a FIRA DE BARCELONA i, en cas contrari, serà causa de resolució del contracte.

En relació a l'incompliment del codi ètic de FIRA DE BARCELONA s'estableix una penalitat mínima de l'1% del preu del contracte, que es podrà incrementar de forma justificada i proporcional en funció de la gravetat dels fets, amb el límit del 10% del preu del contracte. 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. Més de cinc incompliments reiterats serà causa de resolució del contracte.

6.8.7. Penalitzacions per incompliment de les condicions establertes en les autoritzacions, permisos o llicències atorgades pels organismes competents.

L'entitat contractant podrà aplicar una penalització d'una quantia màxima de (6.000.-€) sis mil euros davant de l'incompliment per part del contractista, de qualsevol condició a la qual s'hagi subjectat l'atorgament d'autoritzacions, permisos o llicències, sens perjudici, en el seu cas, de les sancions administratives a les quals aquest incompliment pogués donar lloc.

6.8.8. Penalitzacions per incompliment de criteris d'adjudicació del contracte.

L'incompliment d'algun o alguns dels compromisos assumits pel Contractista en la seva oferta i en el contracte, per causes imputables al Contractista, sempre que haguessin estat rellevants per a l'adjudicació del contracte, donarà lloc a l'aplicació del següent règim i penalitzacions: 1% del pressupost del contracte amb caràcter general i 5% en cas d'incompliment greu.

L'incompliment es considerarà greu si, al descomptar-se el 100% de la puntuació obtinguda pel Contractista en el criteri (o criteris) d'adjudicació incomplert/s, resulta que la seva oferta no hauria estat la millor valorada. També és considerarà com a greu més de dos incompliments reiterats.

Núm. Expedient: PA10REC26

En cas de concórrer més de cinc incompliments reiterats dit supòsit serà causa de resolució del contracte.

6.8.9. Penalitzacions per incompliment de les obligacions en matèria de subcontractació.

FIRA DE BARCELONA podrà aplicar una penalització de fins els 50% de l'import del subcontracte, amb el límit del 10% del preu del contracte adjudicat al Contractista, en el cas d'infracció per part del Contractista de les condicions previstes en la clàusula 6.7 del present Plec.

En cas de concórrer més de cinc incompliments reiterats dit supòsit serà causa de resolució del contracte.

6.8.10. Penalitzacions per incompliment dels compromisos adquirits quant a l'adscripció a l'execució del contracte de mitjans personals o materials.

L'entitat contractant podrà aplicar una penalització d'una quantia màxima de (20.000.-€) vint mil euros davant de l'incompliment, per part del Contractista, del compromís adquirit en relació als equips de maquinari i mitjans auxiliars i relació de personal tècnic adscrits al contracte.

Quan algun dels incompliments penalitzats en els apartats 6.8.2, 6.8.4, 6.8.5 i 6.8.7 tingui com a conseqüència un incident o sinistre, les penalitzacions previstes en els referits apartats s'augmentaran al doble del seu import i, en el cas de les penalitzacions dels apartats 6.8.4 i 6.8.5, s'aplicaran de forma immediata.

Aquestes penalitzacions seran aplicades per l'entitat contractant al contractista en el mes en que es calculin i podrà ser descomptada de la factura immediatament posterior a la seva notificació, sense perjudici de poder executar, per aquest import, la garantia constituïda.

Les penalitzacions previstes en la present clàusula no substituiran la possible indemnització de danys i perjudicis i l'abonament d'interessos en cas d'incompliment per part del contractista de les obligacions dimanants d'aquest contracte, atès que en determinats casos l'incompliment de les obligacions de l'empresa contractista pot causar danys i perjudicis a FIRA DE BARCELONA que no quedarien coberts per les penalitzacions previstes en el present contracte.

L'òrgan de contractació acordarà l'aplicació de les corresponents penalitzacions prèvia tramitació de l'expedient amb audiència del contractista.

6.9. Causes de la resolució anticipada.

Seràn causes de resolució anticipada del contracte, a més a més de les previstes en la clàusula anterior, les següents:

- a) La manca d'execució o manca d'execució continuada del projecte per causes imputables a **l'ADJUDICATARI**.
- b) L'incompliment de qualsevol de les obligacions assumides per **l'ADJUDICATARI**, en mèrits del contracte, i molt especialment les relatives a:
 - No presentar la documentació relativa al compliment de les seves obligacions amb la Seguretat Social i Hisenda, després d'haver estat requerit a fer-ho per segona vegada.
 - Incomplir qualsevol de les obligacions fiscals, laborals, socials, administratives, tècniques, prevenció de riscos laborals, i en general, totes les que li incumbeixin i siguin necessàries per a l'exercici de la seva activitat.
 - No presentar la documentació acreditativa del compliment de les obligacions de pagament dels imports corresponents als honoraris dels subcontractistes que, si s'escau, s'hagin contractat, després d'haver estat requerit a fer-ho per segona vegada.
- c) L'incompliment reiterat que segons consta a la clàusula sisena del present Plec de Condicions, portin lloc a la resolució anticipada del contracte, segons s'hi indica.
- d) Quan com a conseqüència del sistema de valoració del Servei de Prevenció de Riscos Laborals de **FIRA DE BARCELONA**, segons el mètode indicat, resultin més de tres incompliments greus o molt greus.
- e) Incompliment de les obligacions de no participar en pactes col·lusoris.
- f) La pèrdua o caducitat, per causes imputables a l'ADJUDICATARI, de qualsevol de les certificacions d'integrador del fabricant exigides en el present Plec per als sistemes crítics del CPD (SAI, climatització i cablejat estructurat), sempre que no sigui restituïda en el termini de trenta (30) dies naturals des de la notificació per part de FIRA DE BARCELONA.
- g) L'acumulació de més de cinc (5) incompliments dels nivells de servei (SLA) establerts per al període de manteniment preventiu i correctiu, en un període de sis (6) mesos.

Núm. Expedient: PA10REC26

La finalització del contracte, per les causes que sigui, bé per haver esgotat el termini de vigència, bé per resolució anticipada, no suposarà per a **FIRA DE BARCELONA** cap obligació en relació amb els treballadors que l' **ADJUDICATARI** hagi utilitzat per a l'execució del projecte contractat.

En cas que el contracte es resolgui per qualsevol de les causes abans assenyalades, es mantindran vigents les obligacions de confidencialitat i secret professional.

6.10. Risc i ventura.

L'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura de l' **ADJUDICATARI**.

L' **ADJUDICATARI** estarà obligat a efectuar el transport del seu personal, maquinària, eines, productes i altres mitjans i recursos pel seu compte i risc. **FIRA DE BARCELONA** no limitarà a l' **ADJUDICATARI** l'ús d'aquests recursos, sempre que aquests recursos siguin conformes a la legislació vigent.

6.11. Modificació del contracte.

No es preveuen causes concretes que permetin la modificació del contracte, un cop formalitzat el mateix.

No obstant això, es podrà modificar el contracte per les causes previstes i establertes als articles 205.2 i 206 de la LCSP, en les condicions i requisits establerts legalment.

6.12. Altres disposicions.

1. Recepció dels treballs.

Durant l'execució dels treballs, el Departament Tècnic de **FIRA DE BARCELONA** podrà fer constar en acta l'estat dels treballs, així com els possibles defectes o incidències que s'observin, els quals hauran de ser degudament corregits per l'**ADJUDICATARI** al seu càrrec.

Posteriorment a la data de finalització dels treballs, es procedirà a l'execució del protocol de proves d'acceptació (SAT) per subsistema i de les proves integrades del conjunt del CPD, d'acord amb el pla SAT presentat pel Contractista en la seva oferta. Si el resultat de les proves és satisfactori,

Núm. Expedient: PA10REC26

s'aixecarà acta de recepció provisional que signaran **FIRA DE BARCELONA** i l'**ADJUDICATARI**.

Transcorregut el període de garantia de tres (3) anys des de la recepció provisional, i sempre que no existeixin defectes pendents de correcció, es procedirà a la recepció definitiva mitjançant la corresponent acta signada per ambdues parts. La recepció definitiva s'entendrà sense perjudici de la garantia del sistema de cablejat estructurat deu anys (10) atorgada pel fabricant, ni de les eventuais millores o extensions de garantia que l'**ADJUDICATARI** hagi ofert en la seva oferta, les quals romandran plenament vigents d'acord amb els seus respectius termes i condicions.

2. Control de qualitat.

L'**ADJUDICATARI** haurà de garantir el control de qualitat dels materials, equips i del conjunt dels treballs, essent el responsable del contracte designat per FIRA DE BARCELONA qui s'encarregarà de verificar que es realitzi.

La supervisió de la qualitat dels treballs a executar serà duta a terme pel Departament Tècnic de **FIRA DE BARCELONA** d'acord amb el protocol establert en el PPT, que serà també qui gestioni, juntament amb el responsable del contracte, les decisions quant a l'execució dels treballs.

3. Transport de material.

Anirà a càrrec de l'**ADJUDICATARI** la càrrega, la descàrrega i el transport dels materials i equips que necessiti per realitzar els treballs.

Qualsevol error o omissió de l' **ADJUDICATARI** que motivi treballs innecessaris o duplicats se li facturaran i es descomptaran dels cobraments que l' **ADJUDICATARI** hagi de percebre.

6.13. Compliment normatiu.

FIRA DE BARCELONA compromesa amb el compliment de la legalitat en tots els seus àmbits d'actuació, disposa d'un codi ètic en el qual s'estableixen un conjunt de principis i pautes de conducta dirigits a garantir el comportament íntegre, professional i amb vocació de servei de tots els seus col·laboradors en el desenvolupament de la seva activitat i en les seves relacions i interaccions amb la resta de col·laboradors, clients, proveïdors, competidors en el mercat, Administracions Públiques i amb l' entorn en general.

En aquest sentit, **FIRA DE BARCELONA** és conscient de la importància que l' **ADJUDICATARI** estigui compromès amb els principis d' integritat, professionalitat i vocació de servei, per la qual cosa s'adjunten al present document, com a **ANNEX V** del present Plec el conjunt de principis i pautes que han de presidir la conducta de l'**ADJUDICATARI**, així com dels seus subcontractistes, als quals es compromet i s' obliga mitjançant la signatura del contracte actual.

L' **ADJUDICATARI** declara que cap dels seus consellers, directius, empleats o col·laboradors:

- (i) ha estat condemnat per cap delictes de suborn, corrupció, frau, blanqueig de capitals o tràfic d'influències;
- (ii) ha estat sotmès o està sent sotmès a una investigació, indagació o procediment executiu per cap organisme judicial, governamental o administratiu respecte a un delictes o suposat delictes conforme a les normes rellevants; ni
- (iii) ha estat inclòs ni es troba inclòs en una llista d'una agència governamental per a la prohibició, suspensió, proposta de suspensió o prohibició, ni és inelegible de qualsevol altra forma per a la seva participació en els programes de compres del govern, altres contractes del govern, ni se li prohibeix contactar amb una agència governamental ni es troba en situació de suspens al respecte.

L'**ADJUDICATARI** notificarà immediatament a **FIRA DE BARCELONA** de qualsevol de les circumstàncies següents:

- (i) si té motius per creure que s' ha produït una vulneració de la present Clàusula o és probable que es produeixi o,
- (ii) si sorgís algun conflicte d' interessos després de la signatura del present acord, incloent supòsits en els quals agents o familiars del **ADJUDICATARI** adquireixi la condició de funcionari públic, candidat d'un partit polític o qualsevol altres càrrecs, llocs, funcions o dignitats que poguessin afectar i/o influir en la relació objecte d'aquest Contracte.
- (iii) si tingués coneixement de l' ocurrència o la possibilitat que es produís alguna circumstància que pogués impactar negativament, directament o indirectament, en la reputació i bon nom de **FIRA DE BARCELONA** o de qualsevol dels seus representants.

Les notificacions es remetran a l' adreça indicada a la clàusula relativa a Notificacions o al destinatari que per escrit hagi designat expressament **FIRA DE BARCELONA**.

L'**ADJUDICATARI** mantindrà indemne a **FIRA DE BARCELONA** davant qualsevol acció, reclamació, demanda, querella, procediment, pèrdua, mal, cost, despesa i/o responsabilitats de qualsevol naturalesa resultants de la infracció, per la seva part de les disposicions contingudes en aquesta Clàusula, i això sense perjudici de les accions legals que en Dret assisteixin a **FIRA DE BARCELONA** per al rescabament dels danys i perjudicis que aquest incompliment li hagi causat.

Les disposicions contingudes en aquesta clàusula tenen caràcter de substancial, de manera que el seu incompliment constitueix causa de resolució del Contracte per part de **FIRA DE BARCELONA**. En aquest cas, l' **ADJUDICATARI** no tindrà dret a reclamar cap compensació, indemnització ni cap altra remuneració, assumint a la seva costa els costos incorreguts o compromesos a conseqüència de qualssevol activitats o acords amb tercers addicionals que hagi subscrit abans de la resolució d' aquest Contracte.

6.14 Prevenció del blanqueig de capitals i el finançament del terrorisme.

L' **ADJUDICATARI** certifica i garanteix en nom propi i en el de les seves empreses participades que el capital i els béns afectes al finançament de les activitats desenvolupades per l' **ADJUDICATARI** i les seves empreses participades procedeixen d' activitats lícites.

Així mateix, l' **ADJUDICATARI** certifica i garanteix en nom propi i en el de les seves empreses afiliades que el capital i els actius que es destinen a finançar les activitats desenvolupades per l' **ADJUDICATARI** i les seves empreses participades no procedeixen de: (a) persones físiques incloses en les llistes del GAFI o sancionades per altres organismes per conductes relacionades amb el blanqueig de capitals o el finançament del terrorisme, directament o indirectament; ni (b) són o procedeixen de persones físiques que tenen els seus actius situats en països inclosos en la Llista de "Jurisdiccions Identificades com d'Alt Risc" (Llista Negra) del GAFI.

L' **ADJUDICATARI** certifica i garanteix en nom propi i en nom de les seves empreses afiliades que ni ell ni els seus respectius representants són Persones Exposades Políticament (PEP). Això inclou, però no es limita a, funcionaris públics (inclosos funcionaris, directors, agents, empleats executius o representants de corporacions de propietat o controlades o operades pel govern; funcionaris, empleats, agents o representants de qualsevol branca del poder governamental; qualsevol persona en un càrrec públic o designada per exercir una funció pública de qualsevol naturalesa; funcionaris i executius d'organitzacions internacionals públiques; membres actius d'un partit polític o candidats a

Núm. Expedient: PA10REC26

càrrecs públics, o parents de les persones anteriors (fins al quart grau de consanguinitat o segon d'afinitat).

FIRA DE BARCELONA ha adoptat un Programa de Compliment Corporatiu amb la finalitat d'assegurar en tot moment el compliment ètic i normatiu en el desenvolupament de la seva activitat. Així mateix, **FIRA DE BARCELONA** disposa d'un Codi Ètic, en el qual es reflecteixen les pautes ètiques i els principis d'integritat que han de guiar totes les actuacions en l'Organització.

En aquest context, l'**ADJUDICATARI** declara conèixer els principis establerts en el Codi Ètic de **FIRA DE BARCELONA** i es compromet a complir amb els mateixos, així com a complir amb la legislació penal i altra normativa aplicable, especialment en matèria de prevenció del blanqueig de capitals i del finançament del terrorisme.

L'**ADJUDICATARI** certifica i garanteix el seu coneixement i compliment de totes les disposicions aplicables en matèria de prevenció del blanqueig de capitals i del finançament del terrorisme. Així com que durà a terme totes les seves operacions comercials en el marc del present contracte de conformitat amb els més alts estàndards ètics i les millors pràctiques empresarials.

Sense perjudici del que pogués pactar-se en contra en el contracte, s'estableix que l'incompliment per part de l'**ADJUDICATARI** de qualsevol de les estipulacions contingudes en aquest apartat (incloent-hi, així, el contingut del Codi Ètic de **FIRA DE BARCELONA** i les seves societats participades) donarà dret a **FIRA DE BARCELONA** i les seves societats participades en la resolució anticipada del contracte actual, sense que això generi cap responsabilitat o obligació per a l'**ADJUDICATARI** i sens perjudici dels danys i perjudicis que s'hagin pogut causar a **FIRA DE BARCELONA** o les seves societats participades.

6.14. Codi de vestimenta.

L'**ADJUDICATARI** garanteix expressament que ha adoptat uns estàndards d'igualtat de gènere en relació al seu personal d'acord amb el que estableix la Llei 19/2020, de 30 de desembre d'igualtat de tracte i no discriminació.

És responsabilitat de l'empresa proveïdora garantir que tot el personal destinat a l'execució dels treballs a **FIRA DE BARCELONA** (ja siguin els empleats directes o subcontractats):

- Que es vesteix de forma professional i apropiada,

Núm. Expedient: PA10REC26

- que es garanteix l'ús de vestimenta i/o complements que no comportin la cosificació de la persona.
- que no es fa ús de signes o simbolismes que puguin resultar ofensius per motius ètnics, religiosos, sexuals, polítics o socials.

Tanmateix si durant l'execució dels treballs s'observés l'incompliment de les obligacions esmentades, el personal afectat haurà de ser substituït, essent aquesta substitució a càrrec del proveïdor, sens perjudici de la indemnització de danys i perjudici que es pugui derivar en el seu cas com a conseqüència de l'esmentat incompliment contractual.

6.15. Protocol per a la prevenció i actuació davant l'assetjament.

FIRA DE BARCELONA manifesta la seva tolerància zero davant les conductes constitutives d'assetjament sexual o assetjament per raó de sexe, mostrant el seu compromís a organitzar i afavorir esdeveniments en els quals totes les persones puguin participar en un entorn inclusiu, respectuós i segur. A aquest objecte, s'ha procedit a la implantació d'un protocol l'objecte del qual és establir les mesures necessàries per prevenir l'assetjament en els recintes en els quals se celebren els esdeveniments.

Aquest protocol és d'obligat compliment per a totes i tots els participants en els esdeveniments, amb independència del caràcter en el qual intervinguin, ja sigui com a expositor, visitant, proveïdor o empleat d'aquells.

6.16. Normativa Tècnica FIRA DE BARCELONA.

L' **ADJUDICATARI** es compromet al compliment de tota aquella normativa tècnica existent aplicable als recintes firals de Fira de Barcelona, així com les seves actualitzacions corresponents.

Clàusula 7. PROTECCIÓ DE DADES

Les Parts queden obligades a respectar i complir, en el tractament que facin de la informació a què tinguin accés en mèrits del present Procés d'adjudicació, i en la mesura que sigui aplicable, els preceptes continguts en el Reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques quant al tractament de dades personals i a la lliure circulació dels mateixos així com la Llei Orgànica de protecció de Dades Personals i Garanties de Drets Digitals 3/2018 de 5 desembre, si s'escau.

Núm. Expedient: PA10REC26

Clàusula 8. CONFIDENCIALITAT

La informació continguda en aquest plec, així com en els Annexos adjunts, és confidencial i només podrà ser utilitzada per les empreses oferents a efectes de la convocatòria d'aquest procediment. Per a l'obtenció dels Annexos, serà imprescindible que els licitadors completin el Registre a la plataforma digital seguint amb les instruccions contingudes a la **clàusula 1.7.** del present Plec de condicions.

Així mateix, **FIRA DE BARCELONA** es compromet a tractar d'aquesta forma confidencial tota classe de documents, procediments, dades, etc. aportats per les empreses oferents a l'efecte de participar en aquest procediment obert, excepte aquells que per la pròpia naturalesa del procediment es puguin fer públics.

ANNEX I - CRITERIS DE VALORACIÓ

CRITERIS QUE DEPENEN D'UN JUDICI DE VALOR (oferta tècnica) – màxim de 30 punts (Sobre Digital B)

IMPORTANT: En qualsevol cas, en la documentació que conformi el **Sobre Digital B**, NO HI PODRÀ CONSTAR cap referència relativa a l'oferta econòmica ni a criteris avaluables de forma automàtica.

La puntuació mínima en els criteris que depenen d'un judici de valor (Sobre Digital B) per poder accedir a la valoració dels criteris ponderables de forma automàtica (Sobre Digital C) serà de **15 punts (sobre un total de 30 punts del Sobre Digital B)**. Les ofertes amb puntuació inferior a aquest llindar seran excloses del procediment de contractació i no es procedirà a l'obertura del seu Sobre Digital C.

La memòria tècnica inclosa al Sobre Digital B haurà de contenir exclusivament la documentació relativa als criteris subjectes a un judici de valor previstos al present Annex, i haurà d'incloure, com a mínim, la descripció de la solució tècnica proposada, l'arquitectura i disseny integral del CPD, la proposta de monitorització i gestió d'infraestructura (DCIM), el servei de manteniment ofertat i les eventuais millores o variants sense cost addicional.

La documentació inclosa al Sobre Digital B haurà de permetre valorar adequadament els criteris subjectes a judici de valor definits en aquest Annex. No s'hi podrà incloure cap informació relativa als criteris avaluables de forma automàtica ni cap referència econòmica.

L'extensió màxima de la memòria tècnica a incloure dins l'oferta tècnica (Sobre Digital B) no podrà excedir de vuitanta (80) pàgines DIN-A4, a una cara, mida Arial 11, sense incloure els annexos. No computaran a l'extensió màxima l'índex, separadors, plànols i altra documentació annexa o similar.

Si la proposta excedeix el límit indicat, el contingut que superi aquesta extensió no serà objecte de valoració per part de la Comissió de Contractació.

La valoració de l'Oferta Tècnica (criteris que depenen d'un judici de valor) es realitzarà d'acord amb el següent:

1. Disseny tècnic integral de la solució CPD: 0 a 16 punts

Es valorarà la qualitat, robustesa i coherència global de la solució tècnica proposada, tenint en consideració, entre d'altres, l'arquitectura 2N/N+1, la segregació física i funcional A/B, l'escalabilitat de 24 a 60 kW sense necessitat d'obra civil, l'absència de punts únics de fallada (SPOF), la proposta CFD i el PUE objectiu. En particular, pel que fa a la climatització, es valorarà que el sistema estigui dimensionat des de l'inici per a una

Núm. Expedient: PA10REC26

capacitat de 60 kW, amb una configuració modular N+1 que permeti l'escalabilitat progressiva mitjançant la incorporació de mòduls addicionals.

2. Monitorització i gestió d'infraestructura (DCIM): 0 a 5 punts

Es valorarà la qualitat i capacitat de la solució de monitorització i gestió d'infraestructura proposada, tenint en consideració, entre d'altres, les funcionalitats avançades de monitorització, la correlació d'esdeveniments, dashboards i visualització, històrics i reporting, l'accés web sense client, la integració SNMP/Modbus i la compatibilitat amb PRTG Network de Paessler.

3. Servei de manteniment ofertat: 0 a 5 punts

Es valorarà la qualitat i abast del servei de manteniment proposat per sobre dels requisits mínims exigits en el present Plec, tenint en consideració, entre d'altres, les millores en els temps de resposta i resolució del SLA respecte dels mínims establerts, la major freqüència o abast dels manteniments preventius, les millores en la cobertura del servei, la disponibilitat d'estoc de recanvis crítics in situ, i la periodicitat i nivell de detall del reporting per sobre del mínim trimestral requerit.

4. Millores i variants sense cost addicional: 0 a 4 punts

Es valoraran les millores tècniques i variants directament vinculades a l'objecte del contracte que aportin funcionalitats addicionals, majors prestacions tècniques, millores operatives o un valor afegit a la solució proposada, sense cost addicional per a FIRA DE BARCELONA i sense alterar els requisits mínims establerts al present Plec ni al Plec de Prescripcions Tècniques.

En particular, es valoraran, entre d'altres:

- funcionalitats avançades de monitorització i integració en PRTG;
- ampliacions funcionals de monitorització;
- redundàncies addicionals;
- millores d'integració;
- millores en manteniment o operació;
- o altres millores tècniques aplicables a la infraestructura CPD objecte del contracte.

Núm. Expedient: PA10REC26

La valoració es realitzarà atenent la qualitat, utilitat, impacte tècnic, coherència, viabilitat i valor afegit de les millores proposades respecte de les necessitats de la infraestructura objecte de licitació.

CRITERIS PONDERABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (oferta tècnica i econòmica) – màxim de 70 punts (Sobre Digital C)

OFERTA TÈCNICA – màxim 30 punts.

Els criteris ponderables de forma automàtica s'hauran d'incorporar mitjançant la complimentació de l'ANNEX XI i hauran d'anar acompanyats de la corresponent documentació acreditativa.

1. Sostenibilitat i eficiència energètica: 0 a 7 punts

Es valoraran les següents mesures de sostenibilitat i eficiència energètica acreditades documentalment:

- Disposar de certificació ISO 14001: 1 punt.
- Disposar de registre EMAS: 1 punt.
- Adhesió o certificació EU Code of Conduct for Data Centres: 1 punt.
- Ús acreditat de refrigerants amb baix GWP conforme a la normativa aplicable: 1 punt.
- Etiquetatge ecològic o declaracions ambientals de producte (Green Premium, ISO 14025 EPD o equivalent) dels principals equips subministrats: 1 punt.
- Acreditació de conformitat amb ASHRAE TC 9.9: 1 punt.
- Presentació d'una proposta de cicle de vida i pla de fi de vida útil dels equips amb gestió responsable de residus: 1 punt.

La puntuació corresponent s'atorgarà exclusivament respecte de les mesures degudament acreditades documentalment mitjançant certificacions, declaracions, memòries tècniques, fitxes de fabricant o altra documentació equivalent que acrediti de manera suficient el compliment del criteri corresponent.

Justificació del criteri.

La valoració d'aquests aspectes es considera directament vinculada a l'objecte del contracte, atesa la naturalesa energèticament intensiva de les infraestructures CPD i la necessitat de fomentar solucions tècniques alineades amb criteris d'eficiència energètica, sostenibilitat ambiental, reducció de l'impacte climàtic i correcta gestió del cicle de vida dels equips i sistemes objecte de la present licitació.

Núm. Expedient: PA10REC26

2. Certificacions d'empresa i personal (per sobre del mínim excloent):..... 0 a 8 punts

Es valoraran les certificacions vigents d'empresa i personal directament aplicables a l'àmbit CPD i aportades per sobre dels requisits mínims de solvència exigits al present procediment.

En particular, es valoraran:

- ISO 22301;
- ENS nivell ALT;
- ATD/ATP Uptime;
- CDCE;
- BICSI RCDD;
- acreditació o conformitat ASHRAE TC 9.9;
- certificacions oficials del fabricant en disciplines no exigides com a requisit mínim de solvència (racks, PDU/PDR i monitorització);
- i acreditacions tècniques equivalents del personal tècnic adscrit al contracte.

Les certificacions genèriques sense aplicació directa a l'àmbit CPD no seran objecte de puntuació.

S'atorgarà 1 punt per cada certificació degudament acreditada documentalment, fins a un màxim de 8 punts.

Les certificacions s'acreditaran mitjançant l'aportació dels corresponents certificats vigents emesos per entitats acreditades o fabricants oficials, amb indicació expressa de l'abast, vigència i titularitat.

La valoració d'aquest criteri respon a la voluntat d'incentivar nivells superiors d'especialització, capacitat tècnica i maduresa organitzativa en l'àmbit de les infraestructures CPD, així com de valorar positivament aquelles empreses i professionals que acreditin coneixements específics, estàndards avançats o especialitzacions addicionals directament vinculades a l'objecte del contracte.

3. Experiència acreditada en projectes equivalents: 0 a 7 punts

Es valorarà l'experiència addicional acreditada en projectes equivalents de CPD executats durant els darrers cinc (5) anys, per sobre del mínim exigít com a requisit de solvència tècnica i professional.

A aquests efectes, només es consideraran projectes equivalents aquells vinculats a infraestructures CPD o entorns crítics d'alta disponibilitat amb característiques tècniques similars a les previstes al present Plec. S'atorgarà 1 punt per cada projecte equivalent degudament acreditat, fins a un màxim de 7 punts.

Núm. Expedient: PA10REC26

L'experiència s'acreditarà mitjançant certificats de bona execució emesos pels respectius clients, amb indicació de l'objecte del projecte, import, dates d'execució i principals característiques tècniques de la infraestructura executada.

La valoració d'aquest criteri respon a la voluntat de prioritzar aquelles empreses que acreditin una experiència més àmplia i consolidada en l'execució d'infraestructures CPD o entorns crítics equivalents, atesa la complexitat tècnica i els requeriments d'alta disponibilitat associats al present contracte.

4. Terminis d'execució (millora sobre les 16 setmanes màximes): 0 a 5 punts

Es valorarà la reducció del termini d'execució respecte del termini màxim de setze (16) setmanes previst al Plec.

La puntuació s'atorgarà d'acord amb la fórmula següent:

$$P = 5 \times (\text{termini mínim ofert} / \text{termini de l'oferta a valorar})$$

S'atorgaran 5 punts a l'oferta amb el menor termini d'execució admissible. Les ofertes que igualin el termini màxim de 16 setmanes obtindran 0 punts.

El termini ofert s'acreditarà mitjançant el cronograma i planificació temporal inclosos al Sobre Digital C.

La valoració d'aquest criteri respon a la necessitat de minimitzar el termini d'implantació i posada en servei de la infraestructura CPD, atesa la naturalesa estratègica i crítica de les prestacions objecte del contracte.

5. Millora de la garantia del cablejat estructurat: 0 a 3 punts

Es valorarà l'extensió de la garantia d'aplicació del fabricant del sistema de cablejat estructurat per sobre dels deu (10) anys mínims exigits al present Plec, fins a un màxim valorable de vint-i-cinc (25) anys.

La puntuació s'atorgarà de forma proporcional d'acord amb la fórmula següent:

$$P = 3 \times ((G - 10) / 15)$$

On:

- **P** és la puntuació obtinguda.
- **G** és el nombre d'anys de garantia ofertats.

Núm. Expedient: PA10REC26

Les garanties iguals o inferiors a deu (10) anys obtindran 0 punts. Les garanties iguals o superiors a vint-i-cinc (25) anys obtindran la puntuació màxima de 3 punts.

La garantia ofertada s'acreditarà mitjançant documentació oficial del fabricant del sistema de cablejat estructurat o compromís formal de garantia emès per empresa degudament habilitada per a la seva emissió.

La valoració d'aquest criteri respon a la voluntat d'incentivar solucions de cablejat estructurat amb majors garanties de fiabilitat, continuïtat operativa i durabilitat a llarg termini, atesa la importància crítica d'aquesta infraestructura dins el conjunt del CPD objecte de licitació.

OFERTA ECONÒMICA – màxim 40 punts

Puntuació = ((Preu màxim - oferta a valorar) / (Preu màxim - oferta mínima))^{0,2} * Puntuació màxima.

Preu màxim= Import màxim fixat per la licitació.

Oferta a valorar= preu de la oferta presentada.

Oferta mínima= preu més baix ofertat pels licitants.

Puntuació màxima = 40 punts.

CRITERI DE DESEMPAT

En el cas que, després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació, tant dels que depenen d'un judici de valor (oferta tècnica) com dels ponderables de manera automàtica (oferta econòmica), es produeixi un empat entre dues o més ofertes, s'atorgarà una puntuació addicional de 2 punts a 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 li imposi la normativa.

De resultar que diverses empreses licitadores de les quals haguessin empatat quant a la proposició més avantatjosa acreditessin tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, s' atorgarà la màxima puntuació de 2 punts al licitador que disposi del major percentatge de treballadors fixos amb discapacitat en la seva plantilla, atorgant-se a la resta de licitadors la puntuació que resulti directament proporcional al percentatge que representin.

Núm. Expedient: PA10REC26

Quan aplicats els anteriors criteris l'empat entre dos o més licitadors persistís, aquest es resoldrà segons el previst a l'apartat 2 de l'article 147 de la LCSP.

La documentació acreditativa del referit criteri de desempat serà aportada exclusivament pels licitadors que hagin empatat en el moment en què es produeixi l'empat i previ requeriment de **FIRA DE BARCELONA**.

(Màxima puntuació: 2 punts)

ANNEX II – MODEL DE GARANTIA PROVISIONAL

(ENTITAT FINANCERA) amb domicili en _____

AVALA

A _____

Aquesta garantia respon del compliment de les obligacions que resultin com a conseqüència de la seva participació en aquest procediment.

Aquest aval es presta amb caràcter solidari amb la societat avalada i amb renúncia expressa als beneficis d' ordre, excussió i divisió, i serà satisfet pel Banc a la beneficiària **FIRA DE BARCELONA** al primer requeriment fefaent que aquesta faci al Banc indicant l' incompliment per part de l' avalada de les obligacions que se' ls garanteixen, encara que aquesta mostrés la seva oposició a aquest pagament, ja que aquest no perjudica la solució de les controvèrsies que puguin sorgir entre **FIRA DE BARCELONA** i _____

Aquest aval tindrà validesa fins a l' adjudicació del contracte, en el supòsit dels **no ADJUDICATARIS**, o fins i tot el lliurament de la garantia definitiva respecte a l' **ADJUDICATARI** definitiu, moment en què quedarà efectivament cancel·lat, sempre que no s' hagin produït les responsabilitats que l' aval garanteix.

Aquest aval ha estat inscrit en el Registre Especial d'Avals amb el número _____

En Barcelona, a _____

ENTITAT FINANCERA

Sr./Sra. _____

ANNEX III – MODEL DE GARANTIA DEFINITIVA

(ENTITAT FINANCERA) amb domicili en _____ i que ha sigut validat per Advocacia de l'Estat de la província de _____ amb NIF _____ representat pel Sr./Sra _____ que actua amb poders suficients per obligar la citada institució en aquest acte, segons resulta de les escriptures pel Notari de _____, Sr./Sra. _____ en data _____ amb número de protocol _____ i que ha estat validat per Advocacia de l'Estat de la província de _____ amb número _____ en data _____, per aquest document

AVALA

A _____ amb NIF _____ domiciliada a _____, c/ _____, núm. _____ davant **FIRA DE BARCELONA**, per fins a la quantitat de _____ EUROS (_____ €) en concepte de Garantia Definitiva per l'adjudicació de l'obra de _____.

Aquesta garantia respon de l'execució correcta de les prestacions contemplades en el contracte d'adjudicació, de les despeses originades per la demora en el compliment de les seves obligacions i dels danys i perjudicis ocasionats amb motiu de l'execució del contracte o pel seu incompliment, quan no procedeixi la resolució del contracte, inclosos incompliments de les obligacions laborals, prevenció i de Seguretat Social de l' **ADJUDICATARI** amb el seu personal. Aquest aval es presta amb caràcter solidari amb la societat avalada i amb renúncia expressa als beneficis d'ordre, excussió i divisió, i serà satisfet pel Banc a la beneficiària **FIRA DE BARCELONA** al primer requeriment fefaent que aquesta faci al Banc indicant l'incompliment per part de l'avalada de les obligacions que se'ls garanteixen, encara que aquesta mostrés la seva oposició a aquest pagament, ja que aquest no perjudica la solució de les controvèrsies que puguin sorgir entre **FIRA DE BARCELONA** i _____

Aquest aval tindrà validesa fins a una vegada transcorregut tres anys des de l'extinció del contracte, moment en què quedarà efectivament cancel·lat, sempre que no s'hagin produït les responsabilitats que l'aval garanteix.

Aquest aval ha sigut inscrit en el Registre Especial d'Avalls amb el número _____

En Barcelona, a _____

ENTITAT FINANCERA

Sr./Sra. _____

ANNEX IV – COMPROMÍS DE CONFIDENCIALITAT

El Sr./Sra. _____, proveït/a de DNI núm. _____
_____, en el seu nom i representació de _____
_____, amb domicili a _____, carrer _____, NIF _____, havent sol·licitat la
seva participació en el Procediment Obert convocat per **FIRA DE BARCELONA** per a l'adjudicació de _____
_____.

DECLARA:

Haver estat informat sobre el caràcter estrictament confidencial de la informació continguda i referenciada en els plecs Tècnic i Econòmic, relatiu a la contractació del projecte d' objecte de la present licitació.

A efectes d'aquesta declaració jurada, es defineix com a "Informació Confidencial" qualsevol informació (independentment que hagués estat revelada amb anterioritat a la data d'aquest procediment) que el licitant adquireixi amb motiu de la seva participació en el procediment i es compromet a:

- (i) Mantenir en forma estrictament confidencial la INFORMACIÓ rebuda a través dels esmentats plecs Tècnic i Econòmic, així com els seus Annexos, i tot element, dada i informació de qualsevol naturalesa, relacionada directament o indirectament amb els plecs referits, que li hagi estat subministrada en forma escrita, oral o visual o que de qualsevol manera fos obtinguda o inferida de la seva participació en aquest procediment d' adjudicació.
- (ii) Utilitzar aquesta INFORMACIÓ exclusivament per a la presentació de la seva oferta en el procediment d' adjudicació referit.
- (iii) No divulgar ni permetre que els seus empleats, representants i/o agents divulguin o revelin el contingut de la INFORMACIÓ a cap tercera persona, adoptant les mesures necessàries per a això, i limitant l'accés a la INFORMACIÓ als empleats autoritzats que necessitin disposar-ne per a l'avaluació dels plecs esmentats, traslladant-los idèntica obligació de confidencialitat.

El licitant en cap cas podrà utilitzar aquesta informació per a finalitats comercials fora del marc d' aquest procediment d' adjudicació.

La referida obligació de confidencialitat estarà en vigor indefinidament fins que, si s' escau, la INFORMACIÓ confidencial passi a ser de domini públic, mitjançant la seva revelació per part de **FIRA DE BARCELONA**.

En el supòsit d' incompliment de l' obligació de confidencialitat per part del licitant, contravenint el que disposa aquesta declaració jurada, **FIRA DE BARCELONA** tindrà dret a percebre del licitant una indemnització per danys i perjudicis, per import igual al d' una anualitat del contracte per l' adjudicació a la qual hagi presentat cap oferta.

I als efectes oportuns, s'expedeix aquesta declaració jurada a Barcelona, el dia _ de ___ del _____

Signat i segell de l'empresa : _____

ANNEX V – COMPLIMENT NORMATIU

FIRA DE BARCELONA comprometes amb el compliment de la legalitat, compten amb un Codi Ètic dirigit a garantir el comportament íntegre, professional i amb vocació de servei de tots els seus col·laboradors en el desenvolupament de la seva activitat i en les seves relacions i interaccions amb l'entorn en general.

Atès que una inadequada gestió per part del Proveïdor pot redundar en perjudici de **FIRA DE BARCELONA**, tant pel que fa a potencials danys causats als clients, com al possible menyscabament de la seva imatge i reputació, el Proveïdor es compromet a complir els principis següents:

1. Actuarà amb integritat, responsabilitat i diligència.
2. Complirà amb les normes i legislació en el desenvolupament de la seva activitat professional.
3. Mantindrà sistemes de gestió de riscos adequats per organitzar i controlar la seva activitat de forma responsable i efectiva.
4. Mantindrà els recursos financers necessaris per a l' exercici de la seva activitat.
5. Seguirà correctes pautes de conducta en el mercat.
6. Prestarà la deguda atenció als interessos dels clients de **FIRA DE BARCELONA** que hagi d' atendre com a conseqüència de l' activitat contractada.
7. Facilitarà la informació que necessitin els clients de **FIRA DE BARCELONA** de forma clara, precisa i no enganyosa.
8. Gestionarà els conflictes d' interessos que puguin sorgir de forma adequada i justa, regint-se per criteris objectius.
9. Tractarà amb dignitat i respecte els seus empleats, sense que estigui permès en cap cas el càstig físic, l' assetjament de cap tipus ni l' abús de poder.
10. Evitarà tota forma de treball infantil, qualsevol tipus de treball forçós o realitzat sota coacció, la discriminació en qualsevol tipus de lloc de treball i respectar els horaris màxims de treball i sous mínims establerts.
11. Protegirà la Propietat Intel·lectual i Industrial pròpia i aliena.
12. Garantirà que els seus empleats desenvolupin el seu treball sota els estàndards de seguretat i higiene.
13. Respectarà els drets dels empleats a associar-se, organitzar-se o negociar col·lectivament sense que pateixin per això cap classe de sanció.
14. Obtindrà i mantindrà els permisos ambientals que requereixin en la seva activitat i, en cas que la seva operativa generi desapropietaments, supervisarà, controlarà i els tractarà en la manera que la legislació corresponent ho indiqui.
15. Evitarà ser partícip de qualsevol tipus de corrupció, extorsió o suborn i aplicarà polítiques internes que evitin actuacions que puguin ser considerades com a actes de suborn i/o corrupció.
16. Verificarà que les empreses que subcontracta treballin sota les normes conteses en aquest document i dins del marc legal corresponent.
17. Aplicarà en la seva activitat la normativa relativa a defensa de la competència.

18. Farà ús de la informació de **FIRA DE BARCELONA** en la més estricta confidencialitat i de conformitat amb la normativa en matèria de protecció de dades personals, quan li sigui aplicable.

ANNEX VI – PACTES COL·LUSORIS

El Sr./Sra. _____, proveït/a de DNI núm. _____
_____, en el seu nom i representació de _____
_____, amb domicili a _____, carrer _____, NIF _____
_____, havent sol·licitat la seva participació en el Procediment Obert convocat per **FIRA DE BARCELONA** per a
l'adjudicació de _____.

DECLARA

Únic.- Que l' empresa que representa no ha participat i no participarà en manipulacions col·lusòries.

Signat i segell de l'empresa: _____

ANNEX VII.- DECLARACIÓ DE SUBCONTRACTISTES

El Sr./Sra. _____, previst/ada de DNI nº _____, en nom i representació de _____, amb domicili en _____, Carrer _____, NIF _____, havent sol·licitat la seva participació en el Procediment Obert convocat per FIRA DE BARCELONA per a l'adjudicació de l'obra de _____.

DECLARA SOTA LA SEVA RESPONSABILITAT

Que, d' acord amb la següent execució d'obra, es recorrerà a les següents empreses subcontractistes les quals compten amb els Mitjans tècnics i humans necessaris per a la execució de l'obra objecte de la present contractació.

OBRA 1:

Empresa subcontractista:

OBRA 2:

Empresa subcontractista:

...

Que _____ té previst subcontractar els percentatges següents:

- _____.

Signatura i segell de l' empresa: _____

_____, _____ de _____ del 2025.

ANNEX VIII.- DECLARACIÓ MITJANS PERSONALS I MATERIALS

El/La senyor/senyora [nom i cognoms], amb DNI núm [número], actuant en nom i representació de [raó social del concursant], en la seva condició de [càrrec] i amb poders suficients per subscriure la present declaració responsable, assabentat de la convocatòria del procediment de contractació per a l'adjudicació del Contracte [títol de la licitació], essent l'entitat contractant FIRA INTERNACIONAL DE BARCELONA amb el número de referència del expedient [número d'expedient], **DECLARA RESPONSABLEMENT:**

Que es compromet a adscriure a l'execució del contracte els mitjans personals i materials suficients indicats al Plec de Bases regulador del Concurs de referència i del Plecs de Prescripcions Tècniques de les diferents execucions d'obra que finalment es contractin. Aquest compromís s'integrarà en el contracte com a requisit addicional de solvència per a l'execució del mateix.

I, en concret, en relació als mitjans personals:

Perfil	Requisits mínims
Director/a de Projecte	Titulació tècnica superior. Mínim 5 anys d'experiència en direcció de projectes CPD o infraestructures crítiques.
Responsable de Disseny / Enginyeria	Titulació tècnica. Mínim 5 anys d'experiència en disseny de CPD o infraestructures d'alta disponibilitat.
Cap d'Instal·lacions / Obra	Enginyeria Industrial o equivalent. Mínim 10 anys d'experiència en instal·lacions tècniques i experiència acreditada en entorns CPD.
Especialistes (mínim un per disciplina)	Especialistes en infraestructura elèctrica (SAI/PDR/PDU), climatització de precisió, cablejat estructurat i monitorització. Mínim 3 anys d'experiència en entorns CPD.
Tècnic/a de Prevenció de Riscos Laborals	Titulació i habilitació conforme a la Llei 31/1995. Mínim 3 anys d'experiència en obres tècniques.

ANNEX IX. DECLARACIÓ RESPONSABLE

Senyors,

El sotassinat, declara:

- 1.- Que el signant de la present declaració ostenta la representació legal per actuar en nom i representació de l'empresa

- 2.- Que l'empresa que representa compleix les condicions establertes legalment per contractar amb el sector públic.
- 2.- Que l'empresa que representa compleix tots i cadascun dels requisits de capacitat i solvència econòmica i financera i tècnica o professional establerts en el present Plec i disposa de les autoritzacions necessàries per exercir l'activitat.
- 3.- Que ni l'empresa que representa ni els seus administradors i/o representants es troben inclosos en cap de les circumstàncies previstes en l'article 71 de la LCSP, sobre prohibicions de contractar.
- 4.- Que es compromet en el moment que sigui requerit per l'entitat contractant a aportar, en el termini establert al Plec, la documentació acreditativa de la capacitat i representació exigida al procediment.
- 5.- Que el licitador està donat d'alta a l'Impost sobre Activitats Econòmiques o impost alternatiu que li sigui aplicable, i al corrent del seu pagament, quan s'exerceixin activitats subjectes a aquest impost.
- 6.- Que accepta que la documentació annexada al Plec té caràcter contractual.

- 7.- Que manifesta que Sí/No pertany a un Grup de Societats. (En cas afirmatiu s'haurà d'indicar les empreses que conformen aquest Grup de Societats. S'entén per empreses pertanyents a un grup de societats aquelles que es trobin en qualsevol dels supòsits de l'art. 42.1 del Codi de Comerç).

- 8.- Que es compromet, en cas de resultar adjudicatari, d'aportar en el termini d'un mes des de la comunicació de l'adjudicació, la documentació exigida per la Llei 54/2003, de 12 de desembre, de reforma del marc normatiu de la prevenció de riscos laborals i pel Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, que desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de Riscos Laborals.

- 9.- (Només en cas de submissió jurisdiccional de les empreses estrangeres) Que en la seva condició d'empresa estrangera es sotmet a la jurisdicció dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre, per a totes les incidències que directament o indirectament es derivessin del Contracte, amb renúncia, si escau, al fur jurisdiccional estranger que pogués correspondre-li.

- 10.- (Només en cas de que l'oferta es presenti per part d'una UTE). Que s'acompanya a la present declaració compromís de constitució de la unió temporal d'empresaris.

11. Que té la intenció de subcontractar un ___ % del contracte i, en particular, les següents prestacions parcials:

12. Que en relació a la licitació del contracte de referència abans indicat i d'acord amb la pràctica de les notificacions que es deriven de la mateixa designa com a mitjà preferent per rebre les esmentades notificacions l'adreça de correu electrònic:

13. Nom i cognoms, DNI i direcció correu electrònic de la/es persona/es que ha/n de rebre les notificacions.

I als efectes oportuns, se signa la present, a de de

Signatura

ANNEX X.- MODEL DE CONTRACTE A SUBSCRIURE PER PART DE L' ADJUDICATARI

Els documents, que es troba en format pdf, es pot descarregar de la plataforma digital de la licitació de FIRA DE BARCELONA.

ANNEX XI — DECLARACIÓ DE CRITERIS PONDERABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (SOBRE DIGITAL C)

EU/la sotassignant, Sr./Sra. _____, amb DNI/NIE _____, actuant en nom i representació de l'empresa _____, amb NIF _____, en relació amb el procediment de licitació relatiu al contracte de _____, convocat per FIRA DE BARCELONA,

DECLARA

Que la present oferta incorpora els criteris ponderables de forma automàtica que es detallen a continuació, als efectes de la seva valoració d'acord amb el que estableix l'Annex I del Plec de Condicions Administratives Particulars.

Així mateix, declara que tota la informació facilitada és veraç i que s'adjunta la documentació acreditativa corresponent als criteris declarats en el present Annex.

1. SOSTENIBILITAT I EFICIÈNCIA ENERGÈTICA (màxim 7 punts)

Criteri	Sí	No	Document acreditatiu adjunt
Disposa de certificació ISO 14001	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Disposa de registre EMAS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Adhesió o certificació EU Code of Conduct for Data Centres	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Ús acreditat de refrigerants amb baix GWP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Etiquetatge ecològic o EPD dels principals equips	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Conformitat ASHRAE TC 9.9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
Pla de cicle de vida i fi de vida útil dels equips	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

2. CERTIFICACIONS D'EMPRESA I PERSONAL (màxim 8 punts)

Certificació	Titular	Vigència	Document acreditatiu adjunt
ISO 22301	_____	_____	_____
ENS nivell ALT	_____	_____	_____
ATD/ATP Uptime	_____	_____	_____
CDCE	_____	_____	_____
BICSI RCDD	_____	_____	_____
ASHRAE TC 9.9	_____	_____	_____
Altres	_____	_____	_____

3. EXPERIÈNCIA ACREDITADA EN PROJECTES EQUIVALENTS (màxim 7 punts)

Client	Projecte	Any	Import	Certificat adjunt
_____	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>

4. TERMINI D'EXECUCIÓ OFERT (màxim 5 punts)

Termini total ofertat: _____ setmanes.

5. MILLORA DE LA GARANTIA DEL CABLEJAT ESTRUCTURAT (màxim 3 punts)

Garantia ofertada: _____ anys.

Document acreditatiu adjunt: _____.