infraestructures.cat

INFRAESTRUCTURES DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, SAU

Plec de clàusules administratives particulars

CONTRACTE DE SERVEIS PER A L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT DE LES OBRES D'AMPLIACIÓ DE XARXA DE CAMINS AGRÍCOLES I MILLORA DELS CAMINS EXISTENTS A L'ENTORN DE LA C-15, ENTRE EL PK 10+900 I EL 28+200. OLÈRDOLA - SANT PERE DE RIUDEBITLLES.

CLAU: AB-16002-C2

infraestructures.cat

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DE LA LICITACIÓ

CONTRACTE DE SERVEIS PER A L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT DE LES OBRES D'AMPLIACIÓ DE XARXA DE CAMINS AGRÍCOLES I MILLORA DELS CAMINS EXISTENTS A L'ENTORN DE LA C-15, ENTRE EL PK 10+900 I EL 28+200. OLÈRDOLA - SANT PERE DE RIUDEBITLLES. CLAU: AB-16002-C2

1.- OBJECTE:

Descripció: contracte de serveis per a l'assistència tècnica de coordinació de seguretat i salut de les obres d'ampliació de xarxa de camins agrícoles i millora dels camins existents a l'entorn de la C-15, entre el PK 10+900 i el 28+200. Olèrdola - Sant Pere de Riudebitlles. Clau: AB-16002-C2.

INFRAESTRUCTURES DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, SAU (en endavant, Infraestructures.cat), actua en l'esmentat contracte com a mitjà propi personificat del titular objecte del contracte que ostenta l'Administració de la Generalitat en virtut de l'encàrrec rebut per Infraestructures.cat en data 20 de juny de 2024, per a gestionar el procés de licitació, adjudicar i formalitzar el contracte descrit amb l'Adjudicatari i gestionar el seguiment i supervisió integral la seva execució, amb l'adopció de les decisions i instruccions necessàries per assegurar-ne la correcta execució.

Codi CPV: 71317210-8

2.- DADES ECONÒMIQUES:

PRESSUPOST DE LICITACIÓ: **36.211,02** euros (IVA inclòs), **29.926,46** euros (IVA no inclòs), d'acord amb el desglossament següent:

A1.- COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT EN FASE D'EXECUCIÓ DE LES OBRES: **30.175,85** euros (IVA inclòs), **24.938,72** euros (IVA no inclòs). Aquest import inclou l'estimació inicial per l'actuació de Coordinació de Seguretat i Salut durant la Fase d'execució de l'obra, **24.938,72** euros.

Aquest pressupost s'ha calculat tenint en compte els següents costos i despeses:

- Costos directes: 23.193,01 euros (IVA no inclòs). Que inclouen: sous, seguretat social, transport, etc, amb una dedicació mínima del Coordinador de Seguretat i Salut del 25,00%, a part del temps de desplaçament.
- Costos indirectes: 1.745,71 euros (IVA no inclòs). Que inclouen: lloguers d'immobles, despeses administratives, assegurances, subministraments, etc.
- Despeses: 0,00 euros.

A2.- TREBALLS DURANT EL PERIODE DE GARANTIA DE LES OBRES: **6.035,17** euros (IVA inclòs), **4.987,74** euros (IVA no inclòs). El cost dels encàrrecs concrets es determinarà segons els preus unitaris de **l'annex 6.** Aquesta partida del pressupost es considera una partida tancada respecte la que els licitadors no hauran de presentar proposició econòmica.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: **29.926,46** euros (IVA no inclòs).

El mètode de càlcul emprat per a determinar el valor estimat del contracte és el següent:

Compren una part fixa corresponent a la coordinació de seguretat i salut en fase d'execució de les obres, i una variable, corresponent a possibles actuacions de coordinació de seguretat i salut en reparacions puntuals en fase de garantia de les obres, fins un màxim del 20% del pressupost total.

La part fixa s'ha pressupostat segons el quadre de preus de referència d'Infraestructures.cat i que té en compte l'experiència i dedicació sol·licitada a l'equip tècnic descrit al Plec de Clàusules, i que està contrastat amb l'experiència prèvia en el desenvolupament d'aquest tipus d'assistències.

Per la part variable s'ha definit un quadre de preus unitaris, que s'adjunta al Plec de Clàusules, i que s'està aplicant en un contracte vigent de característiques similars.

3.- TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE:

Atès que el contracte es configura com un contracte complementari al d'execució de les obres que seran objecte l'Assistència que es licita la vigència del present contracte està sotmesa als següents terminis:

- Termini inicialment previst per a l'execució de les obres: 10 mesos.

- El període de garantia de les obres que es preveu de 24 mesos, durant el qual es podran encarregar treballs addicionals d'Assistència Tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut quan les necessitats de l'obra ho requereixin.

En cas d'allargament del termini d'execució de les obres, Infraestructures.cat acordarà l'ampliació del termini d'execució del present contracte per tal d'adaptar-lo a la durada real de les obres.

4.- EXISTÈNCIA DE CRÈDIT:

El preu dels serveis corresponents a la Coordinació de Seguretat i Salut s'abonarà a càrrec de la partida pressupostària D/660.0002 – Programa 521 del pressupost d'Infraestructures.cat.

El cost dels treballs durant el període de garantia de les obres seran assumits pel contractista de les obres quan siguin imputables a la seva responsabilitat.

5.- SUBJECTE AL SISTEMA INTEGRAT DE GESTIÓ: SI

6.- GARANTIA PROVISIONAL: NO

7.- GARANTIA DEFINITIVA: 5% del preu d'adjudicació de la prestació de Coordinació de Seguretat i Salut durant la Fase d'execució de l'obra (IVA no inclòs), mitjançant retenció del preu, sense perjudici que els licitadors la puguin presentar per qualsevol dels mitjans previstos en l'article 108 de la LCSP si ho sol·liciten a Infraestructures.cat.

8.- PERIODE DE GARANTIA: NO S'ESTABLEIX

9.- REQUISITS D'APTITUD DELS LICITADORS: els previstos en la clàusula 7 del Plec.

SOLVÈNCIA DEL CONTRACTISTA:

- SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA: la prevista en la clàusula 7.2 B1) del present Plec, d'acord amb els següents requisits:

- En relació a la disposició de l'assegurança d'indemnització per riscos professionals vigent fins a la finalització del termini de presentació d'ofertes haurà de ser d'un import no inferior a 150.000 euros

- SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL: la prevista en la clàusula 7.2 B2) del Plec, d'acord amb els següents requisits:

  Experiència de l'Equip tècnic que executarà el contracte, la/les següent/s:

  a) **Coordinador de Seguretat i Salut**
  Titulació: Universitària que acrediti la capacitat professional i tècnica necessària per desenvolupar l'objecte del contracte i formació específica en prevenció de riscos laborals i/o Coordinació de Seguretat i Salut.
  Experiència professional mínima: 5 anys.
  Dedicació: la necessària segons les circumstàncies de l'obra.

  Tenen consideració d'"OBRES SIMILARS" en relació a l'experiència específica requerida la/es següents:

  Tipologia de l'obra: Carreteres.
  Import mínim (liquidació obra, IVA no inclòs): 2.000.000,00 euros.

10.- TRAMITACIÓ: ordinària

PROCEDIMENT:

Licitació de contracte de serveis no subjecta a regulació harmonitzada, d'acord amb allò establert per l'article 19 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP), atès que el valor estimat del contracte no supera el llindar previst en l'article 22 de l'esmentada Llei; tramitada mitjançant procediment obert simplificat d'acord amb allò establert pels articles 131, 159 i 318 de la LCSP, atès que tot empresari interessat podrà presentar una oferta restant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

D'acord amb l'article 159.4 a) de la LCSP és obligatori que els licitadors que es presentin al present procediment simplificat estiguin inscrits en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE) o en el Registre d'Empreses Licitadores i Classificades de Catalunya (RELIC) a la data final de presentació de les ofertes. Infraestructures.cat verificarà d'ofici que es compleixi aquest requisit. A aquests efectes, també es considerarà admissible la proposició del licitador que acrediti haver presentat la sol·licitud d'inscripció en el corresponent Registre juntament amb la documentació preceptiva per això, sempre que tal sol·licitud sigui de data anterior a la data final de presentació de les ofertes. L'acreditació d'aquesta circumstància tindrà lloc mitjançant l'aportació del justificant de recepció de la sol·licitud emès pel corresponent Registre i d'una declaració responsable d'haver aportat la documentació preceptiva i de no haver rebut requeriment d'esmena.

LOTITZACIÓ DEL CONTRACTE: No es preveu la divisió del contracte en Lots atès que les tasques de l'assistència tècnica de la Coordinació de Seguretat i Salut són coordinar l'aplicació dels principis generals de prevenció i seguretat a les obres, aprovant el Pla de Seguretat elaborat pel contractista i vetllant per la seva correcta aplicació a cadascun dels procediments de treball; i, per motius de coordinació i responsabilitat, no és possible subdividir o lotitzar aquesta assistència.

TRAMITACIÓ ELECTRÒNICA DEL PROCEDIMENT: mitjançant l'eina d'"Oferta telemàtica" accessible a l'espai virtual d'aquesta licitació, a l'adreça web següent: https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/Infraestructures

11.- PRESENTACIÓ DE PROPOSTES:

La presentació es farà electrònicament mitjançant l'eina d'"Oferta Telemàtica" accessible a l'espai virtual d'aquesta licitació, a l'adreça web següent: https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/Infraestructures

Data: **28/08/2024** Hora: 13:00:00 hores

- Les ofertes tindran una validesa mínima obligatòria de 4 mesos a partir de la data d'obertura de l'oferta.

12.- OBERTURA D'OFERTES (interna): 3/09/2024

13.- MESA DE CONTRACTACIÓ: integrada pels membres que figuren en **l'annex 3** del Plec.

COMISSIÓ TÈCNICA: integrada pels membres que figuren en **l'annex 3** del Plec.

14.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ: els previstos en **l'annex 4 del Plec**.

La valoració del conjunt de l'Equip tècnic d'acord als criteris d'adjudicació previstos a **l'annex 4** s'obtindrà com a mitja ponderada de les valoracions individuals dels diferents tècnics, d'acord als percentatges que s'indiquen a continuació:

L'import de referència (IREF) que intervé en la valoració de cada tècnic es defineix com:

IREF = C x IMIN

on:

C és un coeficient amb valor igual a 4

IMIN és l'import mínim definit en **l'Apartat 9 del quadre de característiques** per requeriment de solvència tècnica per a cada tècnic.

15.- CRITERIS PER A LA DETERMINACIÓ DE L'EXISTÈNCIA D'OFERTES ANORMALMENT BAIXES: els previstos en la clàusula 11 del Plec.

16.- DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS LICITADORS:

[Atenent al caràcter confidencial de la documentació a facilitar als licitadors assenyalada amb un asterisc (*), s'estarà al que es recull a l'annex 8 del present plec]

[Els Manuals, Guies i Plecs de Prescripcions Tècniques es trobaran publicats de manera permanent a l'Apartat d'"Altra documentació" del Perfil del Contractant d'Infraestructures.cat accessible a través del següent enllaç: https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/203633?categoria=0)

- Aquest Plec de Clàusules Administratives.
- Projecte constructiu de l'obra, que inclou l'Estudi de Seguretat i Salut.

- Manual del Coordinador de Seguretat i Salut.
- Plec de prescripcions per a l'elaboració del Pla de Treballs, el Pla de Seguretat i Salut i el Pla d'Assegurament de la Qualitat i Medi Ambient de l'obra.
- Manual del contingut a incorporar a les carpetes de l'Àrea Col·laborativa.

17- DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR PER LES EMPRESES LICITADORES:

- L'**oferta** haurà d'incloure la documentació detallada en la clàusula 8 del Plec d'acord amb les particularitats següents

    - **8.4.- Experiència del perfil de l'Equip tècnic:** als efectes d'acreditar l'experiència del perfil de l'Equip tècnic, d'entre la tipologia "d'Obres similars", prevista en **l'Apartat 9 del quadre de característiques**, es consideraran d'especial singularitat per la similitud a les característiques del contracte que es licita les següents:

        - **Coordinador de Seguretat i Salut: NO Aplica**

        - "Obres similars" d'especial singularitat: No aplica.

18.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ I OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE: SI

- És **condició especial d'execució del contracte:**

    a) El compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable a l'Adjudicatari i als seus subcontractistes en cas que el licitador sigui una persona jurídica o empresari persona física amb treballadors contractats.

    b) El compliment dels Principis ètics i regles de conducta previstos en la clàusula 15 del Plec.

    c) Les obligacions d'informació del contractista previstes en la clàusula 30 del Plec, a efectes de comprovació de pagaments per part del Adjudicatari als subcontractistes:

        - Aplicable al contracte si l'import de subcontractació és igual o superior al 30% del preu del contracte.

- Té caràcter **d'obligació essencial del contracte:**

    a) La condició especial d'execució esmentada de compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable a l'Adjudicatari i als seus subcontractistes en cas que el licitador sigui persona jurídica o empresari persona física amb treballadors contractats, i el pagament durant l'execució del contracte dels salaris per part de l'Adjudicatari als treballadors adscrits als contracte i si no ho fos, tindrà caràcter d'obligació essencial del contracte el compliment dels Principis ètics i regles de conducta previstos en la clàusula 15 del Plec.

    b) L'adscripció al contracte del Coordinador de Seguretat i Salut designat, d'acord amb les requisits previstos en la clàusula 7.2 B2) del Plec i **l'Apartat 9 del quadre de característiques.**

    c) El compliment de la normativa de competència.

19.- SUBCONTRACTACIÓ:

Limitació de treballs que no es podran subcontractar: NO

20. REVISIÓ DE PREUS: NO

21.- PAGAMENT DEL PREU DEL CONTRACTE:

Pagament de les prestacions en els terminis establerts per l'article 198.4 de la LCSP, de la forma que es concreta en la clàusula 38 del Plec.

22.- ALTRES ESPECIFICITATS I CONDICIONS DEL CONTRACTE:

- A efectes de formalitzar el contracte, l'Adjudicatari haurà de disposar d'una l'assegurança d'indemnització per riscos professionals per un import igual o superior a 1.500.000,00 euros que romandrà vigent durant tota la vigència del contracte. A l'assegurança figuraran com a **assegurats addicionals** Infraestructures.cat, la Generalitat de Catalunya, i el tercer per compte del qual es fa l'actuació o de qui Infraestructures.cat és mitjà propi personificat, d'acord amb **l'Apartat 1 del quadre de característiques de la licitació**.

- Les factures tindran assignat el núm. d'expedient que es facilitarà a l'adjudicatari i s'adreçaran a: "Generalitat de Catalunya, NIF: S-0811001-G, gestionada mitjançant INFRAESTRUCTURES DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, SAU, en la seva condició de mitjà propi personificat".

23.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE PREVISTA: NO

24.- RECURSOS: licitació no susceptible de recurs especial en matèria de contractació, sense perjudici de la possibilitat d'interposar recurs administratiu d'acord amb clàusula 18 del Plec.

25.- NORMATIVA SECTORIAL APLICABLE:

- Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de Seguretat i Salut en obres de construcció.
- Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de riscos laborals.
- Reial decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials.

INDEX

I.- DISPOSICIONS GENERALS

1. OBJECTE
2. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE I EXISTÈNCIA DE CRÈDIT
3. DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS LICITADORS
4. TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE
5. OFERTES: NORMES GENERALS
6. ÚS DE MITJANS ELECTRÒNICS
7. REQUISITS D'APTITUD DELS LICITADORS
8. OFERTES: DOCUMENTACIÓ

II.- DISPOSICIONS RELATIVES A L'OBERTURA I VALORACIÓ D'OFERTES, ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

9. MESA DE CONTRACTACIÓ I COMISSIÓ TÈCNICA
10. OBERTURA DE SOBRES, EXAMEN I VALORACIÓ DE LES OFERTES, CLASSIFICACIÓ D'OFERTES I ADJUDICACIÓ
11. CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ I PER A L'APRECIACIÓ DEL CARÀCTER ANORMALMENT BAIX D'UNA OFERTA
12. DECISIÓ DE NO ADJUDICAR O CELEBRAR EL CONTRACTE I DESISTIMENT DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ
13. FORMALITZACIÓ, PERFECCIONAMENT I PUBLICITAT DEL CONTRACTE

III.- ALTRES DISPOSICIONS APLICABLES A LA LICITACIÓ I A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

14. PROTECCIÓ DE DADES
15. PRINCIPIS ÈTICS I REGLES DE CONDUCTA
16. CONFIDENCIALITAT

IV.- REGIM JURÍDIC, RECURS ADMINISTRATIU, REGIM D'INVALIDESA DEL CONTRACTE I JURISDICCIÓ COMPETENT I ARBITRATGE

17. RÈGIM JURÍDIC
18. RECURS ADMINISTRATIU
19. RÈGIM D'INVALIDESA DEL CONTRACTE
20. JURISDICCIÓ COMPETENT I ARBITRATGE

V.- DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

21. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ I OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE
22. DESPESES A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI INCLOSES EN EL PREU DEL CONTRACTE. PREUS UNITARIS I PREUS CONTRADICTORIS.
23. COMPLIMENT DEL TERMINI D'EXECUCIÓ I VIGÈNCIA DEL CONTRACTE
24. PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE
25. EQUIP TECNIC DESTINAT A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE
26. FUNCIONS DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT
27. AUDITORIA D'OBRA
28. OFICINES I ALTRES MITJANS
29. LLENGUA DE TREBALL EN L'EXECUCIO DEL CONTACTE
30. SUBCONTRACTACIÓ
31. OBLIGACIONS LABORALS I FISCALS
32. OBLIGACIONS DE CARÀCTER SOCIAL
33. RESPONSABILITAT PROFESSIONAL
34. RÈGIM DE LA GARANTIA DEFINITIVA
35. CESSIÓ DEL CONTRACTE

36. SUPOSITS DE SUCCESIÓ DEL CONTRACTISTA
37. MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE
38. FORMA DE PAGAMENT
39. SUSPENSIÓ TOTAL DELS TREBALLS
40. RÈGIM DE PENALITZACIONS
41. RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ DEL CONTRACTE
42. CAUSES DE RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

LLISTAT ANNEXOS

ANNEX 1.-	PROPOSTA ECONOMICA
ANNEX 2A.-	PROPOSTA NO NOMINATIVA DE L'EXPERIÈNCIA DEL PERFIL DE COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT QUE S'ADSCRIURÀ AL CONTRACTE
ANNEX 2B.-	PROPOSTA NO NOMINATIVA DE L'EXPERIÈNCIA DEL PERFIL DE LA RESTA DE L'EQUIP DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT QUE S'ADSCRIURÀ AL CONTRACTE
ANNEX 3.-	COMPOSICIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ I DE LA COMISSIÓTÈCNICA
ANNEX 4.-	CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ
ANNEX 5A.-	DESIGNACIÓ I ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL I DE L'EXPERIÈNCIA VALORADA DEL COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT
ANNEX 5B.-	DESIGNACIÓ I ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL I DE L'EXPERIÈNCIA VALORADA DE LA RESTA DE TÈCNICS DE L'EQUIP DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT
ANNEX 5C.-	RELACIÓ DE CONTRACTES VIGENTS DEL CSS AMB INFRAESTRUCTURES.CAT
ANNEX 6.-	QUADRE DE PREUS PER LA VALORACIÓ DELS ENCÀRRECS EN PERÍODE DE GARANTIA DE LES OBRES
ANNEX 7.-	DOCUMENT D'ALTRES ESPECIFICITATS TÈCNIQUES PARTICULARS
ANNEX 8.-	OBTENCIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ AMB CARÀCTER CONFIDENCIAL I OBLIGACIONS ASSUMIDES
ANNEX 9.-	MODEL DE SOL·LICITUD I COMPROMÍS DE CONFIDENCIALITAT LICITADORS
ANNEX 10.-	MODEL DE COMPROMÍS DE CONFIDENCIALITAT ADJUDICATARI

PLEC DE CLÀUSULES ADMINISTRATIVES

DE LA LICITACIÓ PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE SERVEIS PER A L'ASSISTÈNCIA TÈCNICA DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT DE LES OBRES D'AMPLIACIÓ DE XARXA DE CAMINS AGRÍCOLES I MILLORA DELS CAMINS EXISTENTS A L'ENTORN DE LA C-15, ENTRE EL PK 10+900 I EL 28+200. OLÈRDOLA - SANT PERE DE RIUDEBITLLES. CLAU: AB-16002-C2

I.- DISPOSICIONS GENERALS

1.- OBJECTE

1.1.- L'objecte del contracte és l'assistència de Coordinació de Seguretat i Salut que descriu a **l'Apartat 1 del quadre de característiques**.

1.2.- L'expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de contractes (CPV) és la que consta a **l'Apartat 1 del quadre de característiques.**

2.- DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE I EXISTÈNCIA DE CRÈDIT

2.1.- El pressupost d'aquesta licitació és el que consta a **l'Apartat 2 del quadre de característiques,** i s'ha calculat d'acord amb allò assenyalat en dit apartat.

2.2.- El valor estimat del contracte és el que consta a **l'Apartat 2 del quadre de característiques,** i s'ha calculat d'acord amb allò indicat en dit Apartat .

El mètode de càlcul emprat per a determinar el valor estimat del contracte és el que figura en **l'Apartat 2 del quadre de característiques.**

2.3.- El preu del contracte objecte d'aquesta licitació s'abonarà a càrrec de la partida pressupostària detallada en **l'Apartat 4 del quadre de característiques.**

2.4 .- El preu del contracte és el d'adjudicació, corresponent a (i) l'import ofertat de la prestació de la Coordinació de Seguretat i Salut durant la fase d'execució de les obres i (ii) l'import de la prestació corresponent de possibles treballs de Coordinació de Seguretat i Salut durant la fase del període de garantia de les obres, previst a **l'Apartat 2, (A.2) del quadre de característiques**, al que s'afegirà l'IVA corresponent, en cas de no correspondre legalment l'exempció d'aquest impost.

Malgrat aquest preu inicial, respecte de la partida corresponent a treballs concrets a realitzar durant el període de garantia de les obres previstos prevista en **l'Apartat 2, (A.2) del quadre de característiques**, aquesta no és fixa total i alçada, essent el preu final d'aquesta partida el que resulti d'aplicar a la realització dels treballs concrets durant aquest període, els preus unitaris. Els preus unitaris previstos en **l'annex 6** es consideraran preus tancats a tots els efectes i no serà d'aplicació cap revisió de preus. La manca de necessitat de dur a terme cap treball durant el període de garantia no donarà dret a l'Adjudicatari a que pugi reclamar cap tipus d'indemnització per aquest motiu.

2.5.- En el preu inicial del contracte s'entendran inclosos els tributs, les taxes, els cànons de qualsevol tipus que siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin com a conseqüència de les obligacions establertes en la clàusula 22 del Plec.

3.- DOCUMENTACIÓ QUE ES FACILITARÀ ALS LICITADORS

3.1.- A partir de la data de publicació de l'anunci de licitació els interessats tindran accés lliure, directe, complet i gratuït a aquest Plec i a la documentació que regeix la licitació al perfil d'Infraestructures.cat residenciat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya: https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/Infraestructures, en endavant PSCP.

3.2.- La documentació que es facilitarà als licitadors és la detallada a **l'Apartat 16 del quadre de característiques.**

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

Les persones interessades en el procediment de licitació també poden dirigir-se a l'òrgan de contractació per sol·licitar **aclariments** del que estableixen els plecs o la resta de documentació, a través de l'apartat de "**enviar pregunta" del tauler d'avisos** de l'espai virtual de la licitació. Aquests "preguntes i respostes" seran públiques i accessibles a través del tauler d'avisos esmentat, residenciat en el perfil de contractant d'Infraestructures.cat (https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/Infraestructures).

3.4.- Cas que es realitzin aclariments a allò disposat al Plec i/o a la documentació integrant de la licitació, les respostes tindran caràcter vinculant i es faran públiques a la PSCP.

4.- TERMINI D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

4.1 El termini per a l'execució del contracte és el previst en **l'Apartat 3 del quadre de característiques**.

4.2.- El còmput del termini del contracte començarà l'endemà de la data d'inici que s'indiqui en el contracte.

El termini dels treballs addicionals d'Assistència Tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut durant el període de garantia quan les necessitats de l'obra ho requereixin s'adaptarà al de les actuacions, reparació o esmenes concretes que es duguin a terme en l'obra i fins a la recepció o acceptació de les mateixes a satisfacció d'Infraestructures.cat.

5.- OFERTES: NORMES GENERALS

5.1.- Les ofertes es referiran al conjunt de les prestacions que són objecte de licitació i no s'admetran ofertes parcials.

5.2.- Les ofertes es podran presentar fins a les 13:00:00 hores del dia que s'indiqui en l'anunci publicat a la PSCP. La presentació de les ofertes es farà electrònicament, mitjançant l'aplicació de "Presentació Telemàtica d'Ofertes".

5.3.- Tots els licitadors han d'assenyalar en el moment de presentar llurs ofertes un domicili, un telèfon i una adreça de correu electrònic habilitada per a les notificacions, comunicacions i relacions que en general es derivin de la licitació o que de qualsevulla manera puguin afectar al licitador.

5.4.- Les ofertes tindran una validesa mínima obligatòria de 4 mesos comptats a partir de la data d'obertura de l'oferta, que tindrà lloc el dia assenyalat en **l'Apartat 12 del quadre de característiques**. Passat aquest termini de validesa, o aquell superior indicat per cada licitador en la seva oferta, sense que Infraestructures.cat hagi acordat l'adjudicació del contracte o la resolució de la licitació en un altre sentit, els licitadors admesos a la licitació tindran dret a retirar

la seva oferta. Les ofertes que no siguin retirades s'entendran vàlides i vinculants per al licitador a tots els efectes previstos a aquest Plec de Clàusules.

5.5.- Les ofertes constaran d'un únic sobre, segons allò assenyalat a **l'Apartat 17 del quadre de característiques,** signat electrònicament pel licitador cas d'ésser persona natural, o per la persona que el representi, cas de persona jurídica.

Les empreses estrangeres que contractin a Espanya presentaran la documentació traduïda de forma oficial al català o al castellà.

Les ofertes es presentaran escrites a màquina o d'altres tipus d'impressió mecànica o informàtica i no s'acceptarà cap document manuscrit ni amb omissions, errades o esmenes que no permetin conèixer clarament les condicions per valorar l'oferta.

5.6.- L'Òrgan de Contractació no podrà divulgar la informació facilitada pels empresaris que aquests hagin designat com a confidencial en el moment de presentar la seva oferta. Els documents i les dades presentats pels licitadors es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual, i quan la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims i/o perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal, o qualsevol altra informació el contingut de la qual pugui ser utilitzat per a falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de contractació o en d'altres posteriors.

Si escau, els licitadors han de presentar una declaració de confidencialitat, dintre de l'oferta, que ha de ser necessària i proporcional a la finalitat o interès que es vol protegir i ha de determinar de forma expressa i justificada els documents i/o les dades facilitades que considerin confidencials. No s'admeten declaracions genèriques o no justificades del caràcter confidencial. La manca de presentació de l'esmentada declaració de confidencialitat s'entendrà com a declaració per part del licitador de no confidencialitat de la informació continguda en l'oferta.

Sens perjudici de la declaració de confidencialitat dels licitadors, davant d'una petició d'informació correspon a l'Òrgan de Contractació valorar si aquesta qualificació és correcta, d'acord amb els principis de publicitat i de transparència, i corregir-la si s'escau, prèvia audiència dels licitadors.

En cap cas te caràcter confidencial la proposta quantificable amb criteris objectius continguda en l'oferta ni les dades contingudes en els registres públics.

5.7.- En cas que el licitador tingui vincles privilegiats per conflicte d'interessos, personals, familiars, professionals, econòmics, polítics o qualssevol altres amb membres de l'Òrgan de Contractació, directius, comandaments, càrrecs administratius o empleats d'Infraestructures.cat, caldrà que ho indiqui en la Declaració Responsable amb la concreció d'aquests vincles. La manca de comunicació s'entendrà com a declaració per part del licitador conforme no es troba incurs en conflicte d'interessos.

5.8.- **Els licitadors que vulguin presentar oferta a la present licitació hauran d'estar inscrits en el Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE) o en el Registre d'Empreses Licitadores i Classificades de Catalunya (RELIC) a la data final de presentació d'ofertes** o constar en una base de dades nacional d'un Estat membre de la Unió Europea, com un expedient virtual de l'empresa, un sistema d'emmagatzematge electrònic de documents o un sistema de precalificació. Infraestructures.cat verificarà d'ofici que es compleixi el citat requisit d'inscripció al RELIC o al ROLECE.

5.9.- Cap licitador podrà presentar més d'una oferta ni subscriure cap oferta en unió temporal amb d'altres si ho ha fet individualment, ni figurar en més d'una unió temporal. En cas de fer-ho serà causa de la no admissió de totes les propostes subscrites per aquest.

5.10.- No seran admeses, en cap cas, les ofertes d'aquelles persones a les quals concorri alguna de les circumstàncies previstes a l'article 71 de la LCSP.

5.11.- L'Òrgan de Contractació prendrà les mesures necessàries per a garantir que la participació en la licitació de les empreses que haguessin participat prèviament en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o haguessin assessorat a l'Òrgan de Contractació durant la preparació del procediment de contractació, no falseja la competència.

Entre les mesures per a garantir la participació es troba la comunicació a la resta de licitadors de la informació intercanviada en el marc de la participació en la preparació del procediment de contractació o com a resultat d'ella i l'establiment de terminis adequats per a la presentació d'ofertes.

No obstant l'anterior, quan no hi ha hagi cap altre mitjà per a garantir el compliment del principi d'igualtat de tracte no seran admeses les ofertes presentades pels licitadors en el supòsit abans esmentat.

En tot cas, i abans de procedir a l'exclusió del licitador que hagi participat en la preparació del contracte, se li atorgarà un termini d'audiència per a que justifiqui que la seva participació en la fase preparatòria no pot tenir l'efecte de falsejar la competència o de dispensar-li un tracte privilegiat respecte de la resta de licitadors.

5.12.- Les ofertes seran secretes i hauran d'ajustar-se a allò previst en aquest Plec i documentació relacionada a **l'Apartat 16 del quadre de característiques.** La presentació de proposicions implica l'acceptació incondicionada pels licitadors del contingut del Plec i de les condicions de la citada documentació, sense cap excepció ni reserva, així com l'autorització a la Mesa de Contractació i Òrgan de Contractació per a consultar les dades recollides al Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic, Registre Oficial d'Empreses Classificades de la Junta Consultiva de Contractació Pública de Catalunya, Registre d'Empreses Licitadores i Classificades de Catalunya i Plataforma d'Integració i Col·laboració Administrativa de la Generalitat de Catalunya (PICA) o en les llistes oficials d'operadors econòmics d'un Estat membre de la Unió Europea.

5.13.- Si durant la tramitació del present procediment i abans de la formalització del contracte es produís l'extinció de la personalitat jurídica de l'empresa licitadora per fusió, escissió, transmissió del seu patrimoni empresarial o d'una branca d'activitat, la succeirà en la seva posició en el procediment la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent del patrimoni o de la corresponent branca d'activitat, sempre que reuneixi les condicions de capacitat i absència de prohibicions de contractar i acrediti la seva solvència, en les condicions exigides al present Plec per a poder participar en el procediment d'adjudicació.

6.- ÚS DE MITJANS ELECTRÒNICS

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

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

6.2.- **Presentació de les ofertes electrònicament mitjançant l'eina d'"Oferta telemàtica"**

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

https://www.aoc.cat/wp-content/uploads/2018/03/guia-presentacio-telematica-ofertes

Les ofertes es presentaran electrònicament mitjançant l'aplicació de "Presentació Telemàtica d'Ofertes" accessible a l'espai virtual d'aquesta licitació, a l'adreça web següent: https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/Infraestructures.

Des d'aquesta adreça, s'accedeix a l'espai web que permet a les empreses licitadores la preparació i presentació d'ofertes, mitjançant l'eina web de Presentació Telemàtica d'Ofertes, seguint els passos següents:

En primer lloc, els licitadors hauran d'emplenar un formulari per donar-se d'alta a l'eina i, a continuació, rebran un missatge, al correu o correus electrònics indicats en aquest formulari d'alta, d'activació de l'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció de l'eina de Presentació Telemàtica d'Ofertes, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Presentació Telemàtica d'Ofertes, han de ser les mateixes que les que designin en la seva Declaració Responsable per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant les notificacions electròniques.

Els licitadors han de conservar el correu electrònic d'activació de l'oferta, atès que l'enllaç que hi ha al missatge d'activació és l'accés exclusiu de què disposaran per presentar les seves ofertes a través de l'eina d'Oferta telemàtica.

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses licitadores que introdueixin una paraula clau per accedir a l'espai de preparació de l'oferta. Aquesta paraula clau no xifra la documentació, només securitza l'espai de preparació de l'oferta per tal que les empreses licitadores hi puguin accedir en moments diferents o des de diferents dispositius per preparar la seva oferta.

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

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

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

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

Cal tenir en compte que l'eina d'Oferta telemàtica no permet suprimir o modificar les ofertes un cop presentades; sí és possible en qualsevol moment anterior a l'enviament de l'oferta. En cas que una empresa licitadora presenti dues o més ofertes a un mateix Lot/contracte dins del termini de presentació d'ofertes, pretenent que l'última substitueixi a una o unes ofertes anteriors, ha d'informar-ho així fefaentment a l'Òrgan de contractació (mitjançant un correu a l'adreça

licitacio@infraestructures.cat) i aquest o, en el seu cas, la Mesa de Contractació, valorarà el que procedeixi respecte d'aquestes ofertes.

Els licitadors podran fer una còpia de seguretat dels documents electrònics presentats que, en cas de necessitat, Infraestructures.cat sol·licitarà als licitadors en suport físic electrònic o per ser tramès per mitjà de correu electrònic a l'adreça licitacio@infraestructures.cat, per tal de poder accedir al contingut dels documents en cas que estiguin malmesos. Aquesta copia haurà de contenir una còpia de l'oferta amb exactament els mateixos documents –amb les mateixes empremtes digitals– que els aportats en l'oferta mitjançant l'eina de la Presentació Telemàtica d'Ofertes. Per tant, aquests arxius no poden manipular-se per tal de no variar-ne l'empremta electrònica, que és la que es comprovarà per assegurar la coincidència dels documents de la còpia de seguretat, tramesos en suport físic electrònic, i dels tramesos en l'oferta, a través de l'eina de la Presentació Telemàtica d'Ofertes. Si la copia no compleix amb aquests requisits no serà admesa. Així mateix, cal tenir en compte que aquesta còpia no podrà ser emprada en el cas d'haver enviat documents amb virus a través de l'eina de la Presentació Telemàtica d'Ofertes, atesa la impossibilitat tècnica en aquests casos de poder fer la comparació de les empremtes electròniques i, per tant, de poder garantir la no modificació de les ofertes un cop finalitzat el termini de presentació.

En cas de fallida tècnica que impossibiliti l'ús de l'eina de Presentació Telemàtica d'Ofertes el darrer dia de presentació de les proposicions, Infraestructures.cat ampliarà el termini de presentació de les mateixes el temps que es consideri imprescindible. A tal efecte, es modificarà el termini de presentació d'ofertes que es publicarà a la PSCP via esmena.

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

Els licitadors poden trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de d'Oferta telemàtica a l'apartat de "Material d'ajuda per a persones usuàries" en el desplegable de "suport" de la Plataforma de serveis de contractació pública: https://contractaciopublica.cat/ca/manuals/usuari.

6.3.- Especificitats aplicables a l'obertura digital amb "Oferta telemàtica"

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

En cas que algun document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, la Mesa de Contractació valorarà, en funció de quina sigui la documentació afectada, les conseqüències jurídiques respecte de la participació d'aquesta empresa en el procediment, que s'hagin de derivar de la impossibilitat d'accedir o conèixer el contingut d'algun dels documents que composen una proposició, fins al punt que la Mesa de Contractació pot optar per excloure l'empresa d'aquesta licitació, en cas de tractar-se de documents imprescindibles per conèixer i valorar l'oferta.

6.4.- Certificats digitals

D'acord amb la disposició addicional primera del Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública, serà suficient l'ús de la signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica en els termes previstos en el Reglament (UE) 910/2014/UE, del Parlament Europeu i del Consell, de 23 de juliol de 2014, relatiu a la identificació electrònica i els serveis de confiança per a les transaccions

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

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

6.5.- Adreça de correu electrònic a efectes de notificacions

Els licitadors han d'indicar una adreça de correu electrònic i, addicionalment, un número de telèfon mòbil, on rebre els avisos de la posada a disposició de la notificació i designar la/les persona/es autoritzada/es a accedir a les notificacions (d'acord amb la clàusula 6.2 d'aquest plec). Per tal de garantir la recepció de les notificacions electròniques, es recomana designar més d'una persona autoritzada a rebre-les, així com diverses adreces de correu electrònic i telèfons mòbils on rebre els avisos de les posades a disposició.

Les sol·licituds d'esmenes o aclariments d'ofertes trameses als licitadors o qualsevol requeriment tramés en el marc de la licitació es duran a terme a través de la funcionalitat que a aquest efecte té l'eina de la Presentació Telemàtica d'Ofertes, mitjançant la qual s'adreçarà un correu electrònic a l'adreça o les adreces assenyalades per les empreses licitadores en el formulari d'inscripció, amb l'enllaç per a què accedeixin a l'espai de l'eina en què han d'aportar la documentació corresponent.

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

6.6.- Tauler d'avisos

Per tal de rebre tota la informació relativa a aquesta licitació, les empreses que ho vulguin i, en tot cas, les empreses licitadores s'han de subscriure com a interessades en aquesta licitació, a través del servei de subscripció a les novetats de l'espai virtual de licitació que a tal efecte es posa a disposició a l'adreça web del perfil de contractant d'Infraestructures.cat accessible a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat:
https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/Infraestructures

Els licitadors que activin l'oferta amb les eines e-Licita s'inscriuran a la licitació automàticament

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

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

6.7.- Formalització del contracte en format electrònic

La formalització del contracte es realitzarà en format electrònic. La formalització en format electrònic requerirà la utilització de signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat de signatura electrònica. El contracte (incloent tots els seus documents annexos) signat electrònicament serà conservat per ambdues parts en el mateix format en el que hagi estat signat el qual garantirà la reproducció exacta de la informació continguda en els corresponents fitxers.

7.- REQUISITS D'APTITUD DELS LICITADORS

7.1.- Capacitat, representació i solvència dels licitadors

Estan facultades per a participar en aquesta licitació les persones jurídiques o naturals espanyoles o estrangeres amb personalitat jurídica i plena capacitat d'obrar, d'acord amb el que preveu l'article 65 de la LCSP.

Els licitadors hauran de tenir l'aptitud necessària per contractar, d'acord amb el que s'indica en la present clàusula que s'acreditarà, com a **prova preliminar** amb caràcter previ amb la presentació d'una **Declaració Responsable** incorporada a l'oferta.

L'acreditació de la disposició dels requisits d'aptitud per contractar d'acord amb els termes declarats en la Declaració Responsable, es durà a terme per part del licitador que, un cop valorades les ofertes, resulti com a millor classificat, sens perjudici de la facultat d'Infraestructures.cat de requerir total o parcialment dita acreditació en qualsevol moment de la licitació quan consideri que existeixen dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat de la informació o quan així ho consideri oportú per a garantir el bon desenvolupament de la licitació.

Les condicions de capacitat, representació i solvència dels licitadors exigides en aquesta clàusula, hauran de concórrer a la data final de presentació d'ofertes i subsistir fins el moment de formalització del contracte.

7.2.- Requisits:

A) Capacitat i representació dels licitadors.

Persona jurídica espanyola.- La capacitat d'obrar s'acreditarà mitjançant la disposició de l'escriptura o document de constitució, estatuts o acta fundacional, en els quals consti el seu objecte social o activitat així com les normes per les quals es regeix dita persona jurídica i, tanmateix, qualsevol modificació de tals documents, degudament inscrits, en el seu cas, en el registre públic que correspongui, segons el tipus de persona jurídica de què es tracti, i la targeta del número d'identificació fiscal.

Cas que els licitadors estiguin subjectes a la Llei 2/2007, de 15 de març, de societats professionals, la societat haurà d'estar inscrita en el registre mercantil i en el registre col·legial corresponent.

A més, les persones jurídiques han de tenir una finalitat, objecte o àmbit d'activitat, segons els seus estatuts o normes fundacionals, relacionades amb l'objecte del contracte. Així mateix, hauran de disposar de l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per a la realització de l'activitat segons la normativa vigent.

Persona natural espanyola.- La capacitat d'obrar s'acreditarà mitjançant la disposició de la targeta del número d'identificació fiscal. També serà necessària l'acreditació, si és el cas, del nom comercial amb el que opera al tràfic mercantil.

A més les persones naturals han de disposar de l'habilitació empresarial o professional que, si s'escau, sigui exigible per a la realització de l'activitat segons la normativa vigent.

Empreses comunitàries o d'Estats membres de l'Espai Econòmic Europeu.- Tindran capacitat per a contractar amb Infraestructures.cat les persones jurídiques o naturals no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea o d'Estats signataris de l'Acord de l'Espai Econòmic Europeu les quals, de conformitat amb la legislació de l'Estat en el que estiguin establertes, es trobin habilitades per a realitzar la prestació de què es tracti.

Aquestes empreses hauran d'estar inscrites en el registre procedent d'acord amb la legislació de l'Estat on estiguin establertes, o mitjançant la presentació d'una declaració jurada o d'una

certificació, a que fa referència l'apartat 1 de l'annex I del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

Quan la legislació de l'Estat en que es trobin establertes aquestes empreses exigeixi una autorització especial o la pertinença a una determinada organització per a poder prestar en aquell el servei de què es tracti, els licitadors hauran de complir i acreditar quan se'ls requereixi aquest requisit.

Altres empresaris estrangers.- Les persones naturals o jurídiques d'Estats no pertanyents a la Unió Europea o d'Estats no signataris de l'Acord sobre l'Espai Econòmic Europeu hauran de disposar de l'informe de la respectiva Missió Diplomàtica Permanent espanyola en l'Estat corresponent o de l'oficina consular en l'àmbit territorial en el qual radiqui el domicili de l'empresari, que figuren inscrites en el Registre local professional, comercial o anàleg, o bé que actuen de forma habitual en el tràfic local dins l'àmbit d'activitat a les quals s'estén l'objecte del contracte. Així mateix, han de disposar de l'informe conforme l'Estat de procedència de l'empresa estrangera admet la participació d'empreses espanyoles en la contractació amb l'Administració i ens, organismes o entitats del sector públic assimilables als relacionats a l'article 3 de la LCSP, en forma substancialment anàloga, de conformitat al disposat en l'article 68 de l'esmentada norma. Aquest informe no serà necessari en cas d'empreses pertanyents a Estats signataris de l'acord sobre contractació pública de l'Organització Mundial del Comerç.

Signatari de l'oferta.- També s'haurà de disposar i acreditar quan se'l requereixi el document o documents que acreditin la legítima i suficient representació del signant de l'oferta.

B) Solvència dels licitadors.

B.1) La solvència econòmica i financera s'assolirà i acreditarà quan sigui requerida pel mitjà següent:

- La disposició d'una assegurança d'indemnització per riscos professionals vigent fins a la finalització del termini de presentació d'ofertes per un import no inferior al previst en **l'Apartat 9 del quadre de característiques.**

  B.2) La solvència tècnica o professional s'assolirà i acreditarà quan sigui requerida pels mitjans següents:

  Equip tècnic

  - Tenir com a **Coordinador de Seguretat i Salut** el titulat proposat amb capacitat suficient per a representar l'empresa en tot allò que afecti al desenvolupament de l'assistència, d'acord amb la titulació professional, experiència professional i dedicació establerta en **l'Apartat 9 del quadre de característiques.**

    No s'admet la designació de més d'un tècnic responsable per aquest càrrec.

    El titulat proposat podrà també posseir la titulació comunitària homologable. Caldrà indicar el NIF, titulació, número de col·legiat, experiència, currículum i l'empresa a la que pertany.

    Serà requisit necessari disposar i acreditar quan sigui requerit, haver participat com a Coordinador de Seguretat i Salut en, com a mínim, una "Obra similar", a la de l'objecte de la licitació, segons la definició establerta en **l'Apartat 9 del quadre de característiques,** finalitzada en el curs dels últims 10 anys a la data de publicació de la licitació (inclou l'any en curs).

    El còmput d'anys indicat és aplicable a totes les referències del Plec del present apartat i annexos.

També es podrà acreditar la solvència tècnica necessària amb la participació com adjunt a la Coordinació de Seguretat i Salut (CSS) en 3 “Obres similars” o, alternativament, la participació com a tècnic superior de prevenció de riscos laborals del contractista en 2 actuacions que compleixin les característiques indicades.

L’acreditació de les “Obres similars” es durà a terme mitjançant certificat expedit o visat per l’òrgan competent en cas de destinatari públic o, en cas de destinatari privat, mitjançant certificat o declaració de l’empresari acompanyada dels documents obrants en el seu poder que acreditin la realització de la prestació. Aquests certificats o declaracions hauran d’identificar el professional concret del qual s’acredita l’experiència específica, indicar l’import, les dates i el lloc d’execució dels treballs i es precisarà si es realitzaren segons les regles per les que es regeix la professió i si es dugueren normalment a bon terme.

En cas que la solvència s’acrediti amb 3 “Obres similars” com a adjunt a la CSS, el certificat podrà ser expedit pel Coordinador de Seguretat i Salut sota les directrius del qual va actuar el tècnic proposat, amb la certificació prèvia d’aquest Coordinador per part de tercers. En aquest supòsit del Coordinador de Seguretat i Salut amb càrrec desenvolupat d’Adjunt a la CSS (ADJ), les actuacions en les que va actuar amb aquest càrrec també es podran acreditar mitjançant declaració responsable de l’empresari amb qui l’ADJ tenia relació laboral o professional en l’actuació concreta en les condicions descrites i en la que es farà constar, addicionalment, el professional que va actuar en aquella actuació com a Coordinador de Seguretat i Salut, i amb la certificació prèvia que acrediti l’actuació per part del destinatari públic o privat.

Si no fos possible l’acreditació pels mitjans anteriors, s’acceptarà una declaració de l’empresari que va adscriure el tècnic (sota règim laboral o professional) en l’actuació concreta, acompanyada dels documents obrants en el seu poder que acreditin la realització de la prestació del tècnic amb el càrrec concret.

Altres mitjans alternatius d’acreditació podran ser admesos sempre que permetin assegurar, l’experiència específica del tècnic proposat en els termes requerits acompanyada de la documentació que acreditin la realització de la prestació.

- Tenir els **tècnics que participaran en la Coordinació de Seguretat i Salut com integrants de l’equip** amb una titulació professional, una experiència i una dedicació mínima establerta en **l’Apartat 9 del quadre de característiques.**

  No és possible designar més d’un tècnic per a cada càrrec.

  Els titulats proposats podran també posseir la titulació comunitària homologable. Caldrà indicar el NIF, titulació, número de col·legiat, experiència, currículum i l’empresa a la que pertany cada tècnic.

  Serà requisit necessari disposar i acreditar respecte d’aquests tècnics quan sigui requerit, conforme han participat com a tècnics intervinents en, com a mínim, una “Obra similar” segons la definició establerta en **l’Apartat 9 del quadre de característiques**, finalitzada en el curs dels últims 10 anys a la data de publicació de la licitació (inclou l’any en curs).

  El còmput d’anys indicat és aplicable a totes les referències del Plec del present apartat i annexos.

  L’acreditació de les “Obres similars” es durà a terme mitjançant certificat expedit o visat per l’òrgan competent en cas de destinatari públic o, en cas de destinatari privat, mitjançant certificat o declaració de l’empresari acompanyada dels documents obrants en el seu poder que acreditin la realització de la prestació. Aquests certificats o declaracions hauran d’identificar el professional concret del qual s’acredita l’experiència específica, indicar l’import, les dates i el lloc d’execució dels treballs i es precisarà si es

realitzaren segons les regles per les que es regeix la professió i si es dugueren normalment a bon terme.

L'acreditació dels tècnics del present apartat es podrà realitzar mitjançant certificat expedit pel Coordinador de Seguretat i Salut sota les directrius del qual va actuar el tècnic proposat, amb la certificació prèvia d'aquest CSS per part de tercers.

Si no fos possible l'acreditació pels mitjans anteriors, s'acceptarà una declaració de l'empresari que va adscriure el tècnic (sota règim laboral o professional) en l'actuació concreta, acompanyada dels documents obrants en el seu poder que acreditin la realització de la prestació del tècnic amb el càrrec concret.

Altres mitjans alternatius d'acreditació podran ser admesos sempre que permetin assegurar, l'experiència específica del tècnic proposat en els termes requerits acompanyada de la documentació que acreditin la realització de la prestació.

Requisit de compatibilitat del Coordinació de Seguretat i Salut

També serà requisit necessari que el tècnic de Coordinador de Seguretat i Salut que es designi sigui compatible, respecte d'altres contractes vigents amb Infraestructures.cat en que intervingui com a Coordinador de Seguretat i Salut o, respecte ofertes d'altres licitacions de contractes d'assistència tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut on s'hagi estat proposat per a dit càrrec.

El tècnic de Coordinador de Seguretat i Salut proposat es considerarà compatible si es compleix la condició següent:

- Que el número total de contractes d'import superior a 10.000* euros, IVA exclòs (i) vigents amb Infraestructures.cat amb un estat de facturació no superior al 80% del preu del contracte (incloses les eventuals modificacions o pròrrogues contractuals), (ii) els classificats anteriorment – pendents d'adjudicar i/o adjudicats pendents de formalitzar contracte -, i (iii) els que s'hagin classificat simultàniament, considerant el de la present licitació, és com a màxim de 5 contractes.

  ***L'import de 10.000 euros, IVA exclòs, es refereix:**

  a) al pressupost de licitació en contractes en fase de licitació pendent d'adjudicar,
  b) al preu d'adjudicació en contractes adjudicats pendents de formalitzar contracte,
  c) al preu del contracte en contractes formalitzats (incloses les eventuals modificacions o pròrrogues contractuals).

Als efectes de verificar l'anterior requisit, Infraestructures.cat analitzarà la compatibilitat de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut del licitador quina oferta hagués obtingut la millor puntuació, o en el seu cas, d'aquells licitadors que consideri convenient per al bon funcionament del procediment, d'acord amb el previst en la clàusula 10.2 del Plec.

Si d'acord amb els requisits anteriors resultés que el Coordinador de Seguretat i Salut designat no fos compatible per a l'execució del present contracte, aquest fet suposarà la seva incompatibilitat, i en conseqüència, la Mesa de Contractació acordarà l'**exclusió de l'oferta.**

Acreditació solvència tècnica o professional per empreses de nova creació

Donat que la solvència tècnica es refereix exclusivament al personal tècnic que participarà en el contracte, no és necessari establir condicions particulars per a les empreses de nova creació en tant que aquestes hauran de complir necessàriament amb la solvència tècnica o professional precedent.

B.3) Integració de la solvència amb mitjans externs

S'admetrà el recurs a la solvència econòmica i financera i tècnica i professional d'altres operadors econòmics en els termes de l'article 75 de la LCSP. En aquest cas, el licitador indicarà dita circumstància en la Declaració Responsable incorporada a l'oferta.

No obstant, respecte els criteris relatius a títols i estudis professionals o l'experiència professional pertinent, els licitadors només podran recórrer a les capacitats d'altres entitats si aquestes seran les que executin els serveis per als quals són necessàries dites capacitats.

El licitador que hagi presentat la millor oferta haurà de demostrar davant d'Infraestructures.cat quan sigui requerit que disposarà de la solvència i recursos necessaris del tercer operador durant tota la durada del contracte mitjançant un compromís per escrit d'aquest últim, sens perjudici de la potestat d'Infraestructures.cat de sol·licitar als licitadors la presentació de la totalitat o d'una part dels documents justificatius, quan consideri que existeixen dubtes raonables sobre la vigència o viabilitat d'allò declarat o quan resulti necessari pel bon desenvolupament del procediment. L'operador que presti la seva solvència econòmica i financera serà solidàriament responsable de l'execució del contracte.

C) No incórrer en prohibicions de contractar

No seran admeses a la licitació les empreses inhabilitades o incurses en alguna de les circumstàncies de prohibició de contractar recollides en l'article 71 de la LCSP o en altra normativa sectorial, la qual cosa poden acreditar per qualsevol dels mitjans establerts en l'article 85 de la LCSP.

D) Mitjans per acreditar la capacitat, la representació i la solvència dels licitadors.

Els mitjans per acreditar l'aptitud dels licitadors en els termes previstos en aquesta clàusula, quan així ho requereixi Infraestructures.cat i, en qualsevol cas, amb caràcter previ a l'adjudicació del contracte, són els que s'indiquen a continuació. L'aportació de la documentació requerida que no estigui inscrita en aquests Registres també s'haurà d'aportar amb caràcter previ a l'adjudicació del contracte.

D.1) Registre Oficial de Licitadors i Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECE).

La inscripció en el citat registre acreditarà les condicions d'aptitud de l'empresari en quant a la seva personalitat i capacitat d'obrar, representació, habilitació professional o empresarial, solvència econòmica i financera i tècnica o professional, i la resta de circumstàncies inscrites, així com la concurrència o no concurrència de les prohibicions de contractar que hagin de constar en el mateix.

D.2) Registre d'Empreses Licitadores i Classificades de Catalunya (RELIC).

De conformitat amb el que estableix l'article 7.1 de del Decret 107/2005, de 31 de maig, de creació del Registre d'Empreses Licitadores i Classificades de Catalunya (Departament d'Economia i Hisenda - http://reli.gencat.cat/), la inscripció en el citat registre acreditarà les condicions d'aptitud de l'empresari en quant a la personalitat jurídica; la capacitat d'obrar i la representació; l'habilitació professional o empresarial; la solvència econòmica i financera; i tècnica o professional, la concurrència o no concurrència de prohibicions de contractar; l'alta en l'impost d'activitats econòmiques, i el rebut del darrer pagament o, si escau, la declaració d'exempció; i la resta de circumstàncies inscrites.

Les empreses inscrites en els Registres esmentats en els apartats D.1 i D.2, no han d'aportar els documents i les dades que figurin en els registres atès que l'Òrgan de Contractació ha de consultar d'ofici, en la fase procedimental que correspongui, la informació registral de les empreses que liciten al procediment d'adjudicació en curs.

Així mateix, es dispensa l'empresa inscrita d'acreditar que no es troba en cap de les circumstàncies que donen lloc a la prohibició de contractar que estableix l'article 71 de la LCSP, que no s'ha donat de baixa a la matrícula de l'impost d'activitats econòmiques i, especialment,

que està al corrent en el compliment tant de les obligacions tributàries com de les relatives a la Seguretat Social.

Els certificats d'inscripció als Registres hauran d'anar acompanyats d'una declaració responsable del licitador en la que manifesti que les circumstàncies reflectides en el corresponent certificat no han experimentat variació.

Les declaracions responsables referides en el paràgraf anterior hauran de reiterar-se en el moment en que es formalitzi el contracte, sens perjudici que l'Òrgan de Contractació pugui, si ho considera convenient, efectuar una consulta als esmentats Registres Oficials.

7.3. Unions Temporals d'Empreses

Podran presentar-se ofertes per unions d'empreses que es constitueixin temporalment a l'efecte, sense que calgui la seva formalització en escriptura pública fins que s'hagi efectuat l'adjudicació al seu favor. En aquest cas s'indicarà dita circumstància en la Declaració Responsable incorporada a l'oferta, i cada empresa haurà de formalitzar la seva pròpia Declaració Responsable .

La solvència en cas de les unions temporals d'empreses s'assolirà i s'acreditarà, quan sigui requerida, mitjançant l'acumulació dels mitjans de solvència dels apartats B.1) i B.2).

Aquestes empreses restaran obligades solidàriament davant Infraestructures.cat. Les ofertes presentades per una Unió Temporal d'Empreses han de ser signades pels representants de totes les empreses que la composen i en les mateixes s'haurà de nomenar un representant o apoderat de la unió amb facultats suficients per exercitar els drets i complir amb les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció, sens perjudici de l'existència de poders mancomunats que puguin atorgar per a cobraments i pagaments i quantia significativa.

Cadascun dels components de la unió temporal acreditarà la seva capacitat i solvència de conformitat amb allò demanat en la present clàusula.

Si durant la tramitació del procediment de licitació i abans de la formalització del contracte es produís la modificació de la composició de la Unió Temporal d'Empreses, aquesta quedarà exclosa de la licitació, i per tant, en cas d'haver resultat adjudicatària, es deixarà sense efecte l'adjudicació del contracte a la Unió Temporal d'Empreses. No tindrà la consideració de modificació de la composició l'alteració de la participació de les empreses sempre que es mantingui la mateixa solvència. També quedarà exclosa de la licitació la Unió Temporal d'Empreses quan algun dels seus membres quedés incurs en prohibició per a contractar.

Una vegada formalitzat el contracte, quan la modificació de la Unió Temporal d'Empreses suposi un augment del número d'empreses, la disminució de les mateixes, o la substitució d'una o vàries per una/es altra/es, es precisarà l'autorització prèvia i expressa de l'Òrgan de Contractació, essent requisit que s'hagi executat al menys un 20% de l'import del contracte. En tot cas, serà necessari que es mantingui la solvència exigida en la licitació i que els nous membres de la Unió Temporal d'Empreses tinguin plena capacitat d'obrar i no estiguin incurses en prohibició de contractar.

8.- OFERTES: DOCUMENTACIÓ

Les ofertes constaran d'un ÚNIC DOCUMENT en format digital, signat pel licitador, cas d'ésser persona física, o per la persona que el representi, cas de persona jurídica.

8.1.- Declaració Responsable com a prova preliminar de la capacitat, representació i solvència dels licitadors

Els licitadors presentaran com a prova preliminar del compliment de les condicions de capacitat i solvència requerides en la clàusula 7 del Plec la Declaració Responsable formulada mitjançant

el formulari facilitat en l'eina de la Presentació Telemàtica d'Ofertes, que haurà de signar-se pel licitador persona natural o representant de la persona jurídica.

En el cas d'empreses que concorrin a la licitació de manera conjunta en UTE, cadascuna ha d'acreditar la seva personalitat, capacitat i solvència, i presentar una Declaració Responsable separada.

La Declaració Responsable haurà d'incloure els termes següents:

a) Declaració del licitador conforme està facultat per contractar amb Infraestructures.cat, atès que compleix els requisits d'aptitud previstos en la clàusula 7 del Plec.

b) Disposició de les autoritzacions i de l'habilitació empresarial i/o professional necessàries per a exercir l'activitat.

c) En el cas que, de conformitat amb allò previst a l'article 75 de la LCSP, el licitador basi la seva solvència en un tercer operador o tingui la intenció de subscriure subcontractes, s'ha d'indicar aquesta circumstància en la Declaració Responsable i s'ha de pronunciar sobre l'existència del compromís de disposar d'aquests mitjans.

d) Compromís d'adscripció a l'execució del contracte els mitjans personals que s'indiquen en **l'Apartat 9 del quadre de característiques** del Plec i en el seu cas, aquells mitjans personals previstos en el Document d'altres especificitats tècniques particulars.

e) L**a designació del nom, cognom i NIF de la persona o les persones autoritzades per accedir a les notificacions electròniques, així com les adreces de correu electròniques i, addicionalment, els números de telèfon mòbil on rebre els avisos de les notificacions**. Per tal de garantir la recepció de les notificacions electròniques, es recomana designar més d'una persona autoritzada a rebre-les, així com diverses adreces de correu electrònic i telèfons mòbils on rebre els avisos de les posades a disposició.

f) **Declaració sobre grup empresarial:** quan empreses del mateix grup, entenent-se per tals les que es trobin en algun dels supòsits de l'article 42.1 del Codi de Comerç, concorrin a una mateixa licitació (individualment o en UTE), hauran de presentar la corresponent declaració fent constar les denominacions socials de les esmentades empreses, als efectes del que es disposa a l'article 149.3 de la LCSP.

g) **Submissió jurisdiccional de les empreses estrangeres:** en cas d'empreses estrangeres, declaració de sotmetre's 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 al licitador, tot això sense perjudici de la submissió a arbitratge prevista en la clàusula 20 del Plec.

h) **Compromís de compliment del Conveni Sectorial i territorial** aplicable al personal de l'Adjudicatari i al personal subcontractat: Els licitadors que siguin persones jurídiques o empresari persona física amb treballadors contractats hauran de complimentar l'apartat corresponent del model de Declaració responsable formulada mitjançant el formulari facilitat per Infraestructures.cat, amb compromís de compliment del Conveni Sectorial i Territorial aplicable a l'Adjudicatari i al personal subcontractat.

i) **Compliment de la quota de reserva de llocs de treball del 2 per cent per a persones amb discapacitat i de l'obligació de comptar amb un pla d'igualtat als efectes del previst en l'art. 71.1.d) LCSP:** Els licitadors hauran de complimentar l'apartat corresponent del model de Declaració responsable del formulari facilitat per Infraestructures.cat, sobre el compliment de quota de reserva de llocs de treball del 2 per cent per a persones amb discapacitat i de l'obligació de comptar amb un pla d'igualtat d'acord amb la normativa vigent.

j) **Declaració responsable del compliment de les obligacions en matèria de protecció de dades personals**.

Infraestructures.cat podrà exigir en qualsevol moment als licitadors que presentin la totalitat o una part dels documents justificatius de les declaracions contingudes en la Declaració Responsable quan consideri que existeixen dubtes raonables sobre la vigència o fiabilitat de les mateixes i quan resulti necessari pel bon desenvolupament del procediment.

En qualsevol cas, l'acreditació de la disposició de dits requisits, en els termes previstos en la clàusula 7, es durà a terme amb caràcter previ a l'adjudicació del contracte, tal com es preveu en la clàusula 10.2 del present Plec.

És causa de prohibició de contractar haver incorregut en falsedat en les dades que facin constar a la Declaració Responsable els licitadors, en aplicació de l'article 71.1 e) de la LCSP, quina apreciació podrà comportar l'inici d'expedient per declarar, si s'escau, la prohibició de contractar del licitador incurs en dita circumstància.

8.2.- <u>En cas d'Unió Temporal d'Empreses</u>

En cas que el licitador es presenti mitjançant Unió Temporal d'Empreses s'aportarà:

(1) un compromís subscrit per les empreses de constituir-se formalment en unió temporal d'empreses cas de resultar adjudicatàries.
(2) el nom i circumstàncies de les empreses que volen constituir la unió
(3) el percentatge en que cada una participarà a la unió temporal d'empreses.

8.3.- Proposta econòmica:

Contingut:

<u>Proposta econòmica de l'oferta, referida només als Treballs de Coordinació de Seguretat i Salut en la Fase d'execució de l'obra **(Apartat 2 A.1 del quadre de característiques)**</u>, formulada d'acord amb el model que s'adjunta com **annex 1** a aquest Plec de Clàusules, indicant, l'IVA en partida separada i el termini de validesa de l'oferta presentada. Qualsevulla variació del tipus de l'IVA serà aplicable a partir de la seva entrada en vigor.

Si bé únicament serà objecte de l'oferta l'import corresponent a la prestació de Coordinació de Seguretat i Salut, el preu d'adjudicació del contracte serà el resultant de sumar l'import ofertat per l'Adjudicatari per a l'Assistència Tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut i l'import fix (no ofertable) previst al subapartat A2 de l'Apartat 2 del quadre de característiques de la licitació (més l'IVA) pel concepte "Treballs durant el període de garantia de les obres".

Dins dels preus ofertats estaran incloses totes les despeses indicades a la clàusula 22 del Plec, que s'originin per motiu del contracte i de la seva execució.

8.4.- Experiència del perfil de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut:

A efectes de valoració el licitador concretarà l'experiència del perfil de l'Equip de Coordinació de Seguretat (amb caràcter no nominatiu) que destinarà a l'execució del contracte: el Coordinador de Seguretat i Salut i la resta de l'equip, amb les condicions requerides en **l'Apartat 9 del quadre de característiques,** seguint els models dels **annexos 2A i 2B** on s'indicarà per a cada tècnic la següent informació:

a) L'import acumulat, sense IVA, d'altres "Obres similars"**,** acabades en els últims 15 anys a la data de publicació de la licitació (inclou l'any en curs), on cadascun dels perfils tècnics de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut que es proposen ha actuat exercint el càrrec que requereix el Plec**.** El concepte "Obres similars" es troba definit a **l'Apartat 9 del quadre de característiques** per cadascun dels perfils

tècnics**,** però en aquest cas, l'import mínim indicat no és limitatiu (la limitació només aplica a l'"Obra similar" requerida com a solvència tècnica o professional i no és objecte de valoració). El còmput d'anys indicat és aplicable a totes les referències del Plec del present apartat i annexos.

No s'inclourà en l'esmentat import acumulat, l'import que correspongui a l'"Obra similar", requerida com a requisit de solvència tècnica o professional de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut en la clàusula 7.2B2) del Plec.

b) En el cas del Coordinador de Seguretat i Salut, s'inclourà l'import acumulat, sense IVA, d'altres "Obres similars" acabades en els en els últims 15 anys a la data de publicació de la licitació (inclou l'any en curs) on el perfil tècnic de Coordinador que es proposa ha actuat com "Tècnic superior de prevenció de riscos laborals del contractista o similar" (TSPRL), o bé "adjunt a la CSS" (ADJ), sense que l'import mínim indicat a **l'Apartat 9 del quadre de característiques** sigui limitatiu per les obres que hagin de justificar l'import acumulat.

No s'inclourà en l'esmentat import acumulat, l'import que correspongui a l'"Obra similar", requerida com a requisit de solvència tècnica o professional del Coordinador de Seguretat i Salut en la clàusula 7.2B2) del Plec.

c) En el cas que a **l'Apartat 17 del quadre de característiques** d'entre la tipologia d' "Obres similars", es concretin "Obres d'especial singularitat" per la similitud particular a les característiques del contracte que es licita, el licitador concretarà si el perfil tècnic de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut que proposa ha participat en alguna obra d'aquestes característiques, finalitzada en els últims 15 anys. Si l'obra que compleix aquest requisit és la mateixa que s'utilitzarà per acreditar la solvència tècnica o professional, no es podrà considerar a efectes de valoració i per tant el licitador no l'haurà d'informar.

d) Concreció de si els perfils tècnics de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut són coneixedors de la metodologia BIM.

La designació nominativa i acreditació de l'experiència del perfil tècnic de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut proposat, no s'adjuntarà en aquest sobre, sinó a requeriment d'Infraestructures.cat una vegada classificades les ofertes d'acord amb la clàusula 10.2 del Plec, als licitadors que hagin presentat la millor oferta o aquells que Infraestructures.cat consideri convenient per al bon funcionament del procediment.

8.5.- Qualssevol dades o informes que s'estimin d'interès per a una adequada apreciació de la proposta.

II.- DISPOSICIONS RELATIVES A L'OBERTURA I VALORACIÓ D'OFERTES, ADJUDICACIÓ I FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

9.- MESA DE CONTRACTACIÓ I COMISSIÓ TÈCNICA

9.1.- La Mesa de Contractació d'aquesta licitació està integrada pels membres que figuren en **l'annex 3** del Plec.

9.2.- La Comissió Tècnica està integrada pels membres que figuren en **l'annex 3** del Plec, i serà l'encarregada d'assistir tècnicament a la Mesa de Contractació, valorant les propostes d'acord amb els criteris de valoració previstos en el Plec.

10.- OBERTURA DE SOBRES, EXAMEN I VALORACIÓ DE LES OFERTES, CLASSIFICACIÓ D'OFERTES I ADJUDICACIÓ

10.1.- En la data indicada en l'anunci corresponent i en **l'Apartat 12 del quadre de característiques**, en acte intern, la Mesa de Contractació procedirà a l'obertura dels sobres de les ofertes, que han de contenir la documentació indicada a la clàusula 8 del Plec, i a llegir el resum de les propostes econòmiques. Les ofertes presentades per aquells licitadors que no estiguin inscrits en el RELIC o el ROLECE a la data límit de presentació d'ofertes, quedaran excloses de la licitació. Si d'acord amb el previst a l'art. 159.4.a) LCSP i a **l'Apartat 10 del quadre de característiques**, el licitador hagués fet ús de la facultat d'acreditar la presentació de la sol·licitud de inscripció al corresponent Registre, la Mesa requerirà el licitador perquè justifiqui documentalment tots els extrems referents a la seva aptitud per contractar enunciats a l'art. 159.4.f) 3er (que l'empresa està degudament constituïda, el signant de la proposició té poder suficient per formular l'oferta, ostenta la solvència econòmica, financera i tècnica o, si escau, la classificació corresponent i no està sotmesa a cap prohibició per contractar).

En la mateixa sessió, la Mesa de Contractació examinarà i qualificarà la validesa formal dels documents continguts a l'oferta, així com també si contenen tota la documentació exigida en aquest Plec de Clàusules, i acordarà de forma motivada els licitadors admesos, els exclosos i la causa d'exclusió de la licitació, i si s'escau, les esmenes a sol·licitar.

A aquests efectes, es comunicarà als licitadors l'existència de defectes o omissions esmenables mitjançant publicació a la PSCP i enviament de la corresponent notificació als licitadors afectats, atorgant-se un termini de tres dies naturals, per a que els licitadors puguin presentar l'oportuna esmena.

A continuació, la Mesa de Contractació, i si fos possible en la mateixa sessió,

a) comprovarà les propostes admeses als efectes de verificar que compleixen els requeriments de les clàusules 8.3 i 8.4 abans de realitzar els càlculs per a l'apreciació del caràcter anormalment baix de les ofertes.

b) Estudiarà, puntuarà i classificarà les ofertes admeses i no considerades anormalment baixes per ordre decreixent de puntuació d'acord amb allò previst a la clàusula 11 i de conformitat amb tot allò que s'esmenta en l'**Annex 4** amb l'assistència de la Comissió Tècnica i amb la petició dels informes que estimi oportú sol·licitar.

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

Serà **causa d'exclusió d**e la licitació, mitjançant resolució motivada la manca de presentació d'algun dels documents que s'han d'incloure a l'oferta, llevat que sigui considerat esmenable per la Mesa de Contractació. També seran excloses de la licitació, les empreses les proposicions de les quals no concordin amb la documentació examinada i admesa, les que excedeixin del pressupost de licitació, modifiquin substancialment els models de Declaració Responsable i/o d'oferta establerts en aquest Plec, comportin un error manifest en l'import de la proposició que impedeixi determinar amb caràcter cert quin és el preu realment ofert per les empreses, i aquelles en les quals l'empresa licitadora reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable. Així mateix quedaran excloses de la licitació les propostes incompletes per manca d'alguna de les dades que s'han d'ofertar.

De tot l'anterior, la Mesa de Contractació aixecarà Acta i acordarà de forma motivada els licitadors admesos i la puntuació assignada als mateixos, els exclosos i la causa d'exclusió de la licitació, notificant-ho als licitadors afectats i publicant-ho a la PSCP.

10.2.- D'acord amb la classificació d'ofertes, la Mesa de Contractació comprovarà que l'empresa que ha presentat l'oferta millor puntuada està degudament constituïda, que el signant de la proposició té poders suficients per a formular l'oferta, que disposa de la solvència requerida i que no està incursa en cap prohibició per a contractar, consultant les dades en el ROLECE/RELIC.

A continuació, la Mesa de Contractació, requerirà als licitadors que consideri convenient pel bon funcionament del procediment, i en tot cas al que hagi presentat la millor oferta, per a que en el termini de 7 dies hàbils, a comptar a partir del següent a aquell en que s'hagués enviat el requeriment, aporti:

(i) El compromís que el licitador disposarà dels recursos necessaris per a l'execució del contracte, cas que hagi recorregut a la integració de la seva solvència amb mitjans externs, en els termes previstos a l'article 75.2 de la LCSP.

(ii) Designació i acreditació dels mitjans personals corresponents a l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut a adscriure al contracte: Coordinador de Seguretat i Salut i resta de tècnics, amb l'acreditació per cadascun d'ells de:

a) l'habilitació en el col·legi professional corresponent per exercir la seva professió,

b) el compliment dels requisits de solvència tècnica o professional prevista a la clàusula 7.2.B2) del Plec amb l'experiència mínima requerida d' "Obra similar",

c) l'experiència en "Obres similars" declarada i compromesa en l'oferta presentada en el sobre núm. 3 sobre el perfil dels tècnics de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut segons els **annexos 2A i 2B** que el licitador va complimentar i que ha estat objecte de valoració,

d) coneixements de la metodologia BIM, en cas que el licitador hagués declarat en l'oferta que algun/s dels perfils tècnics de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut té dits coneixements.

A l'efecte, el licitador haurà de complimentar els **annexos 5A i 5B** del Plec i acreditar documentalment les "Obres similars" i els seus imports, on ha participat l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut que acreditin l'experiència mínima requerida a efectes de solvència tècnica o professional, i la declarada i compromesa a efectes de valoració en l'oferta. L'acreditació de les "Obres similars" es durà a terme d'acord amb els mitjans i requisits de la clàusula 7.2.B2) del Plec. Així mateix, el coneixement de la metodologia BIM s'acreditarà en els esmentats annexos mitjançant declaració responsable signada pel licitador i el tècnic concret indicant el/s treball/s on s'hagi aplicat aquesta metodologia o acreditant haver cursat una formació específica de la que s'adjuntarà el corresponent justificant.

La manca d'acreditació dels requisits esmentats o l'acreditació de l'experiència inferior a la declarada en l'oferta pel licitador suposarà, una alteració de la seva oferta valorada i, en conseqüència, es considerarà que el licitador ha retirat l'oferta, llevat que la puntuació obtinguda amb al documentació presentada, tot i ser inferior a obtinguda als efectes de la classificació d'ofertes es mantingués l'oferta del licitador com la millor valorada.

(iii) A efectes de verificar la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut designat d'acord amb el previst en la clàusula 7.2.B2) del Plec, el licitador presentarà complimentat **l'annex 5C** amb la relació dels contractes de CSS vigents amb Infraestructures.cat en els que participa el Coordinador de Seguretat i Salut designat, indicant per a cadascun d'ells, l'import i la data prevista d'acabament.

(iv) Acreditació del compliment del Conveni Sectorial i Territorial aplicable respecte del personal propi del licitador que destinarà a l'execució del contracte i del personal subcontractat, en els termes indicats en la clàusula 8.1 del Plec, en cas que el licitador sigui persona jurídica o empresari persona física amb treballadors contractats.

(v) Cas que el licitador vulgui presentar la garantia definitiva per algun dels mitjans que preveu l'art. 108 de la LCSP diferents a la retenció del preu, ho haurà de sol·licitar a Infraestructures.cat als efectes que aquesta li faciliti el model de garantia, en cas que aquesta es vulgui prestar mitjançant aval bancari o assegurança de caució.

L'esmentada garantia que haurà de ser acreditada mitjançant la documentació acreditativa de la seva constitució, podrà ser constituïda:

a) Mitjançant aval prestat per algun dels Bancs, Caixes d'Estalvi, Cooperatives de Crèdit, Establiments Financers de Crèdit i Societats de garantia Recíproca autoritzats per operar a Espanya.

El citat aval s'haurà de dipositar en algun dels establiments esmentats en l'apartat c).

b) Mitjançant assegurança de caució, que s'haurà de dipositar en algun dels establiments esmentats en l'apartat c).

b) En metàl·lic o en valors de deute públic. El metàl·lic, els valors o els certificats corresponents es dipositaran a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les Caixes Territorials dels Dipòsits de Girona, Tarragona i Lleida d'acord amb el que disposa l'article 61.1. a) del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre. L'acreditació s'efectuarà mitjançant el lliurament del resguard emès.

La garantia constituïda en valors s'ha d'ajustar al que disposa l'article 55 del Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre i als models que figuren a l'Annex III i IV de l'esmentada norma.

En el cas d'Unió Temporal d'Empreses, la garantia definitiva es pot constituir per una o vàries de les empreses participants, sempre que en conjunt arribi a la quantia requerida i garanteixi solidàriament a totes les empreses integrants de la Unió Temporal.

(vi) Qualsevol altra documentació requerida en el Plec que no estigui inscrita en el ROLECE/RELIC. En aquest supòsit respecte el poder per comparèixer o signar proposicions en nom d'un altre i el document nacional d'identitat o el passaport d'aquest, els licitadors podran acreditar-los mitjançant la inscripció al **registre Representa.**

En cas que el licitador estigui subjecte a la Llei 2/2007, de 15 de març, de societats professionals, i aquesta acreditació no consti al RELIC caldrà acreditar que la societat es troba inscrita en el registre col·legial corresponent a més del registre mercantil.

Cas que la documentació presentada pel licitador presenti defectes o omissions esmenables, se li atorgarà un termini per a presentar l'oportuna esmena que no podrà ésser en cap cas superior a tres dies naturals des de la data de comunicació.

De no complimentar-se adequadament el requeriment d'aportació de documentació en el termini assenyalat, o bé en el termini per esmenar, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta, i es procedirà a exigir-li l'import del 3% del pressupost de licitació, IVA exclòs, en concepte de penalitat. L'abonament d'aquesta penalitat, a quin efecte Infraestructures.cat emetrà la corresponent factura, s'haurà de fer efectiu per l'esmentat licitador en el mateix termini que el fixat a la clàusula 38.4 del present Plec. La manca de pagament en el termini establert facultarà a Infraestructures.cat per a fer efectiva dita penalització mitjançant compensació de crèdits que pogués ostentar el licitador front Infraestructures.cat. Posteriorment es requerirà la mateixa documentació al licitador següent per l'ordre de classificació de les ofertes d'acord amb els termes i condicions previstes en aquesta clàusula 10.2 del Plec.

Comprovació de la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut i de l'experiència acreditada de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut en relació amb l'experiència valorada en l'oferta:

Una vegada presentada la documentació abans esmentada, la Mesa de contractació, d'acord amb els informes de la Comissió Tècnica, analitzarà la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut d'acord amb els termes de la clàusula 7.2.B2) del Plec, en relació amb ofertes d'altres contractes de CSS (en execució o en fase de licitació) on s'hagi inclòs el mateix tècnic

Coordinador de Seguretat i Salut adscrit al present contracte. En concret, **respecte de contractes d'import superior a 10.000* euros, IVA exclòs,**

- vigents en execució amb Infraestructures.cat.
- de licitacions classificades amb anterioritat – pendents d'adjudicar i/o adjudicades pendents de formalitzar contracte -,
- de licitacions que es classificaran de forma simultània amb la present.

*L'import de 10.000 euros, IVA exclòs, es refereix:

a) al pressupost de licitació en contractes en fase de licitació pendent d'adjudicar,
b) al preu d'adjudicació en contractes adjudicats pendents de formalitzar contracte,
c) al preu del contracte en contractes formalitzats (incloses les eventuals modificacions o pròrrogues contractuals).

Per tant, la compatibilitat es comprova a nivell del tècnic Coordinador de Seguretat i Salut ofertat en la licitació, respecte d'altres contractes en que intervingui a proposta del mateix licitador o per un altre licitador que l'hagi incorporat en la seva oferta.

Si el Coordinador de Seguretat i Salut proposat no fos compatible d'acord amb els criteris anteriors, aquest fet suposarà la incompatibilitat de l'oferta.

El procediment que se segueix per a la comprovació de la compatibilitat és el següent:

1. El criteri i l'ordre d'adjudicació de les licitacions és el següent: les licitacions de contractes de Coordinació de Seguretat i Salut tramitades per qualsevol tipus de procediments de licitació s'adjudicaran seguint l'ordre de més a menys antiguitat de la data d'obertura pública del sobre núm. 3 (en procediments oberts) o de la data d'obertura del sobre únic (en procediments simplificats) i, dins dels expedients amb la mateixa data obertura, per ordre decreixent de pressupost de licitació. En cas que vàries licitacions tinguin el mateix pressupost de licitació, es determinarà per ordre decreixent del percentatge de baixa ofertat i, si aquest també fos el mateix, se seguirà l'ordre que representi la combinació econòmicament més avantatjosa per a l'Òrgan de contractació.

   Únicament en casos excepcionals en què, per motius aliens a l'Òrgan de Contractació, la classificació d'ofertes d'un determinat procediment es dilati més enllà dels terminis fixats per als diferents tràmits previstos en el corresponent plec de forma que endarrereixi la classificació de les ofertes amb obertura posterior, l'esmentat expedient podrà ser extret de l'ordre anteriorment fixat i classificar-se quan es resolguin els motius aliens. En aquest cas, la data en què es resolguin aquests motius, serà la considerada en el nou ordre de classificació.

   Es consideren licitacions simultànies aquelles quines ofertes es classifiquen en una mateixa data.

2. Seguint aquest ordre, es comprova la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut del licitador amb major puntuació o següent o successiu classificat si fos el cas. Es considerarà compatible la intervenció simultània del Coordinador de Seguretat i Salut en el contracte de la licitació si es compleixen les condicions següents:

   - Que el número total de contractes d'import superior a **10.000* euros, IVA exclòs** (i) vigents amb Infraestructures.cat amb un estat de facturació no superior al 80% del preu del contracte (incloses les eventuals modificacions o pròrrogues contractuals), (ii) els classificats anteriorment – pendents d'adjudicar i/o adjudicats pendents de formalitzar contracte -, i (iii) els que s'hagin classificat simultàniament, considerant el de la present licitació, és com a màxim de 5 contractes.

3. En cas de complir l'esmentada condició, el Coordinador de Seguretat i Salut designat es considerarà compatible.

4. En cas contrari, si el Coordinador de Seguretat i Salut designat no es considera compatible la Mesa de Contractació acordarà l'exclusió de l'oferta per manca de compatibilitat d'acord amb la clàusula 7.2.B2) del Plec i es procedirà a requerir la documentació a que fa referencia la present clàusula al següent licitador millor classificat i així successivament en cas que el Coordinador de Seguretat i Salut d'aquest últim tampoc resultés compatible, procedint a l'anàlisi de compatibilitat descrit. Una vegada confirmada la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut del licitador, a continuació es verificarà l'experiència acreditada de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut dels "Treballs similars" de cadascun dels tècnics designats en relació a la declarada i compromesa a efectes de valoració en el sobre de l'oferta, d'acord amb els termes antecedents de la present clàusula 10.2 del Plec.

10.3.- Una vegada el licitador amb la millor oferta, o successius si fos el cas, tenint en compte la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut, hagi aportat la documentació requerida, la Mesa de Contractació elevarà a l'Òrgan de Contractació d'Infraestructures.cat la corresponent proposta raonada de classificació de les ofertes i d'adjudicació del contracte, o, en el seu cas, la de declarar deserta la licitació, quan no existeixi cap oferta que sigui admissible.

La proposta d'adjudicació de la Mesa de Contractació no crea cap dret a favor del licitador millor classificat atès que l'Òrgan de Contractació podrà apartar-se'n sempre que motivi la seva decisió.

10.4.- A banda dels motius d'exclusió assenyalats en els apartats precedents, durant tot el procediment de licitació podrà ser objecte d'exclusió, el licitador que amb anterioritat o durant la tramitació del procediment incorri en alguna de les causes de prohibició de contractar previstes a l'article 71 de la LCSP.

10.5.- El Consell d'Administració d'Infraestructures.cat és l'Òrgan de Contractació de la societat. El Consell d'Administració, vista la proposta de classificació de les ofertes i d'adjudicació del contracte efectuada per la Mesa de Contractació, aprovarà dita classificació per ordre decreixent de les ofertes admeses i no considerades anormalment baixes i acordarà l'adjudicació del contracte si bé podrà aprovar un altre ordre de classificació al proposat per la Mesa de Contractació motivant la seva decisió. Llevat que els acords de classificació i adjudicació siguin contradictoris amb la proposta de la Mesa de Contractació o es basin en consideracions diferents, s'entendrà que adopten els motius continguts a la proposta de la Mesa de Contractació.

10.6.- L'adjudicació del contracte es produirà dins els 5 dies naturals següents a la recepció de la documentació indicada a la clàusula 10.2.

10.7.- L'adjudicació del contracte una vegada acordada serà notificada als licitadors en la licitació i publicada a la PSCP en el termini de 15 dies.

11.- CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ I PER A L'APRECIACIÓ DEL CARÀCTER ANORMALMENT BAIX D'UNA OFERTA

11.1.- L'adjudicació del contracte es farà a l'oferta amb més puntuació (arrodonides les puntuacions a dos decimals) segons l'establert en **l'annex 4** d'entre totes aquelles ofertes admeses a la licitació, i tenint en compte la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut adscrit al contracte a que fa referència la clàusula 10.1 del Plec.

En cas que dues o més propostes obtinguin la mateixa puntuació, la preferència en l'adjudicació s'atorgarà aplicant els següents criteris successius i que tenen caràcter excloent i eliminatori:

- En primer lloc, tindrà preferència la proposició presentada per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, disposin en la seva plantilla d'un major percentatge de treballadors amb discapacitat sobre els que els obligui la normativa, prenent com a referència als efectes de determinar el percentatge la plantilla mitjana dels 12 mesos previs a la data de finalització del termini de presentació d'ofertes.

En cas que el licitador acrediti el compliment de la quota de reserva de llocs de treball per persones amb discapacitat mitjançant mesures excepcionals alternatives, de conformitat amb l'art. 42 del Reial decret llei 1/2013, no es tindran en compte a efectes del criteri de desempat atès que només acrediten el compliment de l'obligació legal.

En cas de licitadors que tinguin la condició d'UTE, se sumarà el percentatge que acrediti cada membre de la UTE tenint en compte el percentatge que cadascun d'ells tingui en la UTE i s'obtindrà la mitjana aritmètica.

- En segon lloc tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'oferta presentada pel licitador que acrediti disposar en el moment de venciment del termini de presentació de les ofertes, d'un major percentatge de treballadors fixes amb discapacitat a la seva plantilla. Per al còmput d'aquest percentatge es tindrà en compte:

  - Per treballadors "fixes" s'entén, exclusivament, els contractats amb caràcter indefinit.

  - En cas de licitadors que tinguin la condició d'UTE, se sumarà el nombre de treballadors que acrediti cada membre de la UTE i s'obtindrà la mitjana aritmètica.

- En darrer lloc, si aplicant els criteris anteriors es manté l'empat, aquesta es resoldrà mitjançant sorteig, seguint les regles següents:

  - Si l'empat s'ha donat entre dues propostes s'utilitzarà el sorteig públic de loteria anomenat "Loto 6/49", organitzat per Loteries de Catalunya, Entitat Autònoma de Jocs i Apostes de la Generalitat. Es prendrà com a referència el sorteig que se celebri posteriorment a l'acta de la mesa que determini el manteniment de l'empat després d'haver aplicat els criteris de desempat precedents. En la mateixa acta es concretarà el dia del sorteig que servirà de referència.

  - S'ordenaran per ordre alfabètic de la denominació social de les empreses empatades (per les denominacions que comencin amb números es tindrà en compte la primera lletra), corresponent a la primera els números senars i a la segona els parells (incloent el zero). En funció de la qualitat, senar o parell, del número que surti com a "reintegrament", quedarà automàticament determinada la preferència en l'adjudicació a favor d'una o altra empresa licitadora.

  - Si l'empat s'ha donat entre tres o més propostes, o en cas que el sistema de sorteig establert esdevingués inaplicable, la mesa de contractació acordarà la utilització d'un sistema de sorteig similar.

La documentació acreditativa dels criteris de desempat serà aportada pels licitadors en el moment en que es produeixi l'empat, a requeriment d'Infraestructures.cat i en un termini màxim de 3 dies hàbils, a comptar a partir del següent a aquell en que s'hagués efectuat el requeriment.

11.2.- D'acord amb el que disposa l'article 149 de la LCSP, la identificació de les ofertes incurses en presumpció d'anormalitat es referirà a l'oferta considerada en el seu conjunt.

Així mateix, d'acord amb el previst a l'article 149.3 de la LCSP, en cas que s'haguessin presentat ofertes pertanyents a un mateix grup empresarial, en els termes de l'article 42.1 del Codi de comerç, únicament es tindrà en consideració, aquella que fos més baixa econòmicament, amb independència de que es presenti individualment o conjuntament amb una altra empresa o amb empreses alienes al grup amb les quals concorre en UTE.

Els paràmetres objectius en funció dels quals s'apreciarà l'esmentat caràcter anormal s'especifiquen seguidament:

En tot aquest apartat, "n" es refereix al nombre d'ofertes que s'han de considerar per al càlcul del límit de la presumpta baixa anormal i, atès el tractament de les ofertes corresponents a empreses

d'un mateix grup empresarial, pot no coincidir amb el nombre d'ofertes admeses a la licitació.

El resultat de cadascun dels càlculs matemàtics previstos en el present apartat s'arrodonirà sempre a dos decimals seguint l'ordre establert en el procediment. Això vol dir, per exemple, que els valors de BOi que intervenen a la fórmula de BM ja estan arrodonits a 2 decimals, i de la mateixa manera, ho està BM quan intervé a la fórmula de σ.

11.2.1.- Obtenció de la baixa econòmica límit **BLIM**

Es calcula el percentatge de baixa de cada oferta econòmica i BOi:

$$BOi = 100\ (1 - Ofi/PC)$$

Ofi = Import de l'oferta admesa corresponent a la Coordinació de Seguretat i Salut en la **Fase d'execució de l'obra, Apartat 2 (A.1) del quadre de característiques.**
PC = Pressupost de licitació corresponent a la Coordinació de Seguretat i Salut en la **Fase d'execució de l'obra, Apartat 2 (A.1) del quadre de característiques.**

Es calcula la mitjana (BM) d'aquest percentatge de baixes (BOi):

$$BM = \frac{\sum_{i=1}^{n} BOi}{n}$$

Després es calcula la desviació estàndard (σ)

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n} (BOi-BM)^2}{n}}$$

Entre les n ofertes considerades s'escolliran aquelles n' ofertes, que, a més, compleixin la condició:

$$\left| BOi - BM \right| \leq \sigma$$

El conjunt d'ofertes n' s'obté únicament amb la finalitat d'obtenir la baixa de referència (BR)

El percentatge de baixa respecte del pressupost de licitació que defineix el límit de l'oferta anormalment baixa es calcula segons el següent procediment:

En cas que el nombre d'empreses considerades **n sigui superior a 10** (n>10)

- Si **n'** és **igual o superior a 5**, caldrà obtenir el valor BR (Baixa de referència) per determinar el límit inicial de la presumpció de valors anormals:

$$BR = \frac{\sum_{i=1}^{n'} BOi}{n'}$$

La baixa econòmica límit inicial a considerar és **BLIM = BR + 2**

- Si **n'** és **inferior a 5**:

La baixa econòmica límit inicial a considerar és **BLIM = BM + 2**

En cas que el nombre d'empreses considerades **n sigui superior a 2 i no superior a 10** (n> 2 i <=10)

La baixa econòmica límit a considerar serà el valor màxim dels següents:

- **La condició del cas n>10 (BLIM = (BR o BM) + 2)**
- **BLIM = 15,00**
- **BLIM = BM + σ**

En cas que el nombre d'empreses considerades **n sigui igual a 2** (n=2)

La baixa econòmica límit a considerar serà el valor màxim dels següents:

- **BLIM = BM + 2**
- **BLIM = 15,00**

11.2.2.- Determinació de la presumpció de les ofertes anormalment baixes

Es considerarà una oferta com anormalment baixa quan la seva baixa econòmica BOi compleixi la condició:

BOi > BLIM

sempre que la puntuació ponderada final (sumatori de tots els criteris de valoració objectius) d'aquesta oferta (**Pi**), compleixi;

Pi > PM

PM : Puntuació final ponderada mitjana de les ofertes considerades per al càlcul del límit de presumpta desproporció (en el cas d'ofertes d'un mateix grup empresarial, segueix considerant-se únicament l'oferta més baixa econòmicament, d'acord amb la clàusula 11.2):

$$PM = \frac{\sum_{i=1}^{n} Pi}{n}$$

Per a la resta d'ofertes, és a dir, les que han obtingut una puntuació final Pi tal que

Pi <= PM

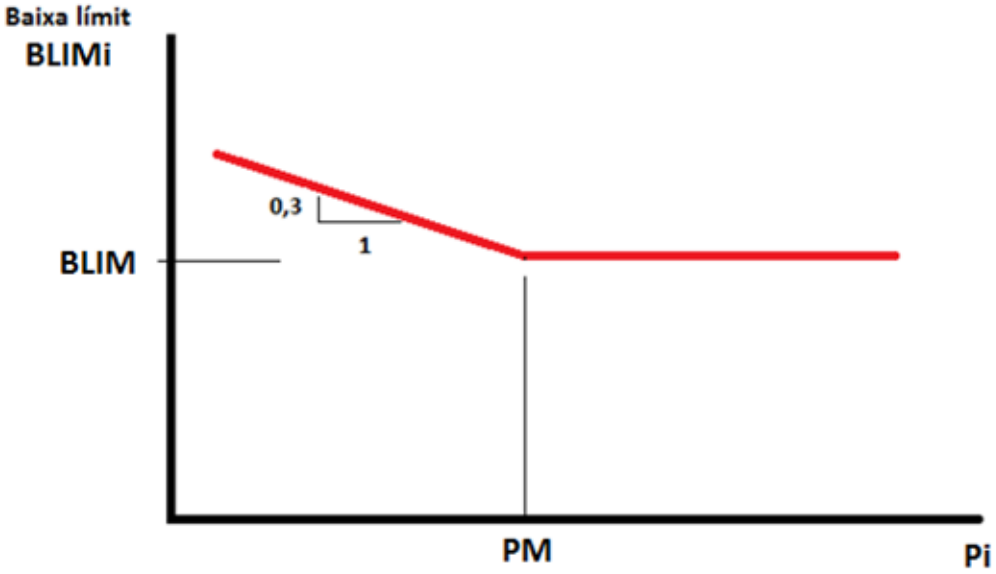
s'aplicarà un límit d'anormalitat (**BLIMi**) depenent de la pròpia puntuació final, segons la fórmula següent:

BLIMi = BLIM + 0,3 * (PM – Pi)

i, en conseqüència, es considerarà presumptament anormalment baixa si la baixa econòmica ofertada (BOi) compleix:

BOi > BLIMi

MODIFICACIÓ DEL LÍMIT DE BAIXA ECONÒMICA EN FUNCIÓ DE LA PUNTUACIÓ FINAL PONDERADA OBTINGUDA PELS LICITADORS



BLIM : Límit de baixa obtingut amb criteris econòmics

Si de l'aplicació d'aquests criteris s'identifica una determinada oferta com a presumptament anormalment baixa, la Mesa de Contractació sol·licitarà als licitadors afectats, mitjançant tramesa de comunicació i publicació a la PSCP, la informació i les justificacions que consideri oportunes en relació als diferents components de la seva oferta, justificacions que hauran de complimentar davant la Mesa de Contractació en el termini que s'atorgui a tal efecte. En concret requerirà al licitador que l'hagi presentada a fi que:

- Justifiqui la valoració de l'oferta i precisi les condicions de la mateixa en particular allò que es refereixi als següents aspectes de l'oferta:

  - Estalvi que permeti el procediment d'execució del contracte.
  - Les solucions tècniques adoptades i les condicions excepcionalment favorables de que disposi per a executar la prestació.

  - La innovació i originalitat de les prestacions proposades.

  - El compliment de les obligacions que per disposició normativa nacional o comunitària s'estableixen en matèria mediambiental, social i laboral i de subcontractació, no essent justificables preus per sota de mercat o que incompleixin allò disposat a l'article 201 de la LCSP.

  - La possible obtenció d'ajudes públiques, acreditant llur concessió sense contravenir les disposicions comunitàries.

Tanmateix es sol·licitarà l'assessorament tècnic del servei corresponent.

Un cop rebuda la informació i les justificacions sol·licitades, així com els informes tècnics que s'hagin sol·licitat, la Mesa de Contractació la valorarà i proposarà a l'Òrgan de Contractació sobre l'apreciació o no del caràcter anormalment baix de l'oferta als efectes de considerar-la o no en la classificació com a possible adjudicatària. En el supòsit que es comprovi que l'oferta és anormalment baixa per no complir el licitador les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents, en aplicació de l'article 201 de la LCSP, l'Òrgan de Contractació rebutjarà la

corresponent oferta. Tanmateix, la Mesa de Contractació rebutjarà aquelles ofertes incurses en presumpció d'anormalitat si es basen en hipòtesi o pràctiques inadequades des d'una vessant tècnica, econòmica o jurídica.

Una vegada conclòs tot el procés d'apreciació del caràcter anormalment baix de les ofertes regulat en aquesta clàusula, el resultat del mateix no donarà lloc a un recàlcul de puntuacions respecte de la resta d'ofertes no apreciades com anormalment baixes.

A l'oferta que havent incorregut en presumpció d'anormalitat, resulti adjudicatària per apreciar la Mesa de Contractació justificada la seva viabilitat d'acord amb la informació i raonaments presentats pel licitador, se li exigirà una garantia complementària d'un 5% del preu d'adjudicació. Per tant, la garantia definitiva per aquest licitador quina oferta, d'acord amb la classificació aprovada ha resultat la millor segons allò establert en la clàusula 10.1, serà d'una quantia del 10% del preu d'adjudicació del contracte.

12.- DECISIÓ DE NO ADJUDICAR O CELEBRAR EL CONTRACTE I DESISTIMENT DEL PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

L'Òrgan de Contractació podrà adoptar la decisió de no adjudicar o celebrar el contracte, per raons d'interès públic degudament justificades, abans de la formalització del contracte. També podrà desistir del procediment, abans de la formalització del contracte, quan s'apreciï una infracció no esmenable de les normes de preparació del contracte o de les reguladores del procediment d'adjudicació.

13.- FORMALITZACIÓ, PERFECCIONAMENT I PUBLICITAT DEL CONTRACTE

13.1.- DOCUMENTACIÓ A LLIURAR AMB CARÀCTER PREVI A LA FORMALITZACIÓ

Amb caràcter previ a la formalització del contracte, i en la data que Infraestructures.cat assenyali, l'Adjudicatari restarà obligat a complimentar i lliurar a Infraestructures.cat la documentació que es relaciona a continuació. La remissió d'aquesta documentació es durà a terme mitjançant l'eina de la Presentació Telemàtica d'Ofertes. A dit efecte, s'enviarà una notificació per correu electrònic requerint a l'adjudicatari que accedeixi a l'eina web de la Presentació Telemàtica d'Ofertes per tal que presenti a través d'aquesta eina els documents sol·licitats.

- El document o documents probatoris de la personalitat i representació de l'Adjudicatari, si s'escau en cas de modificació respecte els referits en la Declaració Responsable, que no afecti a les condicions d'aptitud de l'Adjudicatari, hauran de ser presentats a Infraestructures.cat i validats per aquesta, abans de formalitzar el contracte.

- En cas que el contracte fos adjudicat a una Unió Temporal d'Empreses, en qualsevol règim jurídic legalment admès, aquestes hauran d'acreditar, dins del termini atorgat per a la formalització del contracte, llur constitució en escriptura pública, en la qual consti el nomenament de la persona representant o de la persona apoderada única de la unió amb poders suficients per exercir els drets i complir les obligacions que es derivin del contracte fins a la seva extinció i el CIF assignat a la unió.

- La pòlissa d'assegurança de Responsabilitat Civil Professional que cobreixi aquella responsabilitat en què pogués incórrer amb motiu de l'execució del contracte, fins a un import no inferior al previst en **l'Apartat 22 de quadre de característiques** als efectes de formalitzar el contracte, llevat que l'assegurança lliurada amb caràcter previ a l'adjudicació del contracte per part del licitador, a efectes d'acreditar la seva solvència econòmica i financera, fos al menys de dit import.

  A la pòlissa d'assegurança figuraran com a assegurats addicionals Infraestructures.cat i la Generalitat de Catalunya, i el tercer per compte del qual es fa l'actuació o de qui Infraestructures.cat és mitjà propi personificat si així s'hagués establert en **l'Apartat 1 del quadre de característiques de la licitació**. Infraestructures.cat haurà d'aprovar els

termes concrets de les assegurances, les quals hauran d'estar vigents fins a la recepció del contracte i durant el termini de garantia. Per tal d'acreditar davant Infraestructures.cat la contractació de l'assegurança requerida, l'Adjudicatari aportarà la pòlissa corresponent acompanyada, en el seu cas, del certificat (exemplars originals o còpies compulsades o legitimades), emesos per la companyia asseguradora o pel corredor que l'hagi intermediat.

- Tanmateix, el licitador aportarà la relació del personal, indicant el seu nom i cognoms, DNI i numero d'afiliació a la Seguretat Social, i el document acreditatiu conforme està donat d'alta i afiliat a la Seguretat Social. Aquesta acreditació es realitzarà mitjançant la presentació del document RNT (Relació Nominal de Treballadors). Complementàriament, i en el seu cas, declaració responsable per part de l'empresa en què es declari els llocs de treball que encara no té contractats que s'ocuparan en l'execució del contracte i que acreditarà l'afiliació i alta de tots quan els hagi contractat i sempre amb caràcter previ a l'inici de l'activitat contractada.

- Cas que es conegui els subcontractistes que intervindran en el contracte, la relació de subcontractistes que l'adjudicatària té intenció de subcontractar, indicant la part de la prestació que es subcontractarà i la identitat i dades de contracte i representant de cada subcontractista amb la justificació suficient de l'aptitud d'aquests per a executar la part del contracte per referència als seus elements tècnics i humans de que disposa i a la seva experiència, amb l'acreditació de que no es troba incurs en prohibició de contractar d'acord amb l'article 71 LCSP.

- En l'eventual supòsit de necessitat de canvi sobrevingut d'algun dels tècnics de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut designats per l'Adjudicatari amb caràcter previ a la classificació de les ofertes d'acord amb els termes de la clàusula 10.2 del Plec, l'Adjudicatari podrà proposar en aquest moment la substitució del/s tècnic/s inicialment designats per un/s altre/s sempre que,

  a) el/s nou/s tècnics proposat/s compleixi/n els requisits de solvència tècnica o professional requerits en **l'Apartat 9 del quadre de característiques** i la clàusula 7.2 B2) del Plec i a més,

  b) en el supòsit que l'Adjudicatari hagués ofert un compromís del perfil d'experiència del perfil tècnic substituït en el sobre de l'oferta el/s nou/s tècnic/s proposat/s haurà/n de complir una de les següents condicions: (i) que el tècnic proposat tingui un perfil d'experiència, com a mínim, igual a aquell compromès i valorat, o (ii) que el tècnic proposat tingui una experiència inferior a la compromesa pel licitador i valorada, però tot i així, la seva oferta es mantingués com la millor valorada.

  Només si es dona compliment a les condicions indicades serà admès un eventual canvi del/s tècnic/s esmentats amb caràcter previ a la formalització del contracte, en cas contrari, es deixarà sense efecte l'adjudicació del contracte amb les conseqüències previstes en la present clàusula i la següent, en relació a l'exigència de l'import de 3% del pressupost de licitació (IVA no inclòs), en concepte de penalitat.

Infraestructures.cat comunicarà per escrit a l'Adjudicatari la data de formalització del contracte amb una antelació de com a màxim 5 dies naturals.

L'incompliment de les obligacions referides en aquesta clàusula deixarà sense efecte l'adjudicació del contracte. En dit supòsit Infraestructures.cat adjudicarà el contracte al següent licitador que hagi presentat la següent millor oferta d'acord amb l'ordre en que hagin quedat classificades les ofertes, i en el seu cas, tenint en compte la compatibilitat del Coordinador de Seguretat i Salut adscrit al contracte prevista a la clàusula 10.1 del Plec; previ compliment de les obligacions previstes a les clàusules 10.2. En cas que no existeixi cap oferta admissible Infraestructures.cat convocarà una nova licitació.

13.2.- FORMALITZACIÓ I PERFECCIONAMENT DEL CONTRACTE

El contracte es formalitzarà dintre dels 15 dies hàbils següents des que es remeti la notificació de l'adjudicació als licitadors.

La presentació a la present licitació comporta l'acceptació per part de l'Adjudicatari de totes les clàusules i de tots els drets i obligacions que resulten del present Plec de Clàusules Administratives i de la documentació que la integra.

El contracte es perfeccionarà amb la seva formalització i aquest serà requisit necessari per a iniciar-se la seva execució.

El contracte es formalitzarà en document privat. No obstant, l'empresa adjudicatària podrà sol·licitar que el contracte s'elevi a escriptura pública essent al seu càrrec les despeses corresponents.

Si per causa imputable a l'Adjudicatari no s'hagués formalitzat el contracte dintre del termini indicat, se li exigirà l'import de 3% del pressupost de licitació (IVA no inclòs), en concepte de penalitat, que es farà efectiu en primer lloc contra la garantia definitiva si l'hagués constituït, i sense perjudici d'incórrer en causa de prohibició de contractar, d'acord amb l'article 71.2 b) de la LCSP.

13.3.- PUBLICITAT DE LA FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

La formalització del contracte es publicarà a la PSCP en un termini no superior a 15 dies des de la seva formalització.

La formalització del contracte, serà comunicada al Registre Públic de Contractes i, si procedeix, a la Sindicatura de Comptes de la Generalitat de Catalunya via l'esmentat registre.

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

III.- ALTRES DISPOSICIONS APLICABLES A LA LICITACIÓ I A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

14.- PROTECCIÓ DE DADES

D'acord amb el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques, pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE (Reglament general de protecció de dades o RGPD) i la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals (LOPD), Infraestructures.cat es compromet a aplicar la diligència i confidencialitat exigides en el tractament de les dades que li siguin comunicades per part del licitador com a conseqüència de la gestió del procés de licitació, adjudicació i execució del contracte, amb l'única finalitat de complir les obligacions legals de comprovació, control i vigilància que puguin derivar de la contractació.

Per la seva part, els licitadors i Adjudicatari del contracte es comprometen a complir, mitjançant la Declaració Responsable del formulari facilitat per Infraestructures.cat, les obligacions en matèria de protecció de dades del RGPD i LOPD vigents.

D'acord amb l'anterior, es deixa constància de que,

- La documentació requerida per a licitar en el present procediment que contingui dades de caràcter personal és necessària per a la participació en el mateix.

- En relació amb la documentació presentada pels licitadors que contingui dades de caràcter personal de persones físiques (treballadors, personal tècnic, col·laboradors, etc.), el licitador garanteix que ha obtingut prèviament el consentiment de les persones interessades / afectades per a facilitar la referida informació a Infraestructures.cat amb la finalitat de licitar en el present procediment.

- La presentació de l'oferta i la documentació sol·licitada implica que el licitador autoritza a Infraestructures.cat a tractar la referida informació en els termes informats i, en cas que resulti adjudicatari, en el marc de l'execució del contracte.

- Els interessats / afectats podran exercitar els drets d'accés, rectificació, supressió, oposició i limitació del tractament dirigint-se al Delegat de Protecció de Dades d'Infraestructures.cat a la següent adreça electrònica delegatprotecciodades@infraestructures.cat o adreça postal: C. Dels Vergós, 36-42, 08017 Barcelona.

15.- PRINCIPIS ÈTICS I REGLES DE CONDUCTA

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

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

15.2.1.- Els licitadors, contractistes i subcontractistes assumeixen les obligacions següents:

a) Observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.

b) No realitzar accions que posin en risc l'interès públic en l'àmbit del contracte o de les prestacions a licitar.

c) Denunciar les situacions irregulars que es puguin presentar en els processos de contractació pública o durant l'execució dels contractes.

d) Abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).

e) En el moment de presentar l'oferta, el licitador ha de declarar si té alguna situació de possible conflicte d'interès, als efectes del que disposa l'article 64 de la LCSP, o relació equivalent al respecte amb parts interessades en el projecte. Si durant l'execució del contracte es produís una situació d'aquestes característiques el contractista o subcontractista està obligat a posar-ho en coneixement de l'Òrgan de Contractació.

f) Respectar els acords i les normes de confidencialitat.

g) A més, el contractista haurà de col·laborar amb l'Òrgan de Contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la legislació de transparència i la normativa de contractes del sector públic imposen als contractistes en relació amb l'Administració o administracions de referència i el seu sector

públic, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

15.2.2.- Els licitadors, contractistes i subcontractistes, o llurs empreses filials o vinculades, es comprometen a complir rigorosament la legislació tributària, laboral i de seguretat social i, específicament, a no fer operacions financeres contràries a la normativa tributària en països que no tinguin normes sobre control de capitals i siguin considerats paradisos fiscals per la Unió Europea.

15.2.3.- Totes aquestes obligacions i compromisos tenen la consideració de condicions especials d'execució del contracte.

15.3.- En el cas d'incompliment del que preveu la lletra d) de l'apartat 15.2.1 l'Òrgan de Contractació donarà coneixement dels fets a les autoritats competents en matèria de competència.

En el cas d'incompliment del que preveu la lletra e) de l'apartat 15.2.1 l'Òrgan de Contractació ho posarà en coneixement de la Comissió d'Ètica en la Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya perquè emeti el pertinent informe, sens perjudici d'altres penalitats que es puguin establir.

En el cas que la gravetat dels fets ho requereixi, l'Òrgan de Contractació els posarà en coneixement de l'Oficina Antifrau de Catalunya o dels òrgans de control i fiscalització que siguin competents per raó de la matèria

16.- CONFIDENCIALITAT

16.1- Els licitadors i l'Adjudicatari es comprometran a guardar la màxima reserva i confidencialitat, respecte del "know-how", coneixements, dades i informacions facilitades per Infraestructures.cat, per la Generalitat de Catalunya, el seu sector públic o per terceres persones o entitats en les que participi Infraestructures.cat, amb independència de la forma en que aquesta informació hagi estat facilitada als efectes de participar en la licitació i per a l'execució del contracte en el cas de l'Adjudicatari.

Així mateix, l'Adjudicatari es comprometrà a que la informació de caràcter confidencial no s'utilitzi per a una finalitat diferent de l'execució dels treballs encarregats.

Als efectes de l'establert en la present clàusula serà considerada com "Informació Confidencial", en especial i sense voluntat d'esgotar altres conceptes, tota aquella informació, ja sigui tècnica, financera, comercial o de qualsevol altre índole, subministrada i divulgada per Infraestructures.cat als licitadors o a l'Adjudicatari en la presentació de l'oferta i en l'execució del contracte licitat, mitjançant qualsevol tipus de suport (paper, informàtic, etc.) o de forma verbal i, en particular, els projectes en els que participi Infraestructures.cat i qualsevol altra documentació, dada o material de recolzament derivada d'aquests treballs, així com la informació de la pròpia Infraestructures.cat a la que l'Adjudicatari tingui accés durant el desenvolupament de les seves tasques.

Per tot l'anterior, els licitadors i l'Adjudicatari ja sigui durant la vigència del contracte formalitzat amb Infraestructures.cat o una vegada finalitzat aquest, no podran divulgar, proporcionar o facilitar l'accés a cap persona física o jurídica o qualsevol altra entitat, informació que sigui propietat d'Infraestructures.cat o que, sense que ho sigui, tingui la consideració d'Informació Confidencial en el sentit estipulat en aquest pacte. Els licitadors i l'Adjudicatari acceptaran que tots aquests documents i informacions s'han de mantenir en estricta i absoluta confidencialitat.

D'acord amb l'anterior, els licitadors i l'Adjudicatari es comprometen a:

a) Permetre l'accés a la informació confidencial única i exclusivament a aquells empleats, subcontractistes i/o proveïdors que resulti estrictament necessari atesa la seva participació en la realització de l'objecte contractual informant a aquestes persones i

empreses de la naturalesa confidencial de dita informació així com del compromís de confidencialitat adquirit per aquesta empresa. Qualsevol treballador o professional que pugui participar de forma directa en l'execució del contracte licitat subscrigui un document o un compromís de total confidencialitat en les termes estipulats en la present clàusula i, en especial, respecte dels resultats obtinguts en l'execució del present contracte licitat.

b) Realitzar les còpies estrictament necessàries sempre i quan així ho requereixi l'execució del contracte, senyalitzant amb la paraula "confidencial" totes les còpies que es realitzin de la Informació confidencial.

c) Notificar a Infraestructures.cat, immediatament o amb la major promptitud possible des del moment en que es tingui coneixement, de la publicació o circulació no autoritzada de la informació confidencial.

d) Respondre davant d'Infraestructures.cat del compliment de les obligacions resultants del present compromís per part dels seus empleats, subcontractistes i/o proveïdors.

En cas que els licitadors haguessin tingut accés a informació confidencial o una vegada extingida la relació contractual per part de l'Adjudicatari, independentment del moment, la forma i els motius de la finalització, s'obliguen a:

a) Lliurar a Infraestructures.cat tots els documents, arxius, llistats, llibres, registres, memoràndums i dades de qualsevol tipus relacionades amb la informació que hagi obtingut durant la licitació o la vigència el contracte i, en general, qualsevol material que hagi generat en el marc del mateix.

b) Destruir les còpies d'aquest material al que tingui accés en el seu lloc de treball o fora d'aquest.

c) No utilitzar, reproduir, transformar, distribuir, ni realitzar cap acció que vulneri els drets de propietat intel·lectual i/o industrial o qualsevol altre dret del que sigui titular Infraestructures.cat.

16.2.- Els termes i condicions del contracte es mantindran igualment confidencials, i l'Adjudicatari haurà d'abstenir-se de revelar-los a tercers sense comptar amb l'acord previ i exprés d'Infraestructures.cat.

16.3.- Les obligacions estipulades en la present clàusula seran d'aplicació en qualsevol part del món, obligant-se l'Adjudicatari respecte d'aquesta informació confidencial a que tingui accés durant l'execució del contracte a mantenir el compromís de confidencialitat previst a la present clàusula per un termini de 5 anys des del coneixement de dita informació.

16.4.- Els licitadors i l'Adjudicatari reconeixen que l'incompliment d'aquesta clàusula de confidencialitat podrà ocasionar greus danys i perjudicis a Infraestructures.cat, pel que aquests reconeixen i accepten que Infraestructures.cat a part de sol·licitar la corresponent indemnització pels danys i perjudicis causats, podrà adoptar les mesures judicials i extrajudicials que consideri oportunes per impedir que els licitadors o l'Adjudicatari incompleixin o continuï incomplint la present clàusula. A dit efecte els licitadors i l'Adjudicatari accepten que la garantia definitiva quedi afecta al compliment de les obligacions contretes en aquesta clàusula.

16.5.- Les obligacions de confidencialitat establertes en la present clàusula no s'aplicaran:

a) A aquelles parts de la Informació Confidencial que siguin de domini públic sempre que aquest fet no es derivi d'un acte o omissió indeguda dels licitadors o l'Adjudicatari.

b) De forma que impedeixi l'Adjudicatari exercir els drets adquirits en virtut del contracte.

IV.- REGIM JURÍDIC, RECURS ADMINISTRATIU, REGIM D'INVALIDESA DEL CONTRACTE I JURISDICCIÓ COMPETENT I ARBITRATGE

17- RÈGIM JURÍDIC

17.1.- La preparació i adjudicació del contracte objecte de la present licitació resta subjecta a allò previst a la secció 2na del Capítol I del Títol I del Llibre II de la LCSP, al Decret Llei 3/2016, de 31 de maig, de mesures urgents en matèria de contractació pública, al Reial Decret 817/2009, de 8 de maig de desenvolupament de l'antiga LCSP (Llei 30/2007, de 30 d'octubre) i al Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel que s'aprova el Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, en tot allò que no s'oposi a la nova LCSP.

El desconeixement de les clàusules del contracte en qualsevol dels seus termes, dels altres documents contractuals que en formen part i també de les instruccions o altres normes que resultin d'aplicació en l'execució de la cosa pactada, no eximeix l'empresa adjudicatària de l'obligació de complir-les.

17.2.- D'acord amb l'article 26 de la LCSP, el contracte té la consideració de contracte privat. En conseqüència, els efectes i extinció del contracte es regiran per les normes del dret privat i d'acord amb l'article 319 de la LCSP, es regiran per l'article 201 d'obligacions en matèria mediambiental, social o laboral, l'article 202 sobre condicions especials d'execució, els articles 203 a 205 sobre supòsits de modificació del contracte, els articles 214 a 217 sobre cessió i subcontractació, l'article 198.4 sobre condicions de pagament, l'article 210.4 sobre compliment del contracte i recepció de la prestació.

Tanmateix, d'acord amb l'article 319 de la LCSP, operarà en tot cas la causa de resolució del contracte per, la impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar el contracte de conformitat amb els articles 204 i 205 de la LCSP; així com la causa de resolució del contracte per l'impagament durant l'execució del contracte, dels salaris per part de l'Adjudicatari als treballadors que estiguin participant en el mateix, o l'incompliment de les condicions establertes en els Convenis Col·lectius sectorials i territorials d'aplicació d'acord amb l'article 211.1 i) de la LCSP.

Sense perjudici de l'anterior, en les matèries relatives a l'execució del contracte es prendran en consideració, quan la seva aplicació sigui possible, i en tot allò en què no quedin regulades per la legislació civil i mercantil ni pel contracte, les normes que regeixen per l'execució de contractes del sector públic a Catalunya i a Espanya.

18.- RECURS ADMINISTRATIU

Els actes que es dictin en el present procediment de licitació, així com les modificacions basades en l'incompliment d'allò establert als articles 204 i 205 de la LCSP, per entendre que la modificació hagués hagut de ser objecte d'una nova adjudicació, atès que el contracte no reuneix els requisits de l'article 44.1 de la LCSP, als efectes d'interposició de recurs especial, podran impugnar-se en via administrativa de conformitat amb el que disposa, la Llei 39/2015, d'1 d'octubre del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques davant de la persona titular de la Conselleria del Departament de Territori, al qual està adscrit Infraestructures.cat, d'acord amb el previst per l'article 44.6 de la LCSP.

19.- RÈGIM D'INVALIDESA DEL CONTRACTE

El contracte està sotmès al règim general d'invalidesa previst en els articles 38 a 43 de la LCSP aplicables als poders adjudicadors.

20.- JURISDICCIÓ COMPETENT I ARBITRATGE

20.1.- JURISDICCIÓ COMPETENT

D'acord amb l'article 27.1c) de la LCSP l'ordre jurisdiccional contenciós-administratiu serà el competent per al coneixement i resolució de les qüestions que es suscitin en relació a la preparació, adjudicació i modificacions contractuals, quan la impugnació d'aquestes darreres es basi en l'incompliment d'allò establert als articles 204 i 205 de la LCSP quan s'entengui que dita modificació hagués hagut de ser objecte d'una nova adjudicació del contracte objecte d'aquesta licitació.

Sens perjudici del conveni arbitral que s'esmenta a continuació, l'ordre jurisdiccional civil serà competent per a resoldre les controvèrsies entre les parts en relació als efectes i extinció del contracte objecte d'aquesta licitació, a excepció de les modificacions contractuals esmentades, d'acord amb allò previst a l'article 27.2.a) de la LCSP. Les parts se sotmetran expressament a la jurisdicció i competència dels Jutjats i Tribunals de la ciutat de Barcelona, amb renúncia a qualsevol altre fur que els pugui correspondre.

20.2.- ARBITRATGE

Qualsevol qüestió, disputa o diferència que pogués sorgir entre les parts en execució del contracte, es resoldrà, respecte a matèries en que no sigui competent l'ordre jurisdiccional contenciós-administratiu, mitjançant l'arbitratge que preveu Llei 60/2003, de 23 de desembre, sense perjudici de la plena efectivitat dels compromisos contractuals així expressats en el present document que, malgrat això, hauran d'acomodar-se a la decisió de l'arbitratge.

Per a la resolució d'aquest tipus de controvèrsies, les parts se sotmetran a l'arbitratge institucional del Tribunal Arbitral de Barcelona, a qui se li encarrega la designació de l'Àrbitre o Àrbitres i l'administració de l'arbitratge, obligant-se des d'ara al compliment de la decisió arbitral.

L'arbitratge serà de dret. El termini per dictar el laude serà de 180 dies des de l'acceptació de l'arbitratge. La seva regulació i el procediment aplicable quedarà sotmès a l'esmentada Llei o posterior que la substitueixi i al Reglament del Tribunal Arbitral de Barcelona.

Els procediments arbitrals o judicials a què es recorri, amb inclusió de les despeses i drets de Procurador i honoraris d'Àrbitres i Lletrats, encara que la intervenció d'algun d'ells no fos preceptiva, es distribuiran en el seu cost segons el que determini el laude arbitral o el pronunciament judicial.

El laude determinarà els respectius percentatges del cost del laude arbitral i, en el seu cas, proves necessàries, a pagar per cada una de les parts contractants en funció del grau de racionalitat dels respectius arguments.

V.- DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

21.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ I OBLIGACIONS ESSENCIALS DEL CONTRACTE

Les condicions especials d'execució del contracte i les obligacions essencials del contracte d'obligat compliment per part de l'Adjudicatari són les previstes a l'**Apartat 18 del quadre de característiques**

En relació a l'adscripció' al contracte del Coordinador de Seguretat i Salut de l'objecte del contracte, d'acord amb les requisits previstos en la clàusula 7.2 B2) del Plec i **l'Apartat 9 del quadre de característiques** suposarà que, en l'eventual supòsit de necessitat de canvi sobrevingut del Coordinador de Seguretat i Salut proposat per l'Adjudicatari per a l'execució del contracte, per causa no imputable al mateix, Infraestructures.cat requerirà la substitució del mateix, al seu criteri, en idèntiques característiques a aquelles que s'haguessin valorat en l'oferta de l'Adjudicatari o no tenint idèntiques característiques, aplicats els criteris de valoració, l'oferta de l'Adjudicatari es mantingués com la millor valorada en la licitació i, en qualsevol cas, d'acord als requisits establerts en dita clàusula 7.2 B.2) del Plec i **l'Apartat 9 del quadre de característiques.**

22.- DESPESES A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI INCLOSES EN EL PREU DEL CONTRACTE. PREUS UNITARIS I PREUS CONTRADICTORIS.

22.1.- DESPESES A CÀRREC DE L'ADJUDICATARI

El preu inicial o pressupost del contracte de l'assistència abasta totes les quantitats necessàries per a la realització dels treballs corresponents, incloent sense que la relació que segueix sigui limitativa, sinó merament enunciativa:

- Els sous, plus i dietes del personal assignat per l'Adjudicatari a la l'execució del contracte.
- Els impostos i quotes col·legials, a la Seguretat Social o a mútues.
- Assegurances de tota mena.
- Les despeses generals i d'empresa, i el benefici industrial.
- Les despeses i impostos amb motiu del contracte, llevat de l'Impost sobre el Valor Afegit.
- Els costos més elevats que puguin derivar-se de la realització dels treballs nocturns, tant en hores extraordinàries com en dies festius.

Lloguers, amortitzacions i consums de locals, instal·lacions, mitjans de transport, material d'oficines, maquinari i programari necessaris, específicament el programa informàtic TCQ 2000 del qual, l'Adjudicatari haurà de disposar amb les despeses i aprenentatge al seu càrrec.
Per tot l'anterior, el preu d'adjudicació i del contracte comprèn la totalitat de despeses i dels treballs contemplats durant el termini d'execució previst, i es consideren inclosos els costos, riscs, beneficis i impostos (amb l'única excepció de l'IVA).

22.2.- REGULACIÓ DELS PREUS UNITARIS I PREUS CONTRADICTORIS

22.2.1.- Els preus unitaris previstos en el contracte per a l'execució de treballs addicionals d'Assistència Tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut durant el període de garantia de les obres quan les necessitats de l'obra ho requereixin, previstos en **l'annex 6** del Plec, s'estableixen com a preus tancats a tots els efectes i no serà d'aplicació cap revisió de preus.

Així mateix, aquests preus unitaris, tenen incorporats tots el costos i despeses, necessaris per complimentar els corresponents treballs.

22.2.2.- En cas que en el desenvolupament del contracte s'esdevingués la necessitat d'executar treballs addicionals no previstos en el contracte, es formularà conjuntament per Infraestructures.cat i l'Adjudicatari el corresponent preu contradictori.

23.- COMPLIMENT DEL TERMINI D'EXECUCIÓ I VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

Atès que el contracte es configura com un contracte complementari al d'execució de les obres que seran objecte de Coordinació de Seguretat i Salut, la vigència del contracte dins del qual hauran de quedar totalment finalitzats els treballs contractats, en la forma que es pugui procedir a la seva recepció, esta sotmesa als següents terminis:

- el termini d'execució del contracte durant la fase d'execució de l'obra està directament vinculat al termini real de l'execució de les obres objecte de Coordinació. El termini inicial d'execució de les obres és el previst en **l'Apartat 3 del quadre de característiques**. En cas d'allargament del termini d'execució de les obres, Infraestructures.cat acordarà l'ampliació del termini del contracte per tal d'adaptar-lo a la durada real de les obres.
- El període de garantia de les obres objecte de Coordinació que serà el previst en **l'Apartat 3 del quadre de característiques** i durant el qual el present contracte

romandrà vigent. Durant aquest termini Infraestructures.cat podrà encarregar treballs addicionals d'Assistència Tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut quan les necessitats de l'obra ho requereixin. El termini d'aquestes treballs addicionals s'adaptarà al de les actuacions, reparacions o esmenes concretes que es duguin a terme en l'obra i fins a la recepció o acceptació de les mateixes a satisfacció d'Infraestructures.cat.

24.- PERSONA RESPONSABLE DEL CONTRACTE

D'acord amb l'article 62.1 de la LCSP, es designarà una persona responsable del contracte amb les funcions de supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació en el marc de les seves facultats.

Tanmateix, d'acord amb l'article 62.2 de la LCSP, el Director d'Obra/Director d'Execució de les obres exercirà les facultats del responsable del contracte d'execució de les obres quin control de qualitat és objecte de la present licitació, amb les funcions de supervisar l'execució de les obres i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per tal d'assegurar la seva correcta execució.

25.- EQUIP TÈCNIC DESTINAT A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

25.1.- L'Equip tècnic destinat a l'execució del contracte serà el que l'Adjudicatari hagi ofertat, d'acord amb allò disposat en aquest Plec, i haurà de disposar de la titulació acadèmica i professional necessàries per desenvolupar els treballs.

25.2.- El representant de l'Adjudicatari per a l'exercici dels drets i compliment de les obligacions que es derivin del contracte, amb facultats amplíssimes per a la fi que s'ha esmentat, i amb poder suficient per a dur a terme totes les relacions amb Infraestructures.cat, serà el designat per l'Adjudicatari a la seva oferta, qui actuarà com a Coordinador de Seguretat i Salut.

25.3.- Durant l'execució del contracte, Infraestructures.cat valorarà lliurement la idoneïtat de les persones per a dur a terme les funcions específiques assignades, i podrà, en qualsevol moment, exigir la seva substitució quan, a criteri d'Infraestructures.cat, no desenvolupin amb satisfacció les prestacions que són objecte del contracte. L'Adjudicatari haurà d'atendre aquesta exigència en el termini de les dues setmanes següents al requeriment d'Infraestructures.cat. La ignorància de la seva exigència facultarà a Infraestructures.cat a imposar la penalització prevista per aquesta causa en la clàusula 40 o a resoldre el contracte amb pèrdua de la garantia definitiva.

25.4.- No es podrà alterar la composició dels mitjans humans sense autorització escrita d'Infraestructures.cat, en resposta a una petició motivada per part de l'Adjudicatari.

25.5.- Així mateix, l'Adjudicatari s'obliga, abans que el Coordinador de Seguretat i Salut pugui assumir noves responsabilitats tècniques durant la vigència del contracte, a informar a Infraestructures.cat per tal d'analitzar conjuntament les incidències sobre aquest i obtenir-ne la seva conformitat.

26.- FUNCIONS DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT

26.1.- Amb caràcter general, correspon a la Coordinació de Seguretat i Salut les funcions següents:

- Complir amb les obligacions descrites al Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.

- Complir amb les obligacions descrites al Manual del Coordinador de Seguretat i Salut d'Infraestructures.cat.

- Complir amb totes aquelles funcions i obligacions que puguin esdevenir de noves normatives aplicables.

- Assistir a totes les convocatòries que realitzi a Infraestructures.cat, la Inspecció de Treball, el Departament d'Empresa i Ocupació i els seus organismes.

- Emetre informes mensuals amb el contingut i en el termini que es determina en el Manual del Coordinador de Seguretat i Salut i en el Manual del contingut a incorporar a les carpetes de l'Àrea Col·laborativa.

- Col·laborar amb la Direcció d'Obra o Direcció d'execució de l'obra en tot allò que precisi pel desenvolupament de les seves funcions, així com facilitar tota la informació que li sigui necessària. La relació entre la Direcció d'Obra o Direcció d'execució de l'obra i el Coordinador de Seguretat i Salut es farà a través del Director d'Obra o Direcció d'execució de l'obra.

26.2.- Així mateix, durant l'execució del contracte l'Adjudicatari haurà de tenir en compte els contractes d'execució de l'obra, d'assistència tècnica de control de qualitat i d'altres assistències que puguin ser necessàries per l'execució de l'obra, i els seus annexos, signats entre Infraestructures.cat i els adjudicataris. Aquests contractes estaran disponibles a l'Àrea Col·laborativa un cop signats.

27.- AUDITORIA D'OBRA

Infraestructures.cat, directament o mitjançant terceres persones podrà efectuar, durant el desenvolupament dels treballs, auditories i/o visites que se centraran bàsicament en la verificació del compliment de l'establert en la documentació contractual de l'Adjudicatari, el qual haurà de prestar tot tipus de col·laboració a qui dugui a terme l'esmentat treball.

En cas que les disfuncions que es detectin durant l'auditoria tinguin el seu origen en la falta de dedicació, presencia o activitat, així com en l'incompliment de les obligacions de l'Adjudicatari, aquestes hauran de corregir-se de forma immediata i a criteri d'Infraestructures.cat.

28.- OFICINES I ALTRES MITJANS

28.1.- L'Adjudicatari haurà de disposar d'una o de les oficina/es necessària/es per al desenvolupament de la seves tasques, equipada/es convenientment perquè s'hi puguin dur a terme reunions i tota mena de tasques que calguin per al correcte desenvolupament del contracte.

Aquesta/es oficina/es disposarà/an d'una sala de reunions suficient per a dotze persones, on hi haurà una taula on es puguin desplegar plànols del format UNE A-0 sense excedir cap dimensió d'aquella.

28.2.- En qualsevol cas es requereix la provisió d'una oficina que haurà de situar-se en la zona on s'ubiqui l'obra.

28.3.- En el cas que Infraestructures.cat posi a la disposició de l'Adjudicatari el local o l'oficina, es detraurà del pressupost la part corresponent dels elements cedits.

28.4.- L'Adjudicatari disposarà dels mitjans de transport que assegurin la necessària mobilitat dels membres de l'Equip tècnic.

28.5.- Així mateix, comptarà amb ordinadors, impressora, telèfon, fax, taulell de dibuix, etc. i els materials i programes de tot tipus necessaris per al compliment de les tasques encomanades.

28.6.- Abans dels tres dies següents a la signatura del contracte, l'Adjudicatari s'obliga a facilitar al Cap de la Gerència de Prevenció de Riscos Laborals, al Cap de la Gerència de Projectes i Obres d'Infraestructures.cat i al Director d'Obra o Director d'execució de l'obra, el telèfon de

localització del Coordinador de Seguretat i Salut durant les 24 hores del dia per a eventuals incidents greus a l'obra així com la seva adreça de correu electrònic.

29.- LLENGUA DE TREBALL EN L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE

L'Adjudicatari ha d'emprar el català en les seves relacions amb l'Administració de la Generalitat i Infraestructures.cat derivades de l'execució del contracte. Així mateix, l'Adjudicatari i, si escau, el personal subcontractat han d'emprar, almenys, el català en els rètols, les publicacions, els avisos i en la resta de comunicacions de caràcter general que derivin de l'execució de les prestacions objecte del contracte.

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

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

30.- SUBCONTRACTACIÓ

30.1. L'Adjudicatari podrà subcontractar parcialment l'objecte del contracte amb tercers d'acord amb els requisits de l'article 215 i 216 de la LCSP.

Caldrà que l'Adjudicatari es responsabilitzi solidàriament de les obligacions dels tercers subcontractats pel que fa a l'execució dels treballs subcontractats i de la qualificació i especialització del personal dels tercers contractistes. Infraestructures.cat restarà sempre aliena i al marge de les relacions entre l'Adjudicatari i el subcontractista, no essent responsable en cap cas per les conseqüències derivades del contracte que celebri aquell amb el segon, i continuarà, per tant, relacionant-se exclusivament amb l'Adjudicatari a tots els efectes.

30.2.- L'Adjudicatari haurà de comunicar a Infraestructures.cat per escrit, una vegada adjudicat el contracte, i com a molt tard abans de l'inici de la seva execució, la informació següent en relació al personal subcontractat que té intenció d'adscriure al contracte, per tal que Infraestructures.cat doni la seva conformitat:

- Identificació de la part del contracte que pretén subcontractar i la seva entitat.

- Dades de contacte i representant o representants legals del subcontractista.

- Justificació suficient de l'aptitud del subcontractista per referència als mitjans tècnics i humans de que disposa i a la seva experiència. En el cas que el subcontractista hagués acreditat la seva solvència a l'oferta presentada per l'Adjudicatari, la comunicació d'aquestes circumstàncies eximirà a l'Adjudicatari de la necessitat de justificar l'aptitud d'aquell, si bé en aquest supòsit es requerirà l'aportació d'una declaració responsable del subcontractista donant fe que no està inhabilitat per a contractar.

- Acreditació conforme els subcontractistes no incorren en prohibició per a contractar d'acord amb l'article 71 de la LCSP, mitjançant declaració responsable del

subcontractista on es farà constar també que compleix la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals i de llibertat sindical.

- Certificacions administratives, expedides per organisme competent, acreditant que l'empresa no ha deixat de complir les obligacions tributàries i de Seguretat Social imposades per les disposicions vigents, en els termes que s'estableixen als articles 13 i 14 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre.

Els subcontractes que es proposin celebrar amb empresaris diferents als inicialment comunicats per l'Adjudicatari hauran de comptar amb la prèvia conformitat d'Infraestructures.cat que podrà donar-la o denegar-la al seu criteri dintre dels vint dies naturals següents a la recepció de la notificació de la proposta de canvi per part de l'Adjudicatari. Cas de denegar-se expressament dita conformitat o no donar-se expressament durant l'esmentat termini, l'Adjudicatari restarà obligat a mantenir la subcontractació inicial. A l'escrit dirigit a Infraestructures.cat s'adjuntarà la informació precedent prevista en el present apartat.

30.3.- L'Adjudicatari en cap cas podrà subcontractar amb persones o empreses inhabilitades per a contractar o compreses en algun dels supòsits que determinen la prohibició d'intervenir com a subcontractista en els termes establerts per la LCSP. Si Infraestructures.cat comprova que l'empresa subcontractista o el professional subcontractat es troben incursos en dits supòsits l'Adjudicatari haurà de substituir-los.

30.4.- En qualsevol cas, els subcontractistes restaran obligats tan sols davant de l'Adjudicatari que assumeix la total responsabilitat de l'execució del contracte enfront d'Infraestructures.cat., d'acord amb el contracte signat per ambdues entitats, inclòs el compliment de les obligacions mediambientals, socials o laborals, així com el sotmetiment a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

El coneixement que Infraestructures.cat tingui dels subcontractes celebrats en virtut de la comunicació prevista en aquesta clàusula no alterarà la responsabilitat exclusiva de l'Adjudicatari.

30.5.- L'Adjudicatari serà el responsable de la coordinació dels diferents subcontractistes que participin en el contracte.

30.6.- Serà una obligació de l'Adjudicatari, quan subcontracti amb altres, comprovar amb caràcter previ a l'inici de l'activitat subcontractada, l'afiliació i alta en la Seguretat Social dels treballadors de les empreses amb les quals subcontracti, així com notificar el compliment d'aquesta obligació a Infraestructures.cat. Tanmateix l'Adjudicatari haurà d'informar a qui exerceix la representació de les persones treballadores de la subcontractació, d'acord amb la legislació laboral.

30.7.- L'Adjudicatari ha de notificar per escrit a Infraestructures.cat qualsevol modificació en aquesta informació durant l'execució del contracte i tota la informació necessària sobre els nous subcontractes.

30.8.- La infracció de les condicions establertes en l'article 215 de la LCSP, per procedir a la subcontractació, així com la falta d'acreditació de l'aptitud de l'empresa subcontractista o de les circumstàncies determinants de la situació d'emergència o de les que fan urgent la subcontractació, poden donar lloc a la imposició a l'Adjudicatari d'una penalitat de fins un 50% de l'import del subcontracte.

30.9.- Quan així es determini en **l'Apartat 19 del quadre de característiques**, les tasques crítiques, en el seu cas identificades en l'esmentat apartat, no podran ser objecte de subcontractació i, per tant, hauran de ser directament executades per l'Adjudicatari, d'acord amb els termes de l'article 215.2 e) de la LCSP.

El pagament a subcontractistes i a subministradors es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

30.10.- D'acord amb l'article 216 de la LCSP, l'Adjudicatari s'obligarà a satisfer als subcontractistes el pagament del preu pactat en els terminis i condicions que no siguin més desfavorables que els terminis previstos en la Llei 3/2004, de 29 de desembre, per la que s'estableixen mesures de lluita contra la morositat en les operacions comercials, i es computaran des de la data en que tingui lloc l'acceptació o verificació de les prestacions per l'Adjudicatari, sempre que el subcontractista hagi lliurat la factura en els terminis legalment establerts.

L'acceptació s'haurà d'efectuar per part de l'Adjudicatari en el termini de 30 dies des de la prestació. Dintre d'aquest termini hauran de formular-se, en el seu cas, els motius d'una eventual disconformitat. En el cas de no realitzar-se en dit termini, s'entendrà verificada la conformitat de la prestació.

D'acord amb l'article 217.2 de la LCSP, Infraestructures.cat està obligada a comprovar el pagament per part de l'Adjudicatari als subcontractistes si l'import de la subcontractació és igual o superior al 30 per cent del preu del contracte, en relació als pagaments a subcontractistes que hagin assumit contractualment amb l'Adjudicatari el compromís a realitzar determinats treballs.

A tal efecte, l'Adjudicatari haurà de remetre a Infraestructures.cat quan ho sol·liciti, la relació detallada dels subcontractistes que participen en el contracte en el moment que es perfeccioni aquesta participació, amb les condicions de subcontractació relacionades amb el termini de pagament. Així mateix, l'Adjudicatari haurà d'aportar a petició d'Infraestructures.cat el justificant de compliment dels pagament dintre del termini de pagament de 30 dies previst en l'article 216 de la LCSP.

Procedirà la imposició de la penalitat prevista en la clàusula 40.6 del Plec al Contractista quan, mitjançant resolució judicial o arbitral ferma aportada per la subcontractista o per la subministradora a Infraestructures.cat quedi acreditada la manca de pagament en termini per la contractista a una subcontractista o subministradora vinculada a l'execució del contracte, i sempre que aquesta demora en el pagament no estigui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides per la subcontractista o subministradora en l'execució de la prestació.

Infraestructures.cat, si s'escau, podrà realitzar pagaments directes als subcontractistes sempre que es compleixin les condicions previstes en l'article 215 de la LCSP. Aquests pagaments s'entendran realitzats per compte de l'Adjudicatari.

31.- OBLIGACIONS LABORALS I FISCALS

31.1.- L'Adjudicatari i els subcontractistes en el seu cas, hauran de complir i trobar-se al corrent en tot moment de les obligacions que com a empresa li pertoquen en matèria fiscal, laboral, d'assegurances, de Seguretat Social o mútues, de prevenció de riscos laborals i sindical, essent estricta i rigorosament responsable amb caràcter exclusiu i amb tota indemnitat d'Infraestructures.cat de l'incompliment de qualsevol de tals obligacions.

Als efectes de control per part d'Infraestructures.cat, sense que això impliqui no obstant cap obligació per aquesta última, l'Adjudicatari haurà d'acreditar sempre que li sigui requerit per Infraestructures.cat, tenir complides totes les obligacions esmentades en el paràgraf anterior, posant a disposició d'Infraestructures.cat, en tot moment, els documents i comprovants que facin referència a tals obligacions.

Així mateix, haurà de posar en coneixement d'Infraestructures.cat les contractacions de nou personal que hagi d'adscriure's a l'execució del contracte i acreditar la seva afiliació i alta en la Seguretat Social, mitjançant la presentació del document RNT (Relació Nominal de Treballadors).

En qualsevol cas, l'Adjudicatari està obligat en l'execució del contracte al compliment de les obligacions aplicables en matèria mediambiental, social o laboral que estableixen el dret de la Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o les disposicions de dret internacional

mediambiental, social i laboral que vinculin a l'Estat, i en particular les que estableix l'annex V de la LCSP.

Els incompliments o els retards reiterats en el pagament dels salaris o l'aplicació de condicions salarials inferiors a les derivades dels convenis col·lectius, tenint en compte les categories professionals que pertoquen als treballadores, que sigui greu o dolosa, donarà lloc a la imposició de penalitats previstes per l'incompliment de les obligacions essencials del contracte de la clàusula 40.4 del Plec. A aquest efecte, l'Adjudicatari haurà de remetre la justificació de la realització efectiva d'aquests pagaments a Infraestructures.cat quan aquesta li ho sol·liciti.

31.2.- L'Adjudicatari respon de dotar i de mantenir en els seus equips de camp i gabinet, els elements de Seguretat i Salut en el Treball, previstos en la legislació vigent.

31.3.- L'Adjudicatari assumeix tota la responsabilitat de contractació laboral dels treballadors que col·laborin en els treballs objecte del present contracte, en no existir cap relació laboral entre els treballadors de l'Adjudicatari i Infraestructures.cat, amb independència de la coincidència o no que pugui existir en alguna de les condicions o circumstàncies en què es presten els corresponents serveis, com pot ser l'horari. En conseqüència Infraestructures.cat queda totalment alliberada de qualsevol obligació i/o reclamació de tipus laboral que aquests treballadors li puguin formular, en tant en quant l'Adjudicatari reconeix que en la prestació dels serveis pel seu personal en l'execució d'aquest contracte no concorren, front a Infraestructures.cat, els requisits de voluntarietat, retribució, dependència, alienitat i poder de direcció efectiu per part de l'empresari, exigits tant per la llei com per la jurisprudència, per tal que la relació laboral pugui ser reconeguda.

31.4.- L'Adjudicatari serà responsable dels accidents que puguin passar a tot el personal del treball o a terceres persones com a conseqüència de la realització dels treballs encomanats, de conformitat amb la legislació vigent.

31.5.- L'Adjudicatari es responsabilitza plenament de qualsevol infracció als Reglaments de Seguretat en la que es pugui incórrer durant la realització dels treballs contractats, de conformitat amb la legislació vigent.

32.- OBLIGACIONS DE CARÀCTER SOCIAL

32.1.- L'Adjudicatari amb 50 treballadors o més estarà obligat a complir el requisit de que almenys el 2 per cent dels seus treballadors siguin persones amb discapacitat d'acord amb el previst en l'article 42 del Real Decret Legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, per el que s'aprova el Text refós de la Llei General de drets de les persones amb discapacitat i de la seva inclusió social, en les condicions que reglamentàriament es determinin.

32.2.- L'Adjudicatari amb 50 treballadors o més estarà obligat a disposar d'un pla d'igualtat conforme amb el que disposa l'article 45 de la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat de dones i homes.

32.3.- Infraestructures.cat podrà en qualsevol moment demanar a l'Adjudicatari la justificació del compliment de les anteriors condicions de caràcter social.

32.4.- L'Adjudicatari es responsabilitzarà de garantir l'observança de les condicions de caràcter social per part dels subcontractistes.

33.- RESPONSABILITAT PROFESSIONAL

33.1.- L'execució del contracte es realitzarà sota el risc i ventura de l'Adjudicatari.

33.2.- L'Adjudicatari, com a responsable total i absolut de l'objecte del contracte, s'obliga a mantenir en vigor la pòlissa de Responsabilitat Civil Professional aportada, que cobreixi aquella

responsabilitat en què pogués incórrer amb motiu de l'execució del contracte i a acreditar anualment el seu manteniment durant la vigència del contracte.

En cas de qualsevol incompliment d'aquest apartat, l'Adjudicatari serà plenament i íntegrament responsable dels riscos no assegurats.

33.3.- L'Adjudicatari queda obligat, durant el termini de dos anys, comptats des de la Recepció del contracte, a atendre consultes i aclariments que Infraestructures.cat li formuli. S'obliga igualment a esmenar i reparar al seu càrrec els possibles errors que puguin detectar-se en els seus informes a Infraestructures.cat.

33.4.- L'Adjudicatari podrà ser obligat a rescabalar a Infraestructures.cat la integritat de les obligacions econòmiques i sancions, de qualsevol índole, que amb motiu de l'execució del contracte, i per raons imputables a l'Adjudicatari poguessin imposar-li, facultant Infraestructures.cat expressament perquè pugui efectuar retencions sobre facturació amb aquest objecte i sense perjudici de fer-les efectives mitjançant la disposició de la garantia definitiva.

34.- RÈGIM DE LA GARANTIA DEFINITIVA

34.1.- La garantia definitiva fiançarà l'exacte compliment per part de l'Adjudicatari de totes i cadascuna de les obligacions que li pertoquin com a conseqüència de la formalització del contracte, sense distinció entre les obligacions principals relacionades amb l'execució del contracte i les accessòries al mateix i estarà vigent fins a la recepció del contracte.

Tanmateix, quan es facin efectives sobre la garantia les penalitats, despeses o indemnitzacions exigibles a l'Adjudicatari en el marc del contracte, aquest haurà de reposar o ampliar la garantia, en la quantia que correspongui, en el termini de quinze dies des de l'execució. En el cas que la garantia no es reposi en els supòsits esmentats en l'apartat anterior, Infraestructures.cat podrà retenir el preu per dita quantia i si això no fos possible, podrà resoldre el contracte.

En l'eventual supòsit que es produeixi la successió de l'Adjudicatari d'acord amb el previst en la clàusula 36, la garantia definitiva podrà ser, a criteri d'Infraestructures.cat, renovada o reemplaçada per una nova garantia que constitueixi la nova entitat, tenint en compte les especials característiques del risc que constitueixi aquesta última. En aquest cas, l'antiga garantia conservarà la seva vigència fins que estigui constituïda la nova garantia.

34.2.- La garantia constituïda respondrà de tots els deutes de l'Adjudicatari dimanants del contracte; de la seva execució o de la seva eventual resolució; del reintegrament de les quantitats que en el seu cas podria haver abonat Infraestructures.cat en excés al temps de la liquidació; del rescabalament de qualssevol dels danys i perjudicis dimanants de l'incompliment de les obligacions de l'Adjudicatari, inclosos els que com a conseqüència de l'esmentat incompliment podrien exigir-se a Infraestructures.cat per l'Administració o qualsevol organisme competent ; i, amb caràcter general, del compliment de totes les obligacions que li pertoquen a l'Adjudicatari.

34.3.- En qualsevol dels supòsits previstos en l'apartat anterior, Infraestructures.cat podrà procedir lliurement i per la seva exclusiva determinació, contra la garantia constituïda, i disposar, en conseqüència, de les quantitats a què arribi, tot això sense perjudici de les accions, reclamacions o recursos dels que l'Adjudicatari es cregui assistit, els quals, malgrat tot, no suspendran en cap cas la lliure disponibilitat de la garantia per Infraestructures.cat. L'única obligació d'Infraestructures.cat serà la de reintegrar en el seu dia les sumes disposades, si així resultés procedent.

34.4.- El 50% de la garantia definitiva serà retornat un cop realitzada, a plena satisfacció d'Infraestructures.cat, la liquidació de les obres, la coordinació de seguretat de les quals assumeix l'Adjudicatari. En cas que en la licitació es prevegi la Coordinació de Seguretat i Salut conjunta de més d'una obra, aquest retornament tindrà lloc quan s'hagi dut a terme la liquidació de la totalitat d'obres objecte de coordinació del present contracte.

El 50% restant serà retornat a la recepció del contracte un cop formalitzada l'Acta de la fi període de garantia de l'obra objecte de coordinació de seguretat i liquidat el present contracte, si s'escau, d'acord amb el previst en la clàusula 41 del Plec. En cas que en la licitació es prevegi la Coordinació de Seguretat i Salut conjunta de més d'una obra, aquest retornament tindrà lloc quan s'hagin formalitzat les Actes de la fi període de garantia de totes les obres i liquidat, si s'escau, el present contracte.

35.- CESSIÓ DEL CONTRACTE

Els drets i obligacions relatius al contracte poden ésser cedits per l'Adjudicatari a un tercer, sempre que les qualitats tècniques o personals de qui cedeix no hagin estat raó determinant de l'adjudicació del contracte i prèvia autorització d'Infraestructures.cat, quan es compleixin els requisits establerts en l'article 214 de la LCSP, i de la cessió no resulti una restricció efectiva de la competència en el mercat.

No es pot autoritzar la cessió a una tercera persona quan la cessió suposi una alteració substancial de les característiques de l'empresa adjudicatària si aquestes constitueixen un element essencial del contracte.
Tanmateix, s'haurà de donar compliment als requisits establerts a continuació:

- Que l'Òrgan de Contractació autoritzi, de forma prèvia i expressa, la cessió. La sol·licitud de cessió haurà de ser per escrit signada pel cedent i el cessionari en la qual s'indicaran els motius de la mateixa.

- Que el contracte s'hagi executat per part del cedent en almenys un 20% de l'import del mateix. No serà d'aplicació aquest requisit quan l'Adjudicatari es trobi en concurs de creditors, encara que s'hagi obert la fase de liquidació, o hagi posat en coneixement del jutjat competent per a la declaració del concurs, que ha iniciat negociacions per arribar a un acord de refinançament, o per obtenir adhesions a una proposta anticipada de conveni, en els termes previstos en la legislació concursal.

- Que el cessionari tingui la capacitat necessària per a contractar amb Infraestructures.cat i acrediti la solvència que sigui exigible en funció de la fase d'execució del contracte, a més de que no incorri en cap causa de prohibició per a contractar.

- Que el cedent i el cessionari presentin sengles declaracions responsables fent constar que no existeixen contractes amb tercers que puguin impedir la plena efectivitat de la cessió a dur a terme.

- Que el cessionari presenti una garantia definitiva per tal de substituir la presentada pel cedent, la qual li serà retornada quan Infraestructures.cat disposi de la garantia constituïda pel cessionari.

- Que la cessió es formalitzi entre l'Adjudicatari i el cessionari en escriptura pública.

El termini per a notificar la resolució sobre la sol·licitud d'autorització serà de dos mesos, transcorregut el qual s'entendrà atorgada per silenci.

Obtinguda l'autorització, i amb independència de la cessió formalitzada mitjançant escriptura pública entre l'Adjudicatari i el cessionari, es procedirà també a la seva formalització documental entre Infraestructures.cat, el cedent i el cessionari. El document definirà les relacions amb el nou Adjudicatari que requereixi la cessió del contracte i aquells extrems que es considerin adients ateses les característiques del contracte i de la seva execució parcial, fent constar, en tot cas, que el cessionari quedarà subrogat en la posició del cedent des de la data en que es formalitzi la cessió en tots els drets i obligacions que correspondrien al cedent.

Amb caràcter previ a la formalització del document de cessió indicat a l'apartat anterior, i en la data que Infraestructures.cat assenyali, el cessionari restarà obligat a lliurar a Infraestructures.cat

la garantia definitiva, lliurament al qual restarà supeditada l'autorització de la cessió del contracte. En cas que les parts convinguin que el mitjà de garantia definitiva sigui mitjançant retenció, aquesta es farà efectiva de la primera factura que es meriti en el contracte cedit. En aquest supòsit la devolució de la garantia al cedent no es farà efectiva fins que s'hagi aplicat la retenció indicada al cessionari.

36.- SUPÒSITS DE SUCCESSIÓ DEL CONTRACTISTA

En el cas de fusió d'empreses en les que hi participi la societat adjudicatària, el contracte continuarà vigent amb l'entitat absorbent o amb la resultant de la fusió, que quedarà subrogada en tots els drets i obligacions dimanants del mateix.

Igualment, en els supòsits d'escissió, aportació o transmissió d'empreses o branques d'activitat de les mateixes, el contracte continuarà amb l'entitat a la que se li atribueixi el contracte, que quedarà subrogada en els drets i obligacions dimanants del mateix, sempre que reuneixi les condicions de capacitat, absència de prohibició de contractar i la solvència exigida en la licitació o que les diverses societats beneficiàries de les citades operacions, i en cas de subsistir, la societat de la que provingui el patrimoni, empreses o branques segregades, es responsabilitzin solidàriament amb aquella de l'execució del contracte. Si no es pogués produir-se la subrogació per no reunir l'entitat, a la que s'atribueixi el contracte les condicions de solvència necessàries, es resoldrà el contracte, considerant-se a tots els efectes com un supòsit de resolució per culpa de l'Adjudicatari.

En cas que l'Adjudicatari sigui una UTE, quan tinguin lloc respecte d'alguna o algunes empreses integrants de la unió temporal operacions de fusió, escissió o transmissió de branca d'activitat, continuarà l'execució del contracte amb la unió temporal adjudicatària. En cas que la societat absorbent, la resultant de la fusió, la beneficiària de l'escissió o l'adquirent de la branca d'activitat, no siguin empreses integrants de la unió temporal, serà necessari que tinguin plena capacitat d'obrar, no estiguin incurses en prohibició de contractar i que es mantingui la solvència exigida, essent d'aplicació el previst a la clàusula 7.3 del Plec.

Els supòsits anteriors hauran de comunicar-se a Infraestructures.cat als efectes oportuns.

37.- MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE

37.1.- Sense perjudici dels supòsits de successió en la persona de l'Adjudicatari, cessió del contracte i ampliació del termini d'execució, el contracte només podrà ser modificat per raons d'interès públic en els supòsits i forma prevista en la present clàusula, i les modificacions previstes en **l'Apartat 23 del quadre de característiques** si així s'hagués previst.

Les modificacions del contracte que es duguin a terme derivades de l'aplicació de mesures d'estabilitat pressupostària, s'entendran fetes per raons d'interès públic.

37.2.- Llevat dels supòsits anteriors, les modificacions del contracte no previstes en aquest Plec només podran produir-se quan la modificació en qüestió compleixi els següents requisits:

a) Que es trobi justificada en algun dels supòsits que es relacionen en l'apartat següent d'aquesta clàusula.

b) Que es limiti a introduir les variacions estrictament indispensables per a respondre a la causa objectiva que la faci necessària.

37.3.- Els supòsits que eventualment podrien justificar una modificació no prevista, sempre i quan es compleixin tots els requisits recollits a l'apartat anterior, són els següents:

a) Quan fos necessari afegir serveis addicionals als inicialment contactats, sempre i quan es donin els següents requisits:

1r. Que el canvi d'Adjudicatari no fos possible per raons de tipus econòmic o tècnic, per exemple que obligués a l'Òrgan de Contractació a adquirir serveis amb característiques tècniques diferents a les inicialment contractades, quan aquestes diferències donin lloc a incompatibilitats o a dificultats tècniques que resultin desproporcionades; i així mateix que el canvi d'Adjudicatari generés inconvenients significatius o un augment substancial de costos per a l'Òrgan de Contractació.

En cap cas es considerarà un inconvenient significatiu la necessitat de celebrar una nova licitació per a permetre el canvi d'Adjudicatari.

2n. Que la modificació del contracte impliqui una alteració en la seva quantia que no excedeixi aïlladament o conjunta amb altres modificacions acordades de conformitat amb aquest apartat, del 50 per cent del seu preu inicial, IVA exclòs.

b) Quan la necessitat de modificar un contracte vigent es derivi de circumstàncies sobrevingudes i que fossin imprevisibles en el moment en que va tenir lloc la licitació del contracte, sempre i quan es compleixin les tres condicions següents:

i. Que la necessitat de la modificació es derivi de circumstàncies que Infraestructures.cat no hagués pogut preveure de forma diligent.

ii. Que la modificació no alteri la naturalesa global del contracte.

iii. Que la modificació del contracte impliqui una alteració en la seva quantia que no excedeixi aïlladament o conjunta amb altres modificacions acordades de conformitat amb aquest apartat, del 50 per cent del seu preu inicial, IVA exclòs.

c) Quan les modificacions no siguin substancials. En aquest cas s'haurà de justificar especialment la necessitat de les mateixes, indicant les raons per les quals aquestes prestacions no es van incloure al contracte inicial.

Una modificació del contracte es considera substancial quan tingui com a resultat un contracte de naturalesa materialment diferent a aquell celebrat en un principi. En qualsevol cas, una modificació es considerarà substancial quan es compleixin una o vàries de les condicions següents:

1a) Que la modificació introdueixi condicions que, d'haver figurat en el procediment de contractació inicial, haguessin permès la selecció de candidats diferents als seleccionats inicialment o l'acceptació d'una oferta diferent a l'acceptada inicialment o hagués atret a més participants en el procediment de contractació.

2a) Que la modificació alteri l'equilibri econòmic del contracte en benefici de l'Adjudicatari d'una manera que no estava prevista en el contracte inicial.

En tot cas es considerarà que es dona el supòsit previst en el paràgraf anterior quan, com a conseqüència de la modificació que es pretén realitzar, s'introduirien serveis nous l'import dels quals representaria més del 50 per cent del pressupost inicial del contracte.

3a) Que la modificació ampliï de forma important l'àmbit del contracte. En tot cas es considerarà que es dona aquest supòsit quan el valor de la modificació suposi una alteració en la quantia del contracte que excedeixi, aïlladament o conjunta, del 10 per cent, IVA exclòs, o bé que se superi el llindar previst a l'article 22 de la LCSP per a considerar que es tracta d'un contracte subjecte a regulació harmonitzada

Les modificacions acordades per Infraestructures.cat recollides en aquesta clàusula, seran obligatòries per l'Adjudicatari quan impliquin, aïllada o conjuntament, una alteració de la quantia que no excedeixi del 20% del preu inicial del contracte. En cas que la modificació suposi una

supressió o reducció dels serveis contractats, l'Adjudicatari no tindrà dret a reclamar cap indemnització.

Així mateix, quan la modificació no resulti obligatòria per l'Adjudicatari d'acord amb l'apartat anterior, i aquest no doni la seva conformitat a la modificació del contracte, tot i donar-se les circumstàncies de modificació contractual previstes en aquesta clàusula, aquest fet serà causa de resolució del contracte.

La modificació dels treballs o serveis del contracte es valoraran d'acord amb el preus que regeixen el contracte.

37.4.- La/es eventual/s ampliació/ns del termini del contracte associat a fase d'execució que impliqui un increment del preu del contracte, en cap cas aquest increment podrà superar el 40% del preu inicial del contracte corresponent a la Fase d'execució de les obres, IVA exclòs. Aquesta limitació del 40% està integrada dintre de la limitació màxima del 50% del preu inicial del contracte prevista en l'apartat 3 b) iii.

En aquest supòsit el preu mensual de les prestacions realitzades es calcularà d'acord amb el criteri previst en la clàusula 38 del Plec.

37.5.- No tindran consideració de modificacions la variació que durant l'execució del contracte es produeixi exclusivament en el número d'unitats d'execució realment executades sobre les previstes en el contracte sempre que el global no representi un increment de la despesa superior al 10% del preu inicial del contracte, corresponent a la partida del treballs a realitzar durant el període de garantia de les obres. Aquesta previsió només serà aplicable a les possibles actuacions que es duguin a terme durant el període de garantia de les obres doncs, només en aquesta fase el cost de les prestacions efectivament realitzades en el present contracte es calculen mitjançant preus unitaris. Aquest excés d'amidaments serà recollit en la liquidació del contracte

38.- FORMA DE PAGAMENT

38.1.- Durant la **Fase d'execució de les obres,** l'Adjudicatari facturarà l'import ofertat corresponent al concepte A1 de l'**Apartat 2 del quadre de característiques** (IMP), d'acord als criteris següents:

- Durant el termini inicialment previst per l'obra (T mesos), es facturarà el 80% del cost total de l'assistència, d'acord a un import mensual (M):

$$M = (0{,}8 * IMP) / T$$

- A la finalització de l'obra, l'Adjudicatari facturarà l'import pendent d'aquesta fase, que serà, com a mínim el 20% del cost previst inicialment (serà superior en cas de que l'obra acabi amb un termini inferior).

En cas d'allargament del termini d'obra, el cost de l'assistència en aquesta fase d'execució, s'incrementarà segons el criteri següent:

- Si l'increment de durada (ID mesos) és igual o superior al termini d'execució previst inicialment per l'obra (T mesos), l'increment del cost de la CSS en fase d'execució s'incrementarà un 40%.

- En cas que l'increment de durada (ID mesos) sigui inferior a T, l'increment del cost de la CSS en fase d'execució serà el resultat de la fórmula següent:

$$INC = ID * (0{,}4*IMP)/T$$

Durant aquest període d'allargament, l'Adjudicatari facturarà mensualment l'import:

(0,4 * IMP) / T

fins arribar a completar la xifra d'increment establert. En conseqüència, en cas de superar un termini d'execució igual a 2*T, l'Adjudicatari no podrà facturar cap import addicional fins a la finalització de les obres, quan facturarà el 20% del cost inicial.

El període entre finalització de l'obra i la Recepció de l'obra (màxim 3 mesos) no es considerarà a efectes de facturació.

La dedicació de l'assistència es mantindrà al llarg de tota la fase d'execució de l'obra segons els criteris establerts, independentment de la forma de pagament aquí definida.

En el cas de que la Coordinació de Seguretat i Salut inclogui diverses obres, el repartiment de costos entre les mateixes es fixa segons els percentatges indicats a l'**Apartat 2 del quadre de característiques**, i als terminis d'execució previstos per a cadascuna que s'inclouen a l'**Apartat 3 del quadre de característiques**.

En aquest cas, es procedirà de la mateixa manera per tal d'obtenir un cost mensual inicial associat a cada obra, i la facturació mensual de l'assistència seguirà els mateixos criteris, acumulant, mensualment, tots els costos de les obres que s'executin simultàniament.

38.2.- Durant la **Fase del període de garantia de les obres**, el cost de la intervenció de l'Adjudicatari en les eventuals, actuacions reparacions o esmenes que calgui executar en les obres es determinarà segons els preus unitaris de **l'annex 6**, i s'abonaran mensualment un cop justificats els treballs realitzats.

38.3.- L'Adjudicatari enviarà a Infraestructures.cat les corresponents factures que aniran adreçades al destinatari que consta a **l'Apartat 22 del quadre de característiques.** La data de la factura serà la de l'últim dia del mes en el qual s'han realitzat els treballs que es detallen en la factura.

Les factures que, d'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, s'hagin d'emetre en format electrònic, s'hauran d'enviar a la plataforma e.FACT, la qual, segons ACORD GOV/151/2014, d'11 de novembre, és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu sector públic. Les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut i han d'incloure les dades que s'indiquen al model de factura adjunt a la carta d'adjudicació del contracte. El seguiment de l'estat de les factures es pot consultar al web del Departament d'Economia i Hisenda a l'apartat de Tresoreria i Pagaments a partir de l'endemà del registre de la factura.

El format de la factura electrònica i signatura s'haurà d'ajustar al que disposa l'annex 1 de l'Ordre ECO/306/2015, de 23 de setembre, per la qual es regula el procediment de tramitació i anotació de les factures en el Registre comptable de factures en l'àmbit de l'administració de la Generalitat de Catalunya i el sector públic que en depèn.

Als efectes previstos a la Disposició Addicional 32a de la LCSP, l'Adjudicatari haurà de fer constar en les factures com a òrgan en matèria de comptabilitat pública a la Intervenció General de la Generalitat de Catalunya, i com a Òrgan de Contractació al Consell d'Administració d'Infraestructures.cat.

38.4.- L'abonament de les factures s'efectuarà transcorreguts 30 dies des la data d'expedició de la factura, d'acord amb el que s'estableix en l'article 198.4 de la LCSP. Cas que el dia d'abonament de les factures fos inhàbil, llur pagament s'efectuarà el següent dia hàbil.

La factura haurà d'ésser rebuda a Infraestructures.cat abans del dia tres del mes següent a la data de la factura. En cas que es rebés amb posterioritat a dita data, es considerarà com a data als efectes del còmput dels terminis indicats en la present clàusula, la de l'últim dia del mes de

llur recepció, sense que en cap cas es pugui considerar aquest canvi de data d'abonament de les factures com una demora en el pagament.

38.5.- La cessió de qualsevol factura conformada haurà de ser notificada a Infraestructures.cat, amb un preavís mínim de 15 dies abans de la data d'abonament de la corresponent factura.

Per a fer-se efectiva la cessió de certificacions es requerirà el pagament previ per part de l'Adjudicatari de les factures vençudes per les despeses al seu càrrec previstes a la clàusula 22 d'aquest Plec.

38.6.- A efectes del que disposa l'article 43.1. f) de la Llei 58/2003, de 17 de desembre, General Tributaria, l'Adjudicatari estarà obligat, durant tot el període de durada del contracte, a renovar i aportar a Infraestructures.cat el Certificat de Contractistes, emès per l'Administració Tributària, cada dotze mesos des de l'emissió de l'anterior Certificat.

39.- SUSPENSIÓ TOTAL DELS TREBALLS

39.1.- En cas que les obres esdevinguessin totalment suspeses per causes no imputables a l'Adjudicatari, el present contracte també es suspendrà amb la corresponent formalització de l'Acta de suspensió, llevat que per necessitats de l'obra fos necessari el manteniment de l'Equip tècnic reduït, en quin supòsit Infraestructures.cat comunicarà a l'Adjudicatari els serveis a mantenir.

39.2.- En l'anterior supòsit, transcorregut un termini de vuit mesos, l'Adjudicatari tindrà dret a instar la resolució del contracte i a una indemnització en els termes de la clàusula 42.4 del Plec, a més dels treballs efectivament executats, sense que l'Adjudicatari pugui reclamar cap altra quantitat derivada de la suspensió del contracte.

40.- RÈGIM DE PENALITZACIONS

Sens perjudici d'aplicar, quan sigui escaient, la facultat resolutòria que concedeix el present Contracte a Infraestructures.cat, aquesta tindrà dret a aplicar i percebre penalitzacions per les següents causes:

- Incompliment del termini en el lliurament dels informes mensuals.
- Incompliment del termini de substitució del personal de l'Equip tècnic.
- Incompliment de les obligacions que pertoquen a la Coordinació de Seguretat i Salut.
- Incompliment de les condicions especials d'execució i de les obligacions essencials del contracte.
- Incompliment dels criteris d'adjudicació del contracte.
- Incompliment de les obligacions en matèria de subcontractació.

Infraestructures.cat podrà aplicar les penalitzacions sense perjudici d'exigir el compliment de les obligacions dimanants del contracte.

Respecte les referència a penalitzacions percentuals sobre el preu del contracte, aquest darrer comprèn l'import total del contracte a la data de proposició de la corresponent penalització, que inclourà els eventuals increments del preu inicial derivat de modificacions contractuals o pròrrogues.

40.1.- Penalitzacions per incompliment del termini en el lliurament dels informes mensuals

L'incompliment del termini en el lliurament dels informes mensuals, o el seu lliurament incomplet o sense els requeriments exigits al Manual del Coordinador de Seguretat i Salut i al Manual del contingut a incorporar a les carpetes de l'Àrea Col·laborativa, facultarà Infraestructures.cat per aplicar una penalització progressiva per retard, que s'avaluarà de la manera següent:

- 2 primers dies de retard: 1% del preu del contracte, IVA exclòs.
- entre 3 i 4 dies de retard: 2% del preu del contracte, IVA exclòs.
- entre 5 i 6 dies de retard: 3% del preu del contracte, IVA exclòs.
- entre 7 i 8 dies de retard: 4% del preu del contracte, IVA exclòs.
- entre 9 i 10 dies de retard: 5% del preu del contracte, IVA exclòs.
- entre 11 i 12 dies de retard: 6% del preu del contracte, IVA exclòs.
- entre 13 i 14 dies de retard: 7% del preu del contracte, IVA exclòs.
- més de 14 dies de retard: 8% del preu del contracte, IVA exclòs.

40.2.- Penalitzacions per incompliment del termini de substitució del personal de l'Equip tècnic

En cas que l'Adjudicatari no atengués l'exigència d'Infraestructures.cat de substitució de personal de l'Equip tècnic adscrit al contracte en el termini de les dues setmanes següents a la petició, Infraestructures.cat podrà imposar una penalització del 20% en cadascun dels abonaments corresponents als mesos en què es mantingui aquesta situació.

40.3.- Penalitzacions per incompliment de les obligacions que pertoquen a la Coordinació de Seguretat i Salut

Cas d'incompliment de les obligacions que pertoquen a la Coordinació de Seguretat i Salut, Infraestructures.cat 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 preu del contracte, IVA exclòs.

- Es considerarà que l'incompliment és lleu quan es produeixi alguna de les següents situacions:
    - Que afecti a una part de l'obra que representi fins a un 5% del pressupost d'execució de l'obra.
    - Quan s'hagin causat lesions personals de pronòstic lleu.
    - Quan produeixin un retard en l'execució de l'obra que representi fins a un 5% del termini d'execució de l'obra.

- Es considerarà que l'incompliment és greu quan es produeixi alguna de les següents situacions:
    - Quan afecti a una part de l'obra que representi més d'un 5% i fins a un 20% del pressupost d'execució de l'obra.
    - Quan s'hagin causat lesions personals de pronòstic greu.
    - Quan produeixin un retard en l'execució de l'obra que representi més del 5% i fins a un 15% del termini d'execució de l'obra.

- Es considerarà que l'incompliment és molt greu quan es produeixi alguna de les següents situacions:
    - Quan afecti a una part de l'obra que representi més del 20% del pressupost d'execució de l'obra.
    - Quan s'hagin causat lesions personals de pronòstic molt greu o mortals.
    - Quan produeixin un retard en l'execució de l'obra que representi més del 15% del termini d'execució de l'obra.

Aquestes penalitzacions s'imposaran a l'Adjudicatari amb independència de la seva obligació legal de reparar els defectes i d'altres responsabilitats que se'ls pugui exigir d'acord amb la normativa vigent aplicable.

40.4.- Penalització per incompliment de les condicions especials d'execució i de les obligacions essencials del contracte

L'incompliment de les condicions especials d'execució i de les obligacions essencials previstes en **l'Apartat 18 del quadre de característiques,** i allò previst en la clàusula 22 del Plec, donarà lloc a la imposició a l'Adjudicatari de les següents penalitats:

- En relació a l'adscripció al contracte del Coordinador de Seguretat i Salut designat, en cas que el nou tècnic proposat, d'acord amb els criteris de valoració de la licitació, no tingués les mateixes característiques del tècnic substituït de forma que, aplicats dits criteris, la puntuació obtinguda fos inferior a l'obtinguda pel tècnic substituït, i l'oferta de l'Adjudicatari no es mantingués com la millor valorada en la licitació, s'aplicarà una penalització del 5% del preu del contracte. En cas de concórrer més d'una substitució on el tècnic substituït no mantingues les mateixes característiques que el tècnic valorat en l'oferta aplicats els criteris de valoració, o la puntuació obtinguda fes que l'oferta de l'Adjudicatari no es mantingués com a millor valorada, dit supòsit serà causa de resolució del contracte. En qualsevol cas la substitució requerirà necessàriament el compliment dels requisits de solvència tècnica o professional requerits en la clàusula 7.2 B2) del Plec.

  Aquesta penalització té preferència respecte les previstes per incompliment dels criteris de valoració.

- En relació a l'incompliment dels principis ètics i regles de conducta dels apartats a), b), c), f) i g) de la clàusula 15.2.1 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.

- L'incompliment del dret de la competència en una resolució ferma de l'Autoritat de la competència donarà lloc a una penalitat del 10% del preu del contracte, sense perjudici sigui a més causa de resolució del contracte pel seu caràcter d'obligació essencial.

  També atès el caràcter d'obligació contractual essencial aquest incompliment serà causa de resolució del contracte.

  Així mateix, Infraestructures.cat o en el seu cas, l'Administració de Generalitat o el titular de l'objecte del contracte quan Infraestructures.cat actuï com a mitjà propi personificat o per compte de tercers, d'acord amb el previst en **l'Apartat 1 del quadre de característiques,** podran iniciar una reclamació per danys i perjudicis provocats per les practiques restrictives de la competència, de conformitat amb el Reial Decret Llei 9/2017, de 26 de maig.

- En relació a l'incompliment de la resta de condicions especials d'execució i de les obligacions essencials, com a regla general, s'aplicarà la quantia d'un 1% del preu del contracte, IVA exclòs, llevat que l'incompliment sigui greu o molt greu, en quin supòsit la penalitat serà d'un 5% o d'un 10% respectivament.

  Tres incompliments reiterats es considerarà un incompliment greu i cinc incompliments reiterats es considerarà un incompliment molt greu.

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

40.5.- <u>Penalització per incompliment dels criteris d'adjudicació del contracte</u>

L'incompliment d'algun o alguns dels compromisos assumits per l'Adjudicatari en la seva oferta i en el contracte, per causes imputables al mateix, sempre que haguessin estat rellevants per a l'adjudicació del contracte, donarà lloc a l'aplicació del següent règim de penalitzacions.

Es considerarà que els compromisos incomplerts són rellevants si, al descomptar-se el 50% de la puntuació obtinguda per l'Adjudicatari en el criteri d'adjudicació incomplert, resulta que la seva oferta no hauria estat la millor valorada, en quin supòsit s'aplicarà la quantia d'un 1% del preu

del contracte, IVA exclòs, amb caràcter general, un 5% en cas d'incompliment greu i un 10% en cas d'incompliment molt greu.

Tres incompliments reiterats es considerarà un incompliment greu i fins a cinc incompliments reiterats es considerarà un incompliment molt greu.

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

40.6.- Penalització per incompliment de les obligacions en matèria de subcontractació

Infraestructures.cat podrà aplicar una penalització de fins el 50% de l'import del subcontracte, IVA exclòs, amb el límit del 10% del preu del present contracte, en el cas d'infracció per part de l'Adjudicatari de les condicions previstes en l'article 215.2 de la LCSP i en la clàusula 30 del Plec.

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

En cas de resolució judicial o arbitral ferma aportada per la subcontractista o per la subministradora a Infraestructures.cat que acrediti la manca de pagament en termini per la contractista a una subcontractista o subministradora vinculada a l'execució del contracte, i que aquesta demora en el pagament no estigui motivada per l'incompliment d'alguna de les obligacions contractuals assumides per la subcontractista o subministradora en l'execució de la prestació, s'imposaran, en tot cas, les penalitats a la contractista, de les quals respondrà la garantia definitiva, següent: 100 euros per cada dia de retard en el pagament de cada factura. Aquesta penalitat podrà reiterar-se cada mes mentre persisteixi l'impagament.

40.7.- La suma de les penalitzacions acumulades previstes en aquesta clàusula tindrà com a límit quantitatiu el 50% del preu del contracte, IVA exclòs.

40.8.- Aquestes penalitzacions seran aplicades per Infraestructures.cat a l'Adjudicatari en el mes en el que es calculin i es compensarà llur pagament amb l'import de la factura mensual presentada per l'Adjudicatari en el mes en que sigui aplicada la penalització o en les factures consecutives fins a cobrir l'import de la penalització. Cas d'incompliment per part de l'Adjudicatari de la seva obligació d'abonament de la penalització, si l'import de la/les factura/es a abonar per Infraestructures.cat no fos suficient, Infraestructures.cat podrà executar, per aquest import, la garantia constituïda.

40.9.- Les penalitzacions previstes en la present clàusula són independents al dret a reclamar indemnització per els danys i perjudicis que es poguessin ocasionar a Infraestructures.cat, a l'Administració de Generalitat o el titular de l'objecte del contracte quan Infraestructures.cat actuï com a mitjà propi personificat o per compte de tercers o tercers com a conseqüència de l'incompliment penalitzat de l'Adjudicatari.

41.- RECEPCIÓ I LIQUIDACIÓ DEL CONTRACTE

La recepció del contracte s'efectuarà una vegada s'hagi formalitzat la l'Acta de la fi període de garantia de les obres objecte de Coordinació, a satisfacció d'Infraestructures.cat, de l'Administració de Generalitat o el titular de l'objecte del contracte quan Infraestructures.cat actuï com a mitjà propi personificat o per compte de tercers d'acord amb el previst en **l'Apartat 1 del quadre de característiques** en quin moment Infraestructures.cat i l'Adjudicatari formalitzaran l'Acta de Recepció del present contracte, el qual atesa la seva naturalesa, no està subjecte a període de garantia, i sense perjudici del règim de responsabilitats professionals de l'Adjudicatari previstes en la clàusula 33 del Plec. En el supòsit que en la licitació es prevegi la Coordinació de Seguretat i Salut conjunta de més d'una obra, la recepció del contracte tindrà lloc un cop formalitzades les Actes de la fi període de garantia de totes les obres.

En el termini d'un mes a partir de la formalització de l'Acta de recepció es procedirà, si s'escau, a la liquidació del contracte amb la liquidació, en el seu cas, de l'import final de les prestacions sotmeses a preus unitaris efectivament executades, que no podran representar un increment de despesa superior al 10% del preu inicial del contracte corresponent a la partida del treballs a realitzar durant el període de garantia de les obres. Aquesta previsió només serà aplicable a les possibles actuacions que es duguin a terme durant el període de garantia de les obres doncs, només en aquesta fase el cost de les prestacions efectivament realitzades en el present contracte es calculen mitjançant preus unitaris.

42.- CAUSES DE RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

42.1.- Són causes de resolució del contracte les següents:

- La mort o incapacitat sobrevinguda de l'Adjudicatari individual o la dissolució o extinció de la societat adjudicatària qualsevol que siguin les causes de tals supòsits.

- En cas de successió d'empreses, la no possibilitat de subrogar-se la nova entitat per no reunir les condicions de solvència necessàries, d'acord amb allò previst en la clàusula 36, entenent-se com un supòsit de resolució per culpa de l'Adjudicatari.

- La dissolució o extinció d'Infraestructures.cat, sense perjudici dels drets i obligacions que puguin derivar-se front l'Administració/sector públic o tercer actuant, llevat que altra empresa o entitat del sector públic de l'Administració de la Generalitat de Catalunya es subrogui en la posició jurídica d'Infraestructures.cat.

- La impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats o la possibilitat certa de producció d'una lesió greu a l'interès públic de continuar-se executant la prestació en aquests termes, (i) quan no sigui possible modificar el contracte d'acord amb les circumstàncies previstes a la clàusula 37 del Plec, (ii) no sigui possible modificar el contracte d'acord amb les modificacions previstes en el Plec si així s'hagués previst en **l'Apartat 23 del quadre de característiques** o (iii) quan concurrent les circumstàncies de modificació contractual previstes en la clàusula 37 del Plec, aquestes impliquin aïllada o conjuntament, alteracions, en quantia superior en més o en menys al 20% del preu inicial del contracte i l'Adjudicatari no doni la seva conformitat.

- Que l'Adjudicatari hagués estat incurs, en el moment de l'adjudicació del contracte, en algun dels motius d'exclusió de la licitació.

- Que el contracte no s'hagués hagut d'adjudicar a l'Adjudicatari per existència d'un incompliment greu de les obligacions establertes en els Tractats i a la LCSP, declarat pel Tribunal de Justícia de la Unió Europea en un procediment seguit conforme a l'article 258 del Tractat de Funcionament de la Unió Europea (TFUE).

- El mutu acord amb l'Adjudicatari, sempre que no concorri causa de resolució imputable a l'Adjudicatari.

42.2.- Infraestructures.cat podrà acordar la resolució del contracte cas que es produeixin els següents supòsits:

- La declaració d'insolvència de la societat adjudicatària en qualsevol procediment o la declaració de concurs de creditors.

- L'apreciació de greus deficiències en el compliment de les prescripcions tècniques i resta d'obligacions del contracte d'acord amb la documentació relacionada en **l'Apartat 16 del quadre de característiques.**

- L'incompliment de l'article 215 de la LCSP en matèria de subcontractació i del previst en la clàusula 30 del Plec, l'incompliment de l'obligació de comprovar amb caràcter previ a l'inici de l'activitat subcontractada l'afiliació i alta a la Seguretat Social dels treballadors

de les empreses que subcontracti, l'incompliment per part de l'empresari de subcontractar l'execució de la part del contracte amb altres empresaris que disposin d'habilitació i, si s'escau, la solvència necessària a la que s'havia compromès en la seva oferta, o la subcontractació amb empresaris diferents als compromesos a la seva oferta sense la prèvia conformitat d'Infraestructures.cat, quan concorri la causa de resolució tipificada en la clàusula 40.6 del Plec.

- L'incompliment de l'obligació per part de l'Adjudicatari del deure d'afiliació i alta en la Seguretat Social del personal que ocupi en l'execució del contracte.

- L'incompliment de les condicions especials d'execució i obligacions essencials del contracte previstes **en l'Apartat 18 del quadre de característiques** i en clàusula 21 del Plec quan concorri en el seu cas, la causa de resolució tipificada en la clàusula 40.4 del Plec.

- La manca de pagament durant l'execució del contracte del salaris per part de l'Adjudicatari als seus treballadors assignats al contracte.

- L'incompliment dels criteris d'adjudicació del contracte quan concorri la causa de resolució tipificada en la clàusula 40.5 del Plec.

- L'incompliment de les obligacions previstes amb relació a l'ús del català i, en general, l'incompliment de qualsevol de les obligacions relatives a l'ús del català que es deriven de les previsions de la Llei 1/1998, de 7 de gener, de política lingüística i de les disposicions que la desenvolupen.

- L'aplicació de mesures d'estabilitat pressupostària fetes per raons d'interès públic o quan per raons d'interès públic facin innecessària o inconvenient la permanència del contracte.

- La no substitució del personal de l'Adjudicatari exigit per Infraestructures.cat, en el termini de les dues setmanes següents a la petició per part d'Infraestructures.cat.

- L'absència injustificada i reiterada a l'obra del Coordinador de Seguretat i Salut en aquells moments de l'execució de l'obra en què es consideri necessària la seva presència per part Infraestructures.cat.

- La no substitució del personal adscrit al contracte, en el termini de les dues setmanes següents a la petició per part d'Infraestructures.cat.

42.3.- L'Adjudicatari podrà instar la resolució del contracte cas que es produeixin els següents supòsits:

- La suspensió del començament del contracte una vegada formalitzat per un termini superior a sis mesos, per part d'Infraestructures.cat.

- La suspensió total del contracte una vegada iniciat per un termini superior a vuit mesos, acordada per Infraestructures.cat.

- La demora en el pagament de les prestacions en un termini superior a sis mesos, respecte del termini previst en l'article 198.4 LCSP.

42.4.- La resolució del contracte per incompliment culpable de l'Adjudicatari tindrà com efectes la incautació de la garantia definitiva a l'Adjudicatari, i a més aquest haurà d'indemnitzar a Infraestructures.cat, Administració de la Generalitat, sector públic o tercer que hagi encarregat l'actuació en allò que excedeixi l'import de la garantia incautada. En la resta de casos, Infraestructures.cat haurà de tornar a l'Adjudicatari la garantia dins del termini màxim de trenta dies des de la resolució del contracte, llevat que existissin causes contractuals justificades per denegar aquesta devolució.

La resolució del contracte per impagament de salaris per part de l'Adjudicatari, només s'acordarà, amb caràcter general a instancia dels representants dels treballadors de l'empresa contractista, llevat que els treballadors afectats per l'impagament de salaris siguin en els que procedeixi la subrogació de conformitat amb l'article 130 LCSP i l'import dels salaris endeutats per l'Adjudicatari superi el 5% del preu d'adjudicació del contracte, IVA exclòs, en quin supòsit la resolució podrà ser acordada per Infraestructures.cat.

Els eventuals contractes complementaris al present contracte principal també quedaran resolts i Adjudicatari tindrà dret a una indemnització del 3% de l'import de la prestació complementaria deixada de realitzar, IVA exclòs.

Quan el contracte es resolgui per la concurrència del supòsit previst al quart apartat de la clàusula 42.1, l'Adjudicatari tindrà dret a una indemnització del 3% de l'import de la prestació, IVA exclòs, deixada de realitzar, llevat que la causa sigui imputable a l'Adjudicatari.

Quan el contracte es resolgui per raons d'interès públic o a instància de l'Adjudicatari per les causes previstes en la clàusula 42.3, tindrà dret a la següent indemnització per tots els conceptes, sobre el preu del contracte, IVA exclòs, pendent d'execució al temps de declarar la resolució:

- Per causa de suspensió del començament del contracte per un termini superior a sis mesos o per interès públic: 2%.

- Per causa de suspensió total del contracte per un termini superior a vuit mesos, demora de sis mesos en el pagament o per interès públic:

  a) Cas d'haver-se executat fins el 20% del contracte en el moment de la resolució: 3%.
  b) Cas d'haver-se executat més del 20% del contracte en el moment de la resolució: 6%.

Quan el contracte es resolgui per mutu acord de les parts, s'estarà als termes pactats.

42.5.- La concurrència de qualssevulla de les causes de resolució del contracte tindrà efectes immediats des de la seva comunicació per una de les parts, sense perjudici de les accions, reclamacions o recursos de què es cregui assistida l'altra part i d'allò pactat en cas de resolució per mutu acord de les parts.

La resolució del contracte donarà lloc al lliurament dels treballs realitzats fins a la data de resolució i a la valoració del treballs efectivament executats descomptant, en el seu cas les eventuals penalitzacions i/o despeses derivades de la resolució del contracte. Com a conseqüència d'això, es procedirà a una liquidació sumària dels treballs i serveis realitzats per l'Adjudicatari amb les particularitats de les clàusules següents.

L'Adjudicatari estarà obligat, en la forma i amb l'abast que determini Infraestructures.cat, a adoptar les mesures necessàries per raons de seguretat o indispensables per a evitar greu trastorns al servei públic o la ruïna del treball realitzat.

42.6.- La resolució del contracte per incompliment o causes imputables a l'Adjudicatari produirà els següents efectes:

- Es procedirà a un inventari de tots els documents preparats o en preparació i de tota la informació recopilada en arxius físics i informàtics.

- Infraestructures.cat podrà continuar la Coordinació de Seguretat i Salut pel procediment que estimi més convenient, i a tal fi, podrà disposar dels locals, mitjans de locomoció i diversos dedicats a dirigir l'obra, a títol d'adquisició o arrendament, amb facultat per utilitzar-ho directament o cedir-ho a un nou equip de coordinació de seguretat i salut, tant en un cas com en l'altre amb valoració contradictòria. A falta d'acord entre les parts, l'una i l'altra podran recórrer al procediment judicial que estimin convenient en defensa de llurs interessos, i amb vigència i validesa provisionals del preu i altres condicions

determinades per Infraestructures.cat en tant no resolguin definitivament les discrepàncies.

- La liquidació sumària dels treballs i serveis realitzats per l'Adjudicatari podrà ser retinguda cautelarment a compte de la valoració del danys i perjudicis imputables a l'Adjudicatari per la resolució del contracte, sense detriment del dret d'Infraestructures.cat de reclamar al l'Adjudicatari l'excés que eventualment no restés cobert per l'import d'aquella garantia definitiva, i sense perjudici del dret del l'Adjudicatari a exercir les accions, reclamacions i recursos que estimi que li assisteixen contra la liquidació comunicada per Infraestructures.cat.

42.7.- En el supòsit que l'Adjudicatari rescindís el contracte per qualsevol de les causes mencionades a la clàusula 42.3, aquest haurà de comunicar-ho per escrit a Infraestructures.cat. En un termini no superior a trenta dies, es produirà la valoració i liquidació dels treballs realitzats fins a la data de la resolució, i contra l'abonament o garantia de la quantitat corresponent, l'Adjudicatari lliurarà a Infraestructures.cat tots els treballs realitzats fins a la data.

42.8.- Infraestructures.cat podrà, en qualsevol moment, resoldre el contracte per la seva lliure determinació, mitjançant l'abonament a l'Adjudicatari dels treballs executats al moment de la resolució del contracte i, a més, una indemnització per tots els conceptes calculada en el percentatge que s'indica a continuació sobre el preu del contracte, IVA exclòs, que resulti pels treballs pendents d'execució al temps de declarar la resolució:

a) Cas de no haver-se començat el contracte: 2%.

b) Cas d'haver-se executat fins el 20% del contracte en el moment de la resolució: 3%.

c) Cas d'haver-se executat més del 20% del contracte en el moment de la resolució: 6%.

Així mateix, en aquest supòsit de resolució unilateral del contracte per part d'Infraestructures.cat, haurà de tornar-se a l'Adjudicatari la garantia definitiva dins del termini màxim de trenta dies des de la data de resolució, llevat que existeixin causes contractuals justificades per a denegar aquesta devolució.

43.9.- L'Adjudicatari no tindrà dret a reclamar cap altra quantitat per resolució del contracte respecte de les previstes en aquest Plec.

ANNEX NÚM. 1

PROPOSTA ECONÒMICA

El Sr. ..... amb residència a ..... carrer ..... núm. ..... assabentat de l'anunci publicat al perfil d'Infraestructures.cat i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a l'Assistència Tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut de l'obra "..... ", es compromet en nom (propi o de l'empresa que representa) a realitzar-les amb estricta subjecció als esmentats requisits i condicions d'acord amb l'oferta següent:

Total valor assistència tècnica de Coordinació de Seguretat i Salut en fase d'execució de les obres: ..... Euros més la quantitat de ...(valor de l'IVA)... Euros per l'IVA.

(El preu ofertat no podrà superar l'import previst al subapartat A1 de **l'Apartat 2 del quadre de Característiques** de la licitació)

Nota: L'import total del contracte adjudicat serà el resultant de sumar l'import ofertat per a l'Assistència Tècnica de "Coordinació de Seguretat i Salut en fase d'execució de les obres" i l'import fix (no ofertable) previst al subapartat A2 de l'Apartat 2 del quadre de característiques de la licitació més l'IVA pel concepte "Treballs durant el període de garantia de les obres".

Signatura:

Data:

infraestructures.cat

ANNEX NÚM. 2A

PROPOSTA NO NOMINATIVA DE L'EXPERIÈNCIA DEL PERFIL DE COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT QUE S'ADSCRIURÀ AL CONTRACTE

Dades del contracte i del licitador	
Obra	
Licitador [(1)]:	

[(1)] Si es tracta d'una UTE es farà constar el nom de les empreses amb el percentatge corresponent a cada una d'elles.

Declaració del licitador i dades del perfil de Coordinador de Seguretat i Salut

El sotasignat, …..... en qualitat de representant de l'empresa licitadora del
contracte: …..Clau:

es compromet a tenir com a Coordinador de Seguretat i Salut un tècnic titulat **que podrà acreditar** l'experiència següent, a data de presentació de l'oferta:

L'import acumulat (IVA no inclòs) d'altres "Obres similars" (sense limitació d'import), acabades en els últims 15 anys, on el tècnic que es proposarà ha actuat com a Coordinador de Seguretat i Salut **(A1)**	
L'import acumulat (IVA no inclòs) d'altres "Obres similars" (sense limitació d'import), acabades en els últims 15 anys, on el tècnic que es proposarà ha actuat com a TSPRL (Tècnic superior de prevenció de riscos laborals) o com ADJ (Adjunt a la CSS) **(A2)**	
IMPORT ACUMULAT D'INCREMENT D'EXPERIÈNCIA INCR = A1 + 0,5 * A2 ***(L'import acumulat no inclourà la/les "Obra/es similar/s" considerada/es com a solvència tècnica o professional)***	

Els imports seran referenciats a imports d'obra, IVA no inclòs.

*(Aplicable en cas que a **l'Apartat 17 del quadre de característiques** es concretin "Obres d'especial singularitat", d'entre les "Obres similars", a efectes de valorar l'Experiència del perfil de Coordinador de Seguretat i Salut)* Ha participat en alguna obra, acabada en els últims 15 anys, on pugui acreditar la singularitat definida a l'**Apartat 17 del quadre de característiques** (SI/NO) **Si aquesta obra coincideix amb l'"Obra similar" considerada com a solvència tècnica o professional, atès que no podrà ser objecte de valoració s'haurà de complimentar aquesta casella amb "NO"**	

El tècnic pot justificar coneixements de la metodologia BIM (SI/NO)	

Data:….....

Signatura del licitador / representant
de l'empresa licitadora: .
…..

infraestructures.cat

ANNEX NÚM. 2B

PROPOSTA NO NOMINATIVA DE L'EXPERIÈNCIA DEL PERFIL DE LA RESTA DE L'EQUIP DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT QUE S'ADSCRIURÀ AL CONTRACTE

(Caldrà complimentar un annex per a cadascun dels tècnics que integren l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut a banda del CSS)

Dades del contracte i del licitador	
Obra:	
Licitador [(1)]:	

[(1)] Si es tracta d'una UTE es farà constar el nom de les empreses amb el percentatge corresponent a cada una d'elles.

Declaració del licitador i dades del perfil del tècnic de l'Equip

El sotasignat, …..... en qualitat de representant de l'empresa licitadora del contracte: …..Clau:

es compromet a tenir com…..... (càrrec) ….....un tècnic **que podrà acreditar** l'experiència següent, a data de presentació de l'oferta:

L'import acumulat (IVA no inclòs) d'altres "Obres similars" (sense limitació d'import), acabades en els últims 15 anys, on el tècnic que es proposarà ha actuat amb el mateix perfil tècnic requerit al Plec **(A1)**	
IMPORT ACUMULAT D'INCREMENT D'EXPERIÈNCIA INCR = A1 ***(L'import acumulat no inclourà la/les "Obra/es similar/s " considerada/des com a solvència tècnica o professional)***	

Els imports seran referenciats a imports d'obra, IVA no inclòs.

*(Aplicable en cas que **a l'Apartat 17 del quadre de característiques** es concretin "Obres d'especial singularitat", d'entre les "Obres similars", a efectes de valorar l'Experiència del perfil del Tècnic)* Ha participat en alguna obra, acabada en els últims 15 anys, on pugui acreditar la singularitat definida a l'**Apartat 17 del quadre de característiques** (SI/NO) **Si aquesta Obra coincideix amb l'"Obra similar" considerada com a solvència tècnica o professional, atès que no podrà ser objecte de valoració s'haurà de complimentar aquesta casella amb "NO"**	

El tècnic pot justificar coneixements de la metodologia BIM (SI/NO)	

Data:…..

Signatura del licitador / representant
de l'empresa licitadora:
.
…..

ANNEX NÚM. 3

COMPOSICIÓ DE LA MESA DE CONTRACTACIÓ I DE LA COMISSIÓ TÈCNICA

PRESIDÈNCIA:	Sra. Virginia de León Gojin, Directora de Contractació d'Infraestructures.cat (Presidentes suplents: Sra. Carla de Brauwer Fontanals, Cap de la Gerència de Licitació 1 d'Infraestructures.cat; Sra. Asunción Aspas i Blasco, Tècnica de la Gerència de Licitació 1 d'Infraestructures.cat)
VOCALIA:	Sr. Josep Farré i Canal, Cap de la Divisió d'Edificació d'Infraestructures.cat (Vocals suplents: Sr. Joaquim Bosch i Albareda, Cap de la Gerència d'Àmbit Sectorial d'Edificació; Sr. Xavier Vall·llossera i Ferran, Cap de la Divisió d'Obres Hidràuliques i Infraestructures Digitals d'Infraestructures.cat)
VOCALIA:	Sra. Carolina Cuevas i Martín, Cap de la Gerència d'Àmbit Sanitari i Socioeconòmic 1 d'Infraestructures.cat (Vocals suplents: Sr. Alejandro Mañas Estrader, Cap de la Gerència d'Infraestructures Digitals; Sr. Pere Blasco i Giménez, Cap de la Unitat de Planificació d'Infraestructures.cat)
VOCALIA:	Sra. Sònia Mateo i Corbi, Cap de l'Assessoria Jurídica d'Infraestructures.cat (Vocal suplent: Sr. Jose Luis Vega Castro, Cap de la Unitat d'Assessoria Jurídica d'Infraestructures.cat)
VOCALIA:	Sr. Pere González i Bernal, Titular de l'Òrgan de Control Economicofinancer Intern d'Infraestructures.cat (Vocals suplents: Sra. Sandra Rosillo i Zafra, Cap d'Unitat d'Auditoria Interna; Sra. Vanessa Martínez García, Tècnica de la Unitat d'Auditoria Interna d'Infraestructures.cat)
SECRETARIA:	Sr. Eduard González-Sala i Fort, Cap de la Gerència Transversal de Contractació d'Infraestructures.cat (Secretaris suplents: Sr. Xavier Fernàndez i Urban, Tècnic de la Gerència de Licitació 1 d'Infraestructures.cat; Sr. Carles Obiols i Gordo, Tècnic de la Gerència Transversal de Contractació d'Infraestructures.cat)

COMPOSICIÓ DE LA COMISSIÓ TÈCNICA

PRESIDÈNCIA:	Sr. August Valera i Nolla, Cap de la Divisió de Planificació, Medi Ambient i Prevenció de Riscos Laborals d'Infraestructures.cat
VOCALIA:	Sr. Xavier Gonzàlez i Llobet, Cap de la Gerència de Prevenció de Riscos Laborals d'Infraestructures.cat
SECRETARIA (1):	Srs. Albert Torà i Canal / Alejandro Garate i Cuenca / Lucio Rodríguez Gutiérrez / Carles Serra i Maldonado, Tècnics de la Gerència de Prevenció de Riscos Laborals

(1) Secretari a determinar, de forma alternativa, en funció de les necessitats d'organització interna de la Gerència

ANNEX NÚM. 4

CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ

Els sistemes emprats per a la puntuació de cadascun dels criteris d'adjudicació seran els següents:

Criteris de valoració objectius ..... 0 a 100

1 Oferta econòmica [0-45]

PEi = 45 * (1 - (Oi – Omin) / IL)

On

PEi = Puntuació econòmica de l'oferta
Oi = Import de l'oferta corresponent a la Coordinació de Seguretat i Salut en la **Fase d'execució de l'obra, Apartat 2 (A.1) del quadre de característiques (expressat en euros (IVA no inclòs) i arrodonit a 2 decimals)**

Omin = Import de l'oferta més econòmica corresponent a la Coordinació de Seguretat i Salut en la **Fase d'execució de l'obra, Apartat 2 (A.1) del quadre de característiques (expressat en euros (IVA no inclòs) i arrodonit a 2 decimals)**

IL = Import de licitació corresponent a la Coordinació de Seguretat i Salut en la **Fase d'execució de l'obra, Apartat 2 (A.1) del quadre de característiques (expressat en euros (IVA no inclòs) i arrodonit a 2 decimals)**

Per a determinar l'oferta més econòmica (Omin) i assignar la puntuació econòmica de les ofertes es consideraran totes les ofertes admeses en la licitació que concorren en dit moment, sense perjudici que posteriorment alguna de les ofertes pugui ser considerada anormalment baixa en el seu conjunt d'acord amb el previst en la clàusula 11 del Plec.

2 Experiència dels perfils tècnics de l'Equip tècnic de Coordinació de Seguretat i Salut [0-55]

El procediment que es descriu en aquest apartat, s'aplicarà, de manera individual, a cadascun dels perfils tècnics proposats a l'oferta. La valoració del conjunt dels perfils de l'Equip tècnic s'obtindrà com a mitja ponderada de les valoracions individuals, d'acord als percentatges que s'indiquen en **l'Apartat 14 del quadre de característiques.**

L'experiència dels perfils tècnics de l'Equip de Coordinació de Seguretat i Salut (no nominatiu) es valora mitjançant l'experiència compromesa per a cada perfil tècnic en "Obres similars". El concepte "Obres similars" és el definit a **l'Apartat 9 del quadre de característiques**, sense que en aquest cas es tingui en consideració la limitació d'import.

La valoració es realitza en funció de l'import acumulat corresponent a les "Obres similars", sense que en aquest cas es tingui en consideració la limitació d'import associada a les mateixes, finalitzades en els últims 15 anys.

En el cas del Coordinador de Seguretat i Salut (CSS), l'import de les obres corresponents a actuacions realitzades on ha participat com a "TSPRL" (Tècnic superior de prevenció de riscos laborals del contractista), o com a "ADJ" (Adjunt a la CSS), s'afectarà pel coeficient 0,5.

Aquest import acumulat INCR, que valora l'increment d'experiència sobre les condicions de solvència exigides, no integra l'/els import/s corresponent/s a l'/les obra/es similar/s que acredita/en l'esmentada solvència.

La puntuació associada al valor INCR obtingut, és la següent:

INCR < 0,1*IREF	0
0,1*IREF <= INCR < 0,5*IREF	33
0,5*IREF <= INCR < IREF	36
IREF <= INCR < 1,5*IREF	38
1,5*IREF <= INCR < 2*IREF	40
2*IREF <= INCR < 2,5*IREF	42
2,5*IREF <= INCR < 3*IREF	44
3*IREF <= INCR < 3,5*IREF	46
3,5*IREF <= INCR < 4*IREF	48
4*IREF <= INCR < 4.5*IREF	50
4,5*IREF <= INCR < 5*IREF	52
5*IREF <= INCR	54

on IREF és l'import de referència, que és un concepte directament relacionat amb l'import mínim definit per requeriment de solvència tècnica de cada tècnic, mitjançant la fórmula establerta a **l'Apartat 14 del quadre de característiques.**

En el supòsit que a l'**Apartat 17 del quadre de característiques** es concretin "Obres d'especial singularitat", d'entre la tipologia "d'Obres similars", s'aplicarà el barem següent en comptes del precedent:

INCR < 0,1*IREF	0

0,1*IREF <= INCR < 0,5*IREF	33
0,5*IREF <= INCR < IREF	36
IREF <= INCR < 1,5*IREF	38
1,5*IREF <= INCR < 2*IREF	40
2*IREF <= INCR < 2,5*IREF	42
2,5*IREF <= INCR < 3*IREF	44
3*IREF <= INCR < 3,5*IREF	46
3,5*IREF <= INCR < 4*IREF	47
4*IREF <= INCR < 4.5*IREF	48
4,5*IREF <= INCR < 5*IREF	49
5*IREF <= INCR	50

Per haver participat en una obra d'especial singularitat d'acord amb la definició **de l'Apartat 17 del quadre de característiques** +4

Cas que l'obra considerada com d'especial singularitat coincideixi amb la que es designarà per acreditar la solvència tècnica o professional, aquesta no serà objecte de valoració

Per tenir coneixements sobre metodologia BIM: +1

infraestructures.cat

ANNEX NÚM. 5A

DESIGNACIÓ I ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL I DE L'EXPERIÈNCIA VALORADA DEL COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT

(Aquest annex només serà compliment i acreditat el seu contingut quan ho requereixi Infraestructures.cat, no s'haurà d'adjuntar a l'oferta)

Dades del contracte i del licitador

Obra:	
Licitador [1]:	

[1] Si es tracta d'una UTE es farà constar el nom de les empreses amb el percentatge corresponent a cada una d'elles.

Declaració del licitador i dades d'experiència del Coordinador de Seguretat i Salut

El sotasignat , ..., en qualitat de representant de l'empresa licitadora del contracte..... Clau:.....

es compromet a tenir com a Coordinador de Seguretat i Salut de l'objecte del contracte al titulat indicat en el quadre següent, amb capacitat suficient per a representar a l'empresa licitadora en tot allò que afecti a la Coordinació de Seguretat i Salut de les obres i que, en cas de ser adjudicatari, assumirà el càrrec esmentat:

Nom i empresa a la que pertany	NIF	Titulació	Número de col·legiat i col·legi professional	Promoció (any)

declara que el tècnic designat com a Coordinador de Seguretat i Salut, Sr./Sra. ..... ha participat en les "Obres similars" indicades a continuació:

1) "Obra/es similar/s" acabada/des ens els últims 10 anys, que acredita/en la solvència tècnica o professional requerida en **l'Apartat 9 del quadre de característiques** i la clàusula 7.2B2) del Plec:

	Descripció de l'/les obra/es de característiques similars (1)	Client	Càrrec desenvolupat (CSS, TSPRL o ADJ) (2)	Import de l'/les obra/es (IVA no inclòs)	Data acabament
1					
2					
	TOTAL				

(1) Indicar Clau de les obres en cas de contractes d'Infraestructures.cat
(2) CSS: Coordinador de Seguretat i Salut / TSPRL: Tècnic superior de prevenció de riscos laborals/Adjunt a la CSS

2) Altres "Obres similars" (sense limitació d'import) que acrediten l'import acumulat A1 de **l'annex 2A** de l'oferta, corresponent a obres, acabades en els últims 15 anys, on el tècnic designat ha participat com a Coordinador de Seguretat i Salut:

	Descripció de les obres de característiques similars (1)	Client	Import de les obres (IVA no inclòs)	Data acabament
1				
2				
n				
	TOTAL			

(1) Indicar Clau de les obres en cas de contractes d'Infraestructures.cat

3) Altres “Obres similars” (sense limitació d’import) que acrediten l’import acumulat A2 de **l’annex 2A** de l’oferta, corresponent a obres, acabades en els últims 15 anys, on el tècnic designat ha participat com Adjunt al Coordinador de Seguretat i Salut, o com a Tècnic superior de prevenció de riscos laborals:

	Descripció de les obres de característiques similars (1)	Client	Import de les obres (IVA no inclòs)	Data acabament
1				
2				
n				
	TOTAL			

(1) Indicar Clau de les obres en cas de contractes d’Infraestructures.cat

4) En el supòsit que a **l’Apartat 17 del quadre de característiques** es concretin “Obres d’especial singularitat” d’entre les “Obres similars”, l’obra acabada en els últims 15 anys, que compleix aquestes condicions és la següent:

	Descripció de l’obra de característiques similars (1)	Client	Import de l’obra (iva no inclòs)	Data acabament
1				

(1) Indicar Clau de les obres en cas de contractes d’Infraestructures.cat

Aquesta obra no pot coincidir amb cap de les assenyalades al punt 1) de compliment de solvència tècnica o professional.

S’adjunta documentació acreditativa en els termes requerits en la clàusula 7.2 B2) i 10.2 del Plec.

Coneixements en metodologia BIM: (omplir els mitjans d’acreditació que es disposi)

-El tècnic designat té coneixements de la metodologia BIM per haver cursat una formació específica: SI i s’adjunta justificant de la formació específica /NO.

-El tècnic designat té coneixements de la metodologia BIM a l’haver-la aplicat al treball .... , Client: .....

(La manca d’acreditació dels requisits esmentats o l’acreditació de l’experiència inferior a la declarada en l’oferta pel licitador suposarà, una alteració de la seva oferta valorada i, en conseqüència, es considerarà que el licitador ha retirat l’oferta, llevat que la puntuació obtinguda amb al documentació presentada, tot i ser inferior a obtinguda, als efectes de la classificació d’ofertes es mantingués l’oferta del licitador com la millor valorada)

Data:.....

Signatura del licitador / representant de l’empresa licitadora: .
.....

Signatura del Coordinador de Seguretat i Salut:
.....

infraestructures.cat

ANNEX NÚM. 5B

DESIGNACIÓ I ACREDITACIÓ DE LA SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL I DE L'EXPERIÈNCIA VALORADA DE LA RESTA DE TÈCNICS DE L'EQUIP DE COORDINACIÓ DE SEGURETAT I SALUT

(Caldrà complimentar un annex per a cadascun dels tècnics que integren l'equip, a banda del Coordinador de Seguretat i Salut)

(Aquest annex només serà compliment i acreditat el seu contingut quan ho requereixi Infraestructures.cat, no s'haurà d'adjuntar a l'oferta)

Dades del contracte i del licitador

Obra:

Licitador (1):

(1) Si es tracta d'una UTE es farà constar el nom de les empreses amb el percentatge corresponent a cada una d'elles.

Declaració del licitador i dades d'experiència del tècnic designat

El sotasignat , ..., en qualitat de representant de l'empresa licitadora del contracte..... Clau:.....

es compromet a tenir com .... al titulat indicat en el quadre següent:

Nom i empresa a la que pertany	NIF	Titulació	Número de col·legiat i col·legi professional	Promoció (any)

i declara que el tècnic designat com a....., Sr./Sra. ..... ha participat en les "Obres similars" indicades a continuació:

1) Obra similar acabada ens els últims 10 anys que acredita la solvència tècnica o professional requerida en **l'Apartat 9 del quadre de característiques** i la clàusula 7.2B2) del Plec :

	Descripció de l'obra de característiques similars (1)	Client	Import del treball (IVA no inclòs)	Data acabament
1				

(1) Indicar Clau de les obres en cas de contractes d'Infraestructures.cat

2) Altres "Obres similars" (sense limitació d'import) que acrediten l'import acumulat A1 de **l'annex 2B** de l'oferta, corresponent a obres acabades en els últims 15 anys, on el tècnic designat ha participat en el càrrec que requereix el Plec:

	Descripció de les obres de característiques similars (1)	Client	Import de les obres (IVA no inclòs)	Data acabament
1				
2				
n				
	TOTAL			

3) En el supòsit que a **l'Apartat 17 del quadre de característiques** es concretin "Obres d'especial singularitat" d'entre les "Obres similars", l'obra acabada en els últims 15 anys, que compleix aquestes condicions és la següent:

	Descripció de l'obra de característiques similars (1)	Client	Import de l'obra (iva no inclòs)	Data acabament
1				

(1) Indicar Clau de les obres en cas de contractes d'Infraestructures.cat

Aquesta obra no pot coincidir amb cap dels assenyalats al punt 1) de compliment de solvència tècnica o professional.

S'adjunta documentació acreditativa en els termes requerits en la clàusula 7.2 B2) i 10.2 del Plec.

Coneixements en metodologia BIM: (omplir els mitjans d'acreditació que es disposi)

-El tècnic designat té coneixements de la metodologia BIM per haver cursat una formació específica: SI i s'adjunta justificant de la formació específica /NO.

-El tècnic designat té coneixements de la metodologia BIM a l'haver-la aplicat al treball .... , Client: .....

(La manca d'acreditació dels requisits esmentats o l'acreditació de l'experiència inferior a la declarada en l'oferta pel licitador suposarà, una alteració de la seva oferta valorada i, en conseqüència, es considerarà que el licitador ha retirat l'oferta, llevat que la puntuació obtinguda amb al documentació presentada, tot i ser inferior a obtinguda, als efectes de la classificació d'ofertes es mantingués l'oferta del licitador com la millor valorada)

Data:.....

Signatura del licitador / representant de l'empresa licitadora: . .....

Signatura del Tècnic de l'equip: .....

infraestructures.cat

ANNEX NÚM. 5C

RELACIÓ DE CONTRACTES VIGENTS DEL CSS AMB INFRAESTRUCTURES.CAT

El sotasignat, ..., en qualitat de representant de l'empresa licitadora del contracte ..... Clau:.....

Sr. /Sra. .....

Declara que el tècnic Sr./Sra. ..... actua en els següents contractes vigents amb Infraestructures.cat com a Coordinador de Seguretat i Salut a les obres:

Contracte (indicant la Clau)	**Data inici**	**Data final prevista**	**Import honoraris CSS (IVA exclòs)**
Total import honoraris CSS			

Nombre total de contractes: .....

Data:.....

Signatura del licitador / representant de l'empresa licitadora:

Signatura del Coordinador de SiS:

ANNEX NÚM. 6

QUADRE DE PREUS PER LA VALORACIÓ DELS ENCÀRRECS EN PERÍODE DE GARANTIA DE LES OBRES

Aquesta taula de preus (IVA no inclòs) corresponen al cost d'actuar com a Coordinador de Seguretat i Salut, amb la dedicació necessària, durant la durada dels treballs de reparació (dies laborables):

Actuació de durada igual o inferior a 1 dia:	250 €
Actuació de durada superior a 1 dia i no superior a 2:	400 €
Actuacions de durada superior:	150 €/dia

amb els límits següents:

Actuacions de durada igual o inferior a 1 setmana	<= 600 €
Actuacions de durada igual o inferior a 2 setmanes	<= 1.000 €
Actuacions de durada igual o inferior a 3 setmanes	<= 1.300 €
Actuacions de durada igual o inferior a 1 mes	<= 1.500 €
Actuacions de durada igual o inferior a 2 mesos	<= 2.500 €
Actuacions de durada igual o inferior a 3 mesos	<= 3.000 €
Actuacions de durada superior a 3 mesos	1.000 €/mes

Sobre aquests preus, s'aplicarà un coeficient multiplicador per treballs nocturns de 1,2. Es consideren treballs nocturns quan es desenvolupen entre les 22 hores d'un dia i les 7 hores del dia següent.

Dins d'aquest preu estaran incloses totes les despeses necessàries pel desenvolupament dels treballs, i en especial les despeses generals i d'empresa, el seu benefici industrial i tota mena de despeses, arbitris o taxes que s'originin per motiu del Contracte.

ANNEX NÚM. 7

DOCUMENT D'ALTRES ESPECIFICITATS TÈCNIQUES PARTICULARS

NO APLICA

ANNEX NÚM. 8

OBTENCIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ AMB CARÀCTER CONFIDENCIAL I OBLIGACIONS ASSUMIDES

(Annex d'aplicació cas que a l'Apartat 16 del quadre de característiques es prevegi que alguna documentació de la licitació té caràcter confidencial)

1.- Obtenció de la documentació que té caràcter confidencial

Per a tenir accés a la documentació de la licitació que té caràcter confidencial, els interessats l'hauran de sol·licitar mitjançant un correu electrònic a l'adreça licitacio@infraestructures.cat enviant escrit de compromís de confidencialitat degudament complimentat i signat 9 d'aquest Plec. Els licitadors que concorrin a la present licitació s'obliguen a assumir les obligacions de confidencialitat que es recullen en l'esmentat annex.

Infraestructures.cat posarà a disposició dels licitadors interessats la documentació assenyalada com a confidencial mitjançant un correu de resposta en el que els facilitarà l'accés mitjançant un enllaç.

2.- Documentació a lliurar per l'Adjudicatari amb caràcter previ a la formalització del contracte

L'Adjudicatari del contracte restarà obligat a complimentar i lliurar a Infraestructures.cat, addicionalment a la documentació requerida a la clàusula 13.1 del present Plec, el compromís de confidencialitat degudament complimentat d'acord amb el model que consta a **l'annex 10** d'aquest Plec.

3.- Caràcter de les obligacions de confidencialitat

Les obligacions establertes en **l'annex 10** són addicionals a les obligacions de confidencialitat establertes a la clàusula 16 del present Plec.

L'incompliment per part de l'Adjudicatari de les seves obligacions de confidencialitat i els eventuals danys i perjudicis derivats de dit incompliment seran rescabalats a càrrec de la garantia definitiva.

ANNEX NÚM. 9

MODEL DE SOL·LICITUD I COMPROMÍS DE CONFIDENCIALITAT LICITADORS (Annex d'aplicació cas que a l'Apartat 16 del quadre de característiques es prevegi que alguna documentació de la licitació té caràcter confidencial)

El sotasignat, assabentat de l'anunci publicat a la Plataforma de Serveis de Contractació Pública de la Generalitat de Catalunya i de les condicions i requisits que s'exigeixen per a obtenir determinada documentació per la que es regirà la licitació....., en nom propi i en nom i representació de l'empresa interessada en l'esmentada licitació a la que representa en virtut de l'apoderament que s'annexa al present document,

EXPOSA

I. Que declara conèixer que, d'acord amb l'Apartat 16 del quadre de característiques del Plec de Clàusules Administratives de la licitació per a l'adjudicació del contracte .....,, la documentació per la qual es regula la licitació inclou el Projecte executiu, *…….[relacionar tota la documentació que té caràcter de confidencial]*…. i que tant aquesta documentació com les seves còpies tenen la consideració d'informació confidencial.

II. Que el sotasignat, en nom propi i en nom i representació de l'empresa interessada, en l'esmentada licitació, té interès en rebre i obtenir aquesta documentació (en endavant, informació confidencial) com a part integrant de la documentació de la licitació.

I, atès l'anterior, s'assumeix el següent

COMPROMÍS

1. Rebre la informació confidencial, posar-la a disposició de les persones estrictament necessàries i autoritzades en el sí de l'empresa interessada amb l'exclusiva finalitat de preparar l'oferta de l'objecte de la licitació i prendre les mesures necessàries i raonables per assegurar-ne la seva confidencialitat, i en conseqüència, permetre l'accés a la informació confidencial únicament i exclusivament a aquells empleats que resulti estrictament necessari atesa la seva participació en la preparació de l'oferta, informar a aquestes persones de la naturalesa confidencial de dita informació així com del compromís de confidencialitat adquirit per l'empresa interessada.

2. Realitzar tots els esforços per assegurar que la informació confidencial i totes les seves còpies estaran protegides contra possibles accessos no autoritzats a la mateixa, així com que ningú pugui accedir a la informació confidencial a no ser que hi estigui autoritzat per l'empresa interessada amb la finalitat abans indicada.

3. Realitzar les còpies estrictament necessàries sempre i quan així ho requereixi la preparació de l'oferta, senyalitzant amb la paraula "confidencial" totes les còpies que es realitzin de la Informació confidencial.

4. Destruir la informació confidencial i totes les còpies realitzades en la data d'adjudicació del contracte o, en cas que decideixi no presentar cap oferta, abans del venciment del termini per a presentar les ofertes.

5. Obligar-se i responsabilitzar-se de que qualsevol persona a la que s'hagi proveït de còpies de la informació Confidencial les retorni.

6. Notificar a Infraestructures.cat, immediatament o amb la major promptitud possible des del moment en que es tingui coneixement, de la publicació o circulació no autoritzada de la informació confidencial.

7. Mantenir aquest compromís de forma indefinida des de la signatura del present document, esdevingui o no l'empresa interessada l'adjudicatària del contracte.

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

Signatura

_____

Empresa adjudicatària:

ANNEX NÚM. 10

MODEL DE COMPROMÍS DE CONFIDENCIALITAT ADJUDICATARI
(Annex d'aplicació cas que a l'Apartat 16 del quadre de característiques es prevegi que alguna documentació de la licitació té caràcter confidencial)

.....*Dades del representant de l'empresa adjudicatària....* actuant en nom i representació de..... *empresa adjudicatària*...., i atesa la condició d'aquesta darrera d'adjudicatària del contracte.....,

EXPOSA

I. Que declara conèixer que, d'acord amb l'Apartat 16 del quadre de característiques del Plec de Clàusules Administratives de la licitació per a l'adjudicació del contracte ....., la documentació relativa a la tramitació de la licitació i a l'execució del contracte té la consideració d'informació confidencial.

II. Que declara conèixer que la documentació que haurà de desenvolupar en compliment del contracte que se li ha adjudicat quedarà subjecta igualment a la mateixa consideració d'informació confidencial.

I, atès l'anterior, assumeix els següents

COMPROMISOS

1. Adoptar totes les mesures que siguin necessàries per a assegurar que la informació confidencial del contracte i totes les seves còpies estaran protegides en tot moment contra possibles accessos no autoritzats a la mateixa, així com que ningú pugui accedir a la informació confidencial a no ser que hi estigui autoritzat per l'empresa adjudicatària.

2. Utilitzar la informació confidencial únicament i exclusivament per a donar compliment a les obligacions resultants del contracte adjudicat.

3. Permetre l'accés a la informació confidencial únicament i exclusivament a aquells empleats, subcontractistes i/o proveïdors que resulti estrictament necessari atesa la seva participació en la realització de l'objecte contractual, informant a aquestes persones i empreses de la naturalesa confidencial de dita informació així com del compromís de confidencialitat adquirit per aquesta empresa i que, a la seva vegada, hauran d'assumir aquest empleats, subcontractistes i/o proveïdors.

   A l'efecte, l'Adjudicatari s'obliga a fer signar a dits agents un compromís de confidencialitat en termes equivalents al present, còpia dels quals seran lliurats a Infraestructures.cat juntament amb un llistat d'aquests agents.

4. Realitzar les còpies estrictament necessàries sempre i quan així ho requereixi l'execució del contracte, senyalitzant amb la paraula "confidencial" totes les còpies que es realitzin de la Informació confidencial.

5. Retornar la informació confidencial i totes les còpies realitzades a Infraestructures.cat a la finalització de l'objecte contractual o, en el seu cas, en el moment en que es produeixi la resolució del contracte, així com recuperar i lliurar a Infraestructures.cat aquelles còpies lliurades als diferents agents intervinents en l'execució del contracte a que s'ha fet referencia en l'apartat 3è.

6. Notificar a Infraestructures.cat, immediatament o amb la major promptitud possible des del moment en que es tingui coneixement, de la publicació o circulació no autoritzada de la informació confidencial.

7. .. *Empresa adjudicatària.....*respondrà davant d'Infraestructures.cat del compliment de les obligacions resultants del present compromís per part dels seus empleats, subcontractistes i/o proveïdors.

8. .. *Empresa adjudicatària.....*es té per assabentada i accepta que la garantia definitiva quedi afecta al compliment del present compromís i als eventuals danys i perjudicis que es poguessin derivar del seu incompliment.
9. Mantenir aquest compromís de forma indefinida des de la signatura del present document

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

Signatura

_____

Empresa adjudicatària: