ANNEX 11
PLEC TIPUS DE CONCRECIÓ DEL CONTRACTES ESPECÍFICS DERIVATS DE L'SDA D'OBRES

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ 5
A. Número d'expedient del sistema dinàmic d'adquisició del qual deriva el contracte específic: 5
B. Categories dins del sistema dinàmic d'adquisició d'origen: 5
Categories del contracte específic de les anteriors: **Error! No s'ha definit el marcador.**
C. Objecte del contracte específic 5
D. Núm. expedient del contracte específic: [...] 6
E. Dades de l'òrgan de contractació del contracte específic: 6
F. Àmbit al qual pertany la contractació específica: 6
G. Valor estimat i pressupost base de licitació del contracte específic 6
H. Existència de crèdit 6
I. Finançament 6
J. Termini d'execució de les obres 6
K. Forma de tramitació del contracte específic 6
L. Procediment d'adjudicació del contracte específic 7
M. Termini de presentació d'oferta: 7
N. Contingut del/s sobre/s 7
O. Aplicació metodologia BIM: 7
P. Criteris d'adjudicació dels contractes específics 7
Q. Criteris per a la determinació de baixes presumptament anormals 7
R. Altra documentació a presentar 7
S. Garantia definitiva: 7
U. Penalitats pel seu incompliment 8
V. Atribució de caràcter d'obligació essencial pels contractes específics: 8
W. Modificació contractes específics: 8
X. Cessió dels contractes específics 9
Y. Subcontractació en els contractes específics 9
Z. Forma de pagament dels contractes específics 9
AA. Revisió de preus dels contractes específics 9
BB. Termini de garantia dels contractes específics 9
CC. Persona designada com a responsable del contracte específic 10
DISPOSICIONS GENERALS 11
Objecte del contracte específic 11
Òrgan de contractació 11
Termini d'execució de les obres objecte del contracte 11

Presentació de les ofertes 11
Mesa de contractació 14
Criteris d'adjudicació del contracte 15
Contingut dels sobres 15
Obertura de sobres 17
Empats 21
Subhasta electrònica 22
Ofertes amb valors anormals o desproporcionats 22
Garantia definitiva. 24
Retirada de les proposicions un cop presentades 25
Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment. 25
Consultes i aclariments per part de l'òrgan de contractació 25
Declaració de confidencialitat de la documentació presentada 26
Adjudicació i formalització del contracte específic. 26
DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS 27
Abonaments a l'empresa contractista 27
Responsabilitat de l'empresa contractista 29
Altres obligacions de l'empresa contractista 29
Prerrogatives de l'Administració 32
Suspensió del contracte 32
Modificació del contracte 32
DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE ESPECÍFIC 34
Condicions especials d'execució. 35
Execució i supervisió de les obres. 35
Programa de treball i documentació relativa a la seguretat i salut en el treball 35
Compliment de terminis i correcta execució del contracte 35
Control en l'execució del contracte 36
Aplicació de la metodologia BIM 36
Responsable del contracte 37
Supervisió i inspecció de les obres 38
Direcció d'execució d'obres (DEO) i Direcció Facultativa (DF) 38
Projecte 39
Seguretat i salut durant l'execució de l'obra 40
Pla de treball 42
Pla d'assegurament de la qualitat i el medi ambient 43
Mitjans del contractista 43
Informació del contractista 44

Resolució d'incidències 45
Resolució de dubtes tècnics interpretatius 45
Revisió de preus 46
Règim de penalitats 46
DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE 46
Recepció i liquidació 46
Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva 46
Resolució del contracte 46
RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL 47
Règim de recursos 47
Arbitratge 48
Mesures cautelars 48
Règim d'invalidesa 48
Jurisdicció competent 48
PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'OBLIGAT COMPLIMENT 49

QUADRE DE CARACTERÍSTIQUES DEL SISTEMA DINÀMIC D'ADQUISICIÓ

A. Número d'expedient del sistema dinàmic d'adquisició del qual deriva el contracte específic:

CO/CC00/1101439339/25/MAR

B. Categories dins del sistema dinàmic d'adquisició d'origen:

Categoria 1: contractes d'obres amb PEM < a 80.000€

1.1 Subcategoria obra civil
1.2 Subcategoria instal·lacions
1.3 Subcategoria obra civil + instal·lacions

Categoria 2: contractes d'obres amb PEM Entre 80.000€ i 200.000€

2.1 Subcategoria obra civil
2.2 Subcategoria instal·lacions
2.3 Subcategoria obra civil + instal·lacions

Categoria 3: contractes d'obres amb PEM Entre 200.000€ i 500.000€

3.1 Subcategoria obra civil
3.2 Subcategoria instal·lacions
3.3 Subcategoria obra civil + instal·lacions

C. Objecte del contracte específic

Obres per la millora de la climatització de les consultes 1a a la 8a i de la sala d'espera de la 4a. planta del Centre d'Atenció Primària Maragall de la Gerència d'Atenció Primària i a la Comunitat Barcelona Muntanya-Dreta (GAPiC), de l'Àmbit Territorial Barcelona, de l'Institut Català de la Salut.

C.1. Definició de tipus d'obres:

Tipus 1: ☐

- *Màxima complexitat assistencial: Bloc quirúrgic, Preanestèsia, Reanimació, medicina nuclear.*
- *Alta complexitat assistencial: UCI, Box crític, hemodiàlisi, observació, urgències, diagnosis mèdiques per imatge, quiròfans de cirurgia menor, sales de parts; Unitats de Cirurgia Sense Ingrés, Necròpsies i Laboratoris.*

Tipus 2: ☐

- *Mitja complexitat assistencial: Hospitalització, hospital de dia, rehabilitació, gabinets de proves funcionals, control infermeria.*
- *Baixa complexitat assistencial: Consultes externes en centres d'atenció primària i hospitals, centres d'atenció primària i ús administratiu.*

Tipus 3: ☒

- *Baixa complexitat No assistencial: Àrees de serveis generals en hospitals, vestuaris, cuina, logística, magatzem i aules de formació.*
- *Plantes tècniques/reforma: Patis, sales tècniques i instal·lacions.*
- *Altres: Porxos, terrasses, cobertes.*

D. Núm. expedient del contracte específic: CO/AP51/1101486259/26/CE

E. Dades de l'òrgan de contractació del contracte específic:

Institut Català de la Salut - Gerent d'Atenció Primària i a la Comunitat Barcelona Muntanya-Dreta. Àmbit Territorial Barcelona.

F. Àmbit al qual pertany la contractació específica:

Àmbit	Descripció de l'àmbit
11	AP51 – GAPiC Barcelona Muntanya-Dreta

G. Valor estimat i pressupost base de licitació del contracte específic sense IVA.

64.876,03 €

H. Existència de crèdit: *Licitació condicionada a l'existència de crèdit (art.117.2 Llei Contractes del Sector Públic).*

Reserva de crèdit: B202169053

Partida pressupostària: 620000103

I. Finançament

Tipus de fons: **Finalista Seguretat**

Referència projecte: --

J. Termini d'execució de les obres

31 de desembre de 2026

K. Forma de tramitació del contracte específic

☒ Ordinària
☐ Urgent
☐ Crític

S'entén per a tramitació urgent aquella obra que no pot ser ajornada sense que això impliqui un risc imminent o un perjudici greu, per resoldre una situació imprevista que requereix una actuació immediata o que té com a objectiu restablir serveis essencials o evitar danys majors. La urgència estarà degudament argumentada a la memòria justificativa del contracte específic.

S'entén per a tramitació crítica aquella és estratègica o essencial per al funcionament d'un servei bàsic o infraestructura clau o pot no ser urgent en el moment present, però la seva fallida tindria conseqüències greus per a la seguretat, la salut pública o l'economia. La criticitat de l'actuació estarà degudament argumentada a la memòria justificativa del contracte específic.

L. Procediment d'adjudicació del contracte específic

Procediment restringit (art. 160 i següents de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes de sector públic).

M. Termini de presentació d'oferta:

10 dies des de la publicació

N. Contingut del/s sobre/s

Sobre únic: ☒ Sí ☐ No

Contingut:

☒ ANNEX 10 Invitació C. Específic
☒ ANNEX 15 Declaració vigència de dades
☒ ANNEX 16 Declaració relacionada amb els criteris judici valor
☒ ANNEX 17 Documentació relacionada amb els criteris automàtics
☒ ANNEX 19 Certificat DACI

Hi ha criteris avaluables mitjançant judici de valor: ☐ Sí ☒ No

Sobre 1
Contingut: -

Sobre 2
Contingut: -

O. Aplicació metodologia BIM:

☐ Sí ☒ No

P. Criteris d'adjudicació dels contractes específics

Vegeu més detall en l'**annex 18**.

Q. Criteris per a la determinació de baixes presumptament anormals

Només aplicable a la licitació de contractes específics. Vegeu detall en **annex 12.**

R. Altra documentació a presentar

S. Garantia definitiva:

Només serà exigible la constitució de garantia definitiva en els contractes específics que es tramitin amb un PEM superior a 80.000€, d'acord amb l'article 159.6 f) de la LCSP.

Per a la resta de contractes específics

☒ Sí ☐ No

Forma: Preferentment com a mitjà de constitució de la garantia definitiva la retenció de preu.

T. Condicions especials d'execució:

És condició especial d'execució dels contractes específics:

a) L'obligació de l'empresa contractista de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

b) Així mateix, l'empresa contractista ha d'adequar la seva activitat als principis ètics i a les regles de conducta establertes aquest plec.

c) Compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable al contractista i als seus subcontractistes.

d) Obligació d'informació del contractista a efectes de comprovació de pagament als seus subcontractistes en especial en els supòsits de subcontractació del 30% del preu del contracte.

U. Penalitats pel seu incompliment

a) Les penalitats establertes són: No aplica

b) Addicionalment s'haurà de tenir en compte aquelles regulades a l'**annex 13**.

c) Les conseqüències o penalitats per l'incompliment de la clàusula ètica establerta en la **clàusula trenta-setena del PCAP**.

V. Atribució de caràcter d'obligació essencial pels contractes específics:

a) El compliment amb les prescripcions tècniques d'obligat compliment establertes al plec de l'SDA.

W. Modificació contractes específics:

☐ Sí ☒ No

Descripció: Les obres que es liciten a cada contracte específic podran ser modificades segon allò establert a l'article 242 de la LCSP, amb l'abast i supòsits que s'estableixi a l'**annex 14** o:

En cas de ser necessària la supressió o reducció d'unitats d'obra, que en aquest cas el contractista no tindrà dret a reclamar cap indemnització.
En cas d'introducció d'unitats d'obra no previstes en el projecte o les característiques de les quals difereixin de les que aquest fixa, i no sigui necessari efectuar una nova licitació, els preus aplicables seran fixats per l'ICS, amb l'audiència prèvia del contractista per un

termini mínim de tres dies hàbils. Si el contractista no accepta els preus fixats, l'òrgan de contractació les podrà contractar amb un altre empresari en els mateixos preus que hagi fixat, executar-les directament o optar per la resolució del contracte de conformitat amb l'article 211 de la LCSP.

No obstant això, no tenen la consideració de modificacions:

- L'excés de mesuraments, entenent com a tal la variació que durant l'execució correcta de l'obra es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes en els mesuraments del projecte, sempre que en global no representin un increment de la despesa superior al 10 per cent del preu del contracte inicial. Aquest excés de mesuraments es recollirà en la certificació final de l'obra.

- La inclusió de nous preus, fixats contradictòriament sempre que no suposin un increment global del contracte ni afectin unitats d'obra que en el seu conjunt excedeixi del 3% del preu inicial.

X. Cessió dels contractes específics

☒ Sí ☐ No

Y. Subcontractació en els contractes específics

☒ Sí ☐ No

Només en aquells supòsits previstos en l'article 6 del Reial decret 843/2011, de 17 de juny i amb les limitacions establertes en l'article 7 de l'esmentat Reial decret.

Z. Forma de pagament dels contractes específics

El pagament es realitzarà en els terminis establerts per l'article 198 de la LCSP i amb les condicions de la **clàusula "Abonament a l'empresa contractista" del plec de concrecions**.

Particular en la forma de pagament, si escau: al finalitzar la totalitat de l'obra.

AA. Revisió de preus dels contractes específics

☐ Sí ☒ No

BB. Termini de garantia dels contractes específics

☒ Sí ☐ No

El termini de garantia de l'obra dependrà de la mateixa i serà segons criteris automàtics detallats a l'annex 18.

CC. Persona designada com a responsable del contracte específic

Responsable en funcions del contracte específic:
Xavier Peiró Juarez
Responsable de l'Àrea d'Activitat de Gestió d'Infraestructures i Serveis Tècnics.

DISPOSICIONS GENERALS

Objecte del contracte específic

L'objecte del contracte específic és el que consta a l'apartat C del **quadre de característiques** i als documents tècnics.

Òrgan de contractació

L'òrgan de contractació és el/la Director/a Gerent de l'ICS, en virtut de les facultats conferides per l'article 16.2 de la Llei 8/2007, de 30 de juliol, de l'Institut Català de la Salut.

No obstant això, d'acord amb allò que es disposa la Resolució SLT/2490/2024, de 4 de juliol, del director gerent de l'Institut Català de la Salut, de delegació de competències en matèria de contractes del sector públic i execució pressupostària a les persones titulars de les gerències d'atenció primària i a la comunitat i de les gerències hospitalàries, també poden actuar com a òrgans de contractació les persones titulars de les gerències d'atenció primària i a la comunitat i de les gerències hospitalàries de l'Institut Català de la Salut (DOGC núm. 9199 de 8 de juliol de 2024).

Les dades de l'òrgan de contractació del contracte específic són les assenyalades a l'apartat E del **quadre de característiques.**

Perfil de contractant: https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_pscp/AppJava/perfil/ics

Termini d'execució de les obres objecte del contracte

El termini màxim per a l'execució de les obres és el previst a l'apartat J del **quadre de característiques**.

El còmput d'aquest termini començarà l'endemà de la formalització de l'acta de replanteig de les obres amb les excepcions que es puguin recollir a aquesta acta.

Quedaran excloses de la licitació aquelles ofertes que presentin un termini superior al d'execució del contracte.

Presentació de les ofertes

Les ofertes es referiran al conjunt de les obres del contracte, o en el seu cas pertanyents a cadascun de les partides del projecte i no s'admetran ofertes parcials o d'execució de partides del pressupost.

Les empreses licitadores han de presentar la documentació que conformi les seves ofertes en el nombre de sobre/s i en el termini màxim que s'assenyala a la invitació, mitjançant l'enllaç a l'eina de Sobre Digital.

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

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció

de l'eina de Sobre Digital, que seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de Sobre Digital, han de ser les mateixes que els que designin en el seu DEUC per rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant l'e-NOTUM.

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

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

Per poder iniciar la tramesa de la documentació, l'eina requerirà a les empreses licitadores que introdueixin una paraula clau per a cada sobre amb documentació xifrada que formi part de la licitació (pel sobre 1 no es requereix paraula clau, atès que la documentació no està xifrada). Amb aquesta paraula clau es xifrarà, en el moment de l'enviament de les ofertes, la documentació. Així mateix, el desxifrat dels documents de les ofertes mitjançant la mateixa paraula clau, la qual han de custodiar les empreses licitadores. **Cal tenir en compte la importància de custodiar correctament aquesta o aquestes claus (poden ser la mateixa per tots els sobres o diferents per cadascun d'ells), ja que només les empreses licitadores la/les tenen (l'eina de Sobre Digital no guarda ni recorda les contrasenyes introduïdes) i són imprescindibles per al desxifrat de les ofertes i, per tant, per l'accés al seu contingut.**

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

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

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

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

Podeu trobar material de suport sobre com preparar una oferta mitjançant l'eina de Sobre digital a l'apartat de "Material d'ajuda per a persones usuàries" dins de "suport" de la

Plataforma de Serveis de Contractació Pública: (https://contractaciopublica.cat/ca/manuals/usuari)

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

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

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

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

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

L'eina de Sobre Digital no permet la presentació d'arxius de mida superior a 25 Mb. Per aquest motiu, els arxius de les ofertes d'aquesta mida s'han de comprimir o fragmentar en diverses parts. La partició s'ha de realitzar manualment (sense utilitzar eines del tipus winzip o winrar de partició o 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).

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

https://contractaciopublica.gencat.cat/ecofin_sobre/AppJava/views/ajuda/empreses/index.xhtml

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

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 preguntes i respostes del tauler d'avisos de l'espai virtual de la licitació. Aquestes preguntes i respostes seran públiques i accessibles a través del tauler esmentat, residenciat en el perfil de contractant de l'òrgan (https://contractaciopublica.gencat.cat/perfil/ics)

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

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

El desconeixement de l'empresa licitadora o qualsevol dels problemes tècnics aliens tant a l'òrgan de contractació com de la Plataforma de Serveis de Contractes de la Generalitat de Catalunya o de l'eina del Sobre Digital, no justificarà la presentació fora de termini o la presentació mitjançant altres eines diferents de les establertes en aquest plec i comportaran, com ja s'ha indicat, la no admissió de la proposta.

Mesa de contractació

En els casos previstos a l'article 326 de la LCSP l'òrgan de contractació estarà assistit per la mesa de contractació, que serà l'òrgan competent per a la valoració de les ofertes, sense perjudici del que preveu l'article 146.2 a) de la LCSP.

La mesa de contractació estarà integrada pels membres que figuren a l'apartat DD del **quadre de característiques** d'aquest plec.

La mesa de contractació podrà estar assessorada per comissions tècniques, d'acord amb l'article 326.5 de la LCSP.

Criteris d'adjudicació del contracte

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de la millor oferta s'ha d'atendre als criteris d'adjudicació establerts en l'**annex 9** i **annex 18** d'aquest plec.

No es valoraran les proposicions dels licitadors i, per tant, s'exclouran del procediment, si es dona algun dels supòsits següents:

- Quan els preus oferts pels licitadors superin els preus màxims de sortida, en cas que s'haguessin fixat, o qualsevulla altra limitació econòmica que s'hagués pogut establir, d'acord amb la clàusula setena d'aquest plec.
- Quan l'objecte de valoració no compleixi els requisits bàsics demanats en el plec de prescripcions tècniques, previ informe tècnic motivat.
- Quan les proposicions modifiquin substancialment els models de proposició establerts en aquest plec, comportin un error manifest en l'import de la proposició i aquelles en les quals l'empresa licitadora reconegui l'existència d'error o inconsistència que la fa inviable.

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

Contingut dels sobres

Cal tenir en compte que les dades personals de les empreses licitadores, obtingudes per l'ICS en aquest procediment de contractació, seran tractades per la unitat responsable de l'activitat de tractament amb la finalitat o les finalitats identificades en l'**annex 1**, relatiu a la Informació bàsica sobre protecció de dades de caràcter personal dels licitadors.

Així mateix, cal recordar, en cas que amb ocasió de la participació en aquesta licitació les empreses hagin de comunicar dades personals, tant per incorporar-les en les seves ofertes, com per acreditar el compliment dels requisits previs a l'adjudicació, el que preveuen els articles 6 i 11 de la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, respecte del consentiment informat previ de les persones afectades.

Contingut del SOBRE ÚNIC

La documentació que s'ha d'incloure en aquest sobre serà la que s'indica a l'apartat M del **quadre de característiques.**

Declaració responsable de vigència de les dades presentades en la fase d'admissió a l'SDA

Declaració responsable de vigència de les dades, mitjançant l'**annex 15**.

Declaració compromís adscripció de mitjans

Declaració de l'empresa de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte determinats mitjans materials i/o personals, quan així es requereixi.

Declaració confidencialitat de les dades

Declaració de l'empresa on declara la documentació, si escau, que s'ha de tractar com a confidencial, mitjançant l'**annex 5**.

Projecte ofert

Documentació relacionada amb el projecte ofert per l'empresa licitadora en el format que s'hagi indicat a la invitació o a l'apartat M del **quadre de característiques**.

Documentació criteris d'adjudicació

Documentació en fitxer individual en relació als criteris d'adjudicació de l'**annex 18.**

Proposta econòmica

L'oferta o proposició econòmica on s'especifiqui l'import pel qual està disposat a realitzar la prestació.

Altra documentació

Qualsevol altra documentació que s'exigeixi a l'apartat Q del **quadre de característiques**.

En cas d'haver-se establert la presentació de l'oferta mitjançant dos sobres:

Contingut dels SOBRE 1

Declaració responsable de vigència de les dades presentades en la fase d'admissió a l'SDA

Declaració responsable de vigència de les dades, mitjançant l'**annex 15**.

Declaració compromís adscripció de mitjans

Declaració de l'empresa de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte determinats mitjans materials i/o personals, quan així es requereixi.

Declaració confidencialitat de les dades

Declaració de l'empresa on declara la documentació, si escau, que s'ha de tractar com a confidencial, mitjançant l'**annex 15**.

Projecte ofert

Documentació relacionada amb el projecte ofert per l'empresa licitadora en el format que s'hagi indicat a la invitació o en el quadre de característiques.

Documentació criteris d'adjudicació avaluables mitjançant judici de valor.

D'acord amb l'article 150 de la LCSP, en cas de que en els criteris d'adjudicació establerts a

l'**annex 18** hi constin criteris que no puguin valorar-se mitjançant xifres o percentatges obtinguts mitjançant la mera aplicació de les fórmules establertes al plec, caldrà presentar en un sobre a part del de l'oferta tècnica relativa als aspectes no avaluables automàticament mitjançant criteris objectius, és a dir, els aspectes que es valoraran mitjançant un judici de valor.

Els contingut de l'oferta en relació a aquests criteris d'adjudicació s'han de presentar d'acord amb l'**annex 16**.

La inclusió en aquest sobre de l'oferta econòmica o la inclusió de qualsevol informació de caràcter rellevant comportarà l'exclusió del licitador, quan es vulneri el secret de les ofertes o el deure de no tenir coneixement del contingut de la documentació relativa als criteris de valoració objectiva abans de la relativa als criteris de valoració subjectiva.

Documentació del SOBRE 2

La documentació que els licitadors han de presentar en aquest sobre núm. 2 és la següent:

L'oferta o proposició econòmica on s'especifiqui l'import pel qual està disposat a realitzar la prestació així com la relacionada amb els criteris de valoració automàtica segons l'**annex 17**.

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

Obertura de sobres

En cas que s'hagi establert un **ÚNIC SOBRE**

Finalitzat el termini de presentació d'ofertes, en el dia, lloc i hora indicats a la invitació tindrà lloc l'acte d'obertura del sobre presentat per les empreses licitadores per part de la mesa de contractació.

Després de l'acte, en la mateixa sessió, la mesa de contractació qualificarà la declaració responsable i la resta de documentació continguda en el sobre i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, si s'escau, les causes d'exclusió.

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

Posteriorment, la mesa de contractació procedirà a avaluar i classificar les ofertes de les empreses admeses i, un cop sol·licitats, si s'escau, els aclariments o les esmenes, farà la proposta d'adjudicació a favor d'aquella empresa que hagi obtingut la millor puntuació, i la remetrà a l'òrgan de contractació.

Per fer aquesta classificació, la mesa de contractació tindrà en compte els criteris d'adjudicació assenyalats als **annexos 9** i **18**.

Si l'òrgan de contractació o la mesa de contractació té indicis fonamentats de conductes col·lusòries en el procediment de contractació en tramitació, en el sentit que defineix l'article 1 de la Llei 15/2007, de 3 de juliol, de defensa de la competència, els traslladarà, d'ofici o a instància de la mesa de contractació, a l'Autoritat Catalana de la Competència (ACCO), per

tal que emeti un informe sobre el caràcter fundat o no d'aquests indicis. La remissió de la documentació a l'ACCO suposa la suspensió immediata de la licitació.

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

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

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.

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

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de serveis de contractació pública, d'acord amb la clàusula dotzena d'aquest plec.

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

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

D'altra banda, la mesa de contractació podrà sol·licitar els informes tècnics que consideri necessaris abans de formular la proposta d'adjudicació. També els podrà sol·licitar quan consideri necessari verificar que les ofertes compleixen les especificacions tècniques dels plecs. Les proposicions que no compleixin aquestes prescripcions no seran objecte de valoració.

També podrà requerir informes a les organitzacions socials d'usuaris destinataris de la prestació, a les organitzacions representatives de l'àmbit d'activitat al qual correspongui

l'objecte del contracte, a les organitzacions sindicals, a les organitzacions que defensin la igualtat de gènere i a altres organitzacions, per verificar les consideracions socials i ambientals.

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

Els actes d'exclusió adoptats per la mesa de contractació poden ser impugnats en els termes establerts a la clàusula "Règim de recursos".

En cas que s'hagi establert **DOS SOBRES**

Finalitzat el termini de presentació d'ofertes, en el dia, lloc i hora indicats en la invitació tindrà lloc l'acte d'obertura dels sobres que contenen la declaració responsable i l'oferta avaluable mitjançant criteris sotmesos a judici de valor presentats per les empreses licitadores per part de la mesa de contractació.

La mesa de contractació qualificarà la declaració responsable i la resta de documentació continguda en els sobres i determinarà les empreses admeses a la licitació i les excloses, així com, si s'escau, les causes d'exclusió.

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

A continuació, la mesa de contractació remetrà als serveis tècnics de l'òrgan de contractació la documentació relativa a l'oferta avaluable mitjançant criteris sotmesos a judici de valor presentada per les empreses licitadores per tal que aquests efectuïn la valoració en un termini no superior a set dies.

Posteriorment, es farà l'acte en el qual es donaran a conèixer les proposicions admeses, les rebutjades i, en aquest cas, les causes del rebuig. Així mateix, es procedirà a la lectura del resultat de la valoració de les proposicions sotmeses a judici de valor i, a continuació, s'obriran els sobres de les empreses admeses que contenen la part de la oferta avaluable a través de criteris quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules.

En la mateixa sessió, la mesa de contractació procedirà, prèvia exclusió, si s'escau, de les ofertes que no compleixin els requeriments establerts en el plec, a avaluar i classificar les ofertes de les empreses admeses.

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.

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

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de serveis de contractació pública, d'acord amb la clàusula dotzena d'aquest plec.

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

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

Posteriorment, farà la proposta d'adjudicació a favor d'aquella empresa que hagi obtingut la millor puntuació i la remetrà a l'òrgan de contractació.

Per fer aquesta classificació, la mesa de contractació tindrà en compte els criteris d'adjudicació assenyalats als **annexos 9** i **18**.

Si l'òrgan de contractació o la mesa de contractació té indicis fonamentats de conductes col·lusòries en el procediment de contractació en tramitació, en el sentit que defineix l'article 1 de la Llei 15/2007, de 3 de juliol, de defensa de la competència, els traslladarà, d'ofici o a instància de la mesa de contractació, a l'Autoritat Catalana de la Competència (ACCO), per tal que emeti un informe sobre el caràcter fundat o no d'aquests indicis. La remissió de la documentació a l'ACCO suposa la suspensió immediata de la licitació.

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

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

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

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

ambientals.

D'acord amb l'article 63.3.e) de la LCSP, es publicaran en el perfil de contractant de l'òrgan de contractació totes les actes de la mesa de contractació relatives al procediment d'adjudicació, així com l'informe de valoració dels criteris d'adjudicació quantificables mitjançant un judici de valor de cadascuna de les ofertes.

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

Els actes d'exclusió de les empreses licitadores adoptats en relació amb l'obertura dels sobres podran ser impugnats en els termes establerts a la clàusula "Règim de recursos".

Empats

En casos d'empat en les puntuacions obtingudes per les ofertes de les empreses licitadores, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte:

- en primer lloc: la proposició presentada per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin en la seva plantilla un percentatge de treballadors amb discapacitat superior al que els imposi la normativa. Si diverses empreses licitadores de les que hagin empatat quant a la proposició més avantatjosa acrediten tenir relació laboral amb persones amb discapacitat en un percentatge superior al que els imposi la normativa, tindrà preferència en l'adjudicació del contracte l'empresa licitadora que disposi del percentatge més alt de treballadors fixos amb discapacitat en la seva plantilla. Aquest supòsit només aplicarà si les empreses empatades estan obligades per normativa a disposar en la seva plantilla de treballadors amb discapacitat.

- en segon lloc (en defecte d'aplicació del punt anterior o si l'empat persisteix): la proposició presentada per les empreses d'inserció que regula la Llei 44/2007, de 13 de desembre, per a la regulació del règim de les empreses d'inserció, que compleixin els requisits que estableix aquesta normativa per tenir dita consideració.

- en tercer lloc (en defecte d'aplicació dels dos punts anteriors o si l'empat persisteix): la proposició presentada per aquelles empreses amb un menor percentatge de treballadors temporals, sempre que aquest no sigui superior al 10 per 100, al venciment del termini de presentació d'ofertes.

- en quart lloc (en defecte d'aplicació dels dos punts primers o si l'empat persisteix): La proposició d'entitats reconegudes com a organitzacions de comerç just per a l'adjudicació dels contractes que tinguin com a objecte productes en els quals hi hagi alternativa de comerç just.

- en cinquè lloc (en defecte de l'aplicació dels punts anteriors o si l'empat persisteix): La proposició presentada per empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, disposin d'un Pla d'Igualtat implementat a la seva organització.

Les empreses licitadores han d'aportar la documentació acreditativa dels criteris de desempat en el moment en què es produeixi l'empat.

En el cas que persisteixi l'empat es farà un sorteig públic mitjançant el qual es dirimirà quina

serà la proposició guanyadora. La data del sorteig es publicarà al perfil de contractant i es convocarà mitjançant correu electrònic a les empreses les proposicions de les quals estiguin en empat.

Subhasta electrònica

Es podrà utilitzar la subhasta electrònica per a la presentació de millores en els preus o de nous valors relatius a determinats elements de les ofertes que siguin susceptibles de ser expressats en xifres o percentatges, que la millorin en el seu conjunt.

Ofertes amb valors anormals o desproporcionats

La identificació de les ofertes que presentin uns valors anormals o desproporcionats es realitzarà en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts en l'**annex 12**.

En el supòsit que una o diverses de les ofertes presentades incorrin en presumpció d'anormalitat, la mesa de contractació o l'òrgan de contractació requerirà a l'/les empresa/es licitadora/es que l'/les hagi/n presentat perquè les justifiquin i desglossin raonadament i detalladament el baix nivell dels preus, o de costos, o qualsevol altre paràmetre sobre la base del qual s'hagi definit la anormalitat de l'oferta. Per aquest motiu, la Mesa o l'òrgan de contractació requerirà a l'/les empresa/es licitadora/es, les precisions que consideri oportunes sobre la viabilitat de l'oferta i les pertinents justificacions. L'empresa licitadora disposarà d'un termini màxim de 5 dies hàbils per presentar la informació i els documents que siguin pertinents a aquests efectes.

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

Aquestes peticions es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública.

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

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

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

Quan una empresa que hagués estat incursa en presumpció d'anormalitat resulta finalment adjudicatària del contracte, l'òrgan de contractació realitzarà un seguiment més exhaustiu i pormenoritzat en l'execució del contracte, amb l'objectiu de garantir la correcta execució del contracte.

Un cop feta la proposta d'adjudicació, la mesa de contractació, i si fos possible en la mateixa sessió en què s'avaluen i es classifiquen les ofertes i es fa la proposta esmentada, requerirà l'empresa proposada adjudicatària perquè, dins el termini de set dies hàbils a comptar de l'enviament del requeriment, presenti la documentació justificativa que s'esmenta a continuació.

Aquest requeriment s'efectuarà mitjançant notificació electrònica a través de l'e- NOTUM, integrat amb la Plataforma de serveis de contractació pública, d'acord amb la clàusula dotzena d'aquest plec.

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

La mesa de contractació comprovarà en el registre d'empreses licitadores corresponent que l'empresa que hagi presentat la millor oferta està degudament constituïda, el signant de la proposició té poder suficient per formular l'oferta, té la solvència econòmica, financera i tècnica o, si s'escau, la classificació corresponent i no està incursa en cap prohibició per contractar.

Aquesta comprovació, si escau, també es farà respecte de les empreses a les capacitats de les quals aquella empresa recorri. Per tant, l'empresa que hagi presentat la millor oferta ha d'aportar únicament la documentació relativa a la capacitat i solvència requerida per participar en la licitació que no consti inscrita en aquests registres o no hi consti vigent o actualitzada, d'acord amb aquest plec:

- En cas que l'empresa recorri a les capacitats d'altres entitats, el compromís de disposar dels recursos necessaris al quals es refereix l'article 75.2 de la LCSP.
- Documents acreditatius de l'efectiva disposició de mitjans que s'hagi compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte d'acord amb l'article 76.2 de la LCSP.
- Document acreditatiu de la constitució de la garantia definitiva, d'acord amb el que estableix la clàusula vint-i-cinquena.
- Qualsevol altra documentació que, específicament i per la naturalesa del contracte, es determini a l'apartat S del **quadre de característiques**.

En cas que l'empresa que hagi presentat la millor oferta pertanyi a un Estat membre de la Unió Europea o signatari de l'Espai Econòmic Europeu, es pot acreditar la seva capacitat, solvència i absència de prohibicions mitjançant una consulta a la llista oficial corresponent d'operadors econòmics autoritzats d'un Estat membre o bé mitjançant l'aportació de la documentació acreditativa dels aspectes esmentats, que s'ha de presentar, en aquest últim cas, en el termini de set dies hàbils.

Un cop aportada per l'empresa licitadora que hagi presentat la millor oferta la documentació requerida, aquesta es qualificarà. Si s'observa que en la documentació presentada hi ha

defectes o errors de caràcter esmenable, s'ha de comunicar a les empreses afectades perquè els corregeixin o esmenin en el termini màxim de tres dies hàbils.

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

Aquestes peticions d'esmena o aclariment es comunicaran a l'empresa mitjançant comunicació electrònica a través de l'e-NOTUM, integrat amb la Plataforma de Serveis de Contractació Pública, d'acord amb la clàusula dotzena d'aquest plec.

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

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

Garantia definitiva.

L'import i la forma prevista per a la constitució de la garantia definitiva, és el que s'assenyala a l'apartat S del **quadre de característiques**.

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

a) En efectiu o en valors de deute públic amb subjecció, en cada cas, a les condicions establertes reglamentàriament. L'efectiu i els certificats d'immobilització en els valors anotats s'han de dipositar a la Caixa General de Dipòsits de la Tresoreria General de la Generalitat de Catalunya o a les caixes de dipòsits de les tresoreries territorials.
b) Mitjançant aval, prestat en la forma i condicions establertes reglamentàriament, per algun dels bancs, caixes d'estalvi, cooperatives de crèdit, establiments financers de crèdit o societats de garantia recíproca autoritzats per operar a Espanya, que s'han de dipositar en algun dels establiments esmentats en l'apartat a).
c) Mitjançant contracte d'assegurança de caució amb una entitat asseguradora autoritzada per a operar en la forma i condicions establertes reglamentàriament. El certificat de l'assegurança s'ha de lliurar en els establiments assenyalats en l'apartat a).
d) Si així el preveu a l'apartat S del **quadre de característiques** la garantia es podrà constituir mitjançant la retenció sobre el preu.

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 a l'apartat S del **quadre de característiques** i garanteixi solidàriament a totes les empreses integrants

de la unió temporal.

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

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

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

Quan es facin efectives sobre la garantia les penalitats o indemnitzacions exigibles a l'empresa adjudicatària, aquesta 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, l'ICS pot resoldre el contracte.

Retirada de les proposicions un cop presentades

Si no s'ha dictat l'acord d'adjudicació dins del termini de sis mesos, a comptar des de l'obertura de les proposicions, els empresaris admesos a la licitació tindran dret a retirar la seva proposició. En qualsevol cas aquest dret s'haurà d'exercir expressament.

Decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i desistiment.

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

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

La decisió de no adjudicar o subscriure el contracte i el desistiment del procediment d'adjudicació es publicarà en el perfil de contractant.

Consultes i aclariments per part de l'òrgan de contractació

La presentació d'ofertes comporta, d'acord amb l'article 139 de la LCSP, l'acceptació incondicionada per l'empresari del contingut de la totalitat de les seves clàusules o condicions, sense cap excepció o reserva. Addicionalment, s'autoritza a la mesa i a l'òrgan de contractació per consultar les dades que recullen el Registre oficial de licitadors i empreses classificades del sector públic o les llistes oficials d'operadors econòmics així com consultar o obtenir en qualsevol moment del procediment contractual informació sobre tot

allò declarat per elles, excepte que s'hi oposin.

Declaració de confidencialitat de la documentació presentada

Els documents i les dades presentades per les empreses licitadores en els sobres es poden considerar de caràcter confidencial si inclouen secrets industrials, tècnics o comercials i/o drets de propietat intel·lectual i la seva difusió a terceres persones pugui ser contrària als seus interessos comercials legítims, perjudicar la competència lleial entre les empreses del sector; o bé quan el seu tractament pugui ser contrari a les previsions de la normativa en matèria de protecció de dades de caràcter personal. Així mateix, el caràcter confidencial afecta a qualsevol altre informació amb un contingut que es pugui utilitzar per falsejar la competència, ja sigui en aquest procediment de licitació o en altres de posteriors.

No tenen en cap cas caràcter confidencial l'oferta econòmica de l'empresa, ni les dades incloses en la declaració responsable ni les dades incloses en el DEUC.

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

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

La designació de la documentació com a confidencial comporta la obligació de presentar-la en fitxer independent de la resta de documentació, en l'espai habilitat a tal efecte en el l'eina del Sobre Digital. No s'admetrà cap document barrejat amb documentació no confidencial.

Adjudicació i formalització del contracte específic.

Un cop presentada la documentació l'òrgan de contractació acordarà l'adjudicació a l'empresa o empreses proposades com a adjudicatàries, dins del termini de cinc dies hàbils següents a la recepció de dita documentació.

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

La resolució d'adjudicació del contracte específic es notificarà a les empreses licitadores mitjançant notificació electrònica a través de l'e-NOTUM i es publicarà en el perfil de contractant de l'ICS dins del termini de quinze dies, on s'indicarà el termini en què s'haurà de procedir a la formalització del contracte.

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

S'adjudicaran tants contractes específics com siguin necessaris per a cobrir les necessitats de l'ICS, durant la vigència del sistema dinàmic d'adquisició.

D'acord amb l'article 36.3 de la LCSP els contractes específics derivats d'un sistema dinàmic d'adquisició es perfeccionen amb la seva adjudicació d'acord amb el que estableix l'article 221.3 de la LCSP. Tot i l'anterior, es podrà requerir a l'empresa adjudicatària la formalització en document administratiu, mitjançant signatura electrònica avançada basada en un certificat qualificat o reconegut de signatura electrònica.

DISPOSICIONS RELATIVES ALS DRETS I OBLIGACIONS DE LES PARTS

Abonaments a l'empresa contractista

La persona que exerceix la direcció facultativa de l'obra expedirà mensualment les certificacions que comprendran l'obra executada durant aquest període de temps. Aquestes certificacions s'han d'expedir durant els primers deu dies següents al mes al que corresponguin.

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

Així mateix, d'acord amb el que estableix la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures en el sector públic, les factures s'han de signar amb signatura avançada basada en un certificat reconegut, i han d'incloure, necessàriament, el número d'expedient de contractació.

El format de la factura electrònica i signatura s'han 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.

Es recomana l'ús del generador de factures electròniques de la Generalitat de Catalunya (EMIX), que té l'objectiu de facilitar l'emissió de la factura electrònica i eliminar progressivament l'ús de la factura en format paper).

La plataforma e.FACT és el punt general d'entrada de factures electròniques de l'Administració de la Generalitat de Catalunya i del seu Sector Públic [1].

Les empreses adjudicatàries poden enviar les seves factures mitjançant qualsevol dels següents dos formats electrònics:

Format **factura-e**
Format **EDIFACT**

En cas de voler utilitzar aquest últim, abans de començar a enviar les factures el seu

[1] Acord GOV/151/2014, d'11 de novembre, sobre el punt general d'entrada de factures electròniques de Catalunya

proveïdor EDI, haurà d'haver demanat la interconnexió de la seva bústia amb la de l'Institut Català de la Salut. El intercanvi de missatges es realitza utilitzant procediments comuns amb d'altres administracions, tal com es descriu al Servei **eFact** del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (Consorci AOC)

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

A la factura s'han d'identificar els òrgans administratius amb competències en matèria de comptabilitat pública als quals vagi adreçada la factura, d'acord amb la Disposició addicional trenta-dosena de la LCSP.

Per tal de complir amb les normes estatals d'interoperabilitat per a la identificació dels òrgans administratius en la factura electrònica s'han d'utilitzar els codis DIR3 corresponents a:

a) Oficina comptable
b) Òrgan gestor
c) Unitat de tràmit

Es podrà obtenir informació completa per identificar els codis DIR3 de l'ICS accedint a: http://www.gencat.cat/ics/proveidors/factura.htm

En compliment de les normes que regulen l'emissió de factures s'haurà d'indicar obligatòriament:

- Número d'identificació fiscal de l'ICS, NIF: Q5855029D
- Denominació: Institut Català de la Salut
- Adreça fiscal: Gran Via de les Corts Catalanes, 587 .-08007 Barcelona

Per a la identificació de les prestacions realitzades serà obligatori indicar com a mínim dos dels tres camps d'informació següents:

- Número de comanda (Receiver Transaction Reference)
- Número d'albarà (Delivery Note)
- Número d'expedient (File Reference)

Per obtenir més informació referent a les particularitats de l'ICS referents a aquest intercanvi electrònic i contingut dels missatges, les empreses poden accedir a: http://www.gencat.cat/ics/proveidors/factura.htm o sol·licitar informació complementària a: registre.efact.ics@gencat.cat.

El seguiment de l'estat de les factures es podrà consultar al web del Departament de la Vicepresidència i d'Economia i Hisenda a l'apartat de Tresoreria i Pagaments (consulta de l'estat de factures i pagaments de documents), a partir de l'endemà del registre de la factura.

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

Es podran realitzar abonaments a compte, prèvia petició escrita de l'empresa contractista,

per les operacions preparatòries realitzades com instal·lacions i adquisició de materials o equips de maquinària pesada adscrits a l'execució de l'obra, amb la forma i amb les garanties previstes en els articles 155, 156 i 157 del RGLCAP.

En cas de contractes d'obres a tant alçat o amb preu tancat, l'empresa adjudicatària del contracte, en el termini que s'estableixi en el plec de prescripcions tècniques, ha de presentar el projecte de construcció de les variants o millores ofertades, per a la seva preceptiva supervisió i aprovació. En cap cas el preu o el termini de l'adjudicació patirà variació com a conseqüència de l'aprovació d'aquest projecte.

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

Responsabilitat de l'empresa contractista

L'empresa contractista respon de l'execució correcta de les obres d'acord amb el projecte aprovat i amb les condicions establertes en aquest plec.

L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'Administració o que els danys siguin conseqüència dels vicis del projecte elaborat per l'Administració.

L'empresa contractista és responsable, fins que es compleixi el termini de garantia, dels defectes que puguin advertir-se en la construcció, sense perjudici dels supòsits de força major establerts en l'article 239 de la LCSP i també per vicis ocults durant 15 anys des de la recepció de les obres, d'acord amb el que estableix l'article 244 de la LCSP.

L'empresa contractista executa el contracte al seu risc i ventura i està obligada a indemnitzar els danys i perjudicis que es causin a terceres persones com a conseqüència de les operacions que requereixi l'execució del contracte, excepte en el cas que els danys siguin ocasionats com a conseqüència immediata i directa d'una ordre de l'Administració.

Altres obligacions de l'empresa contractista

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

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

Addicionalment, l'empresa contractista resta obligada al compliment, sota la seva exclusiva responsabilitat, de les normes legals vigents en matèria d'higiene en el treball i altres de caràcter social, en especial referència al seu personal, havent de complir amb les previsions establertes a la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, especialment les establertes al capítol III d'aquesta llei, i també el que disposa el Reial Decret 171/2004, de 30 de gener, pel que 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.

L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral esmentades i, en especial, els incompliments o els retards reiterats en el pagament dels salaris o l'aplicació de condicions salarials inferiors a les derivades dels convenis col·lectius que sigui greu i dolosa, donarà lloc a la imposició de penalitats a què es refereix l'apartat IV d'aquest plec.

A aquest efecte, l'empresa contractista haurà de remetre la justificació de la realització efectiva d'aquests pagaments a l'òrgan de contractació quan aquest li ho sol·liciti.

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

c) L'empresa contractista s'obliga a aplicar en executar les obres les mesures destinades a promoure la igualtat entre homes i dones.

d) L'empresa contractista ha de complir les ordres i les instruccions que, en la interpretació tècnica del contracte, li doni la persona que exerceix la direcció de l'obra.

e) L'empresa contractista ha de facilitar a la persona que exerceix la direcció de l'obra i a l'Administració l'accés a tota la informació, tant documental com de camp, que li requereixin en qualsevol moment durant l'execució de les obres.

f) L'empresa contractista ha de conservar el llibre d'ordres.

g) L'empresa contractista ha de presentar a l'Administració, en el cas d'obres subjectes a la Llei 3/2007, del 4 de juliol, de l'obra pública, la memòria final quan així s'estableixi en els plecs. La memòria final ha de tenir el contingut establert en l'article 49 de la Llei esmentada.

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

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

i) L'empresa o empreses contractistes s'ha de fer càrrec de les despeses següents:

- Les derivades dels assaigs i anàlisis de materials i unitats d'obres i dels informes específics que la persona que exerceix la direcció facultativa ordeni, sense perjudici d'aquells previstos en el plec de prescripcions tècniques.
- Les derivades de les autoritzacions, llicències, documents i qualsevol informació d'organismes oficials o particulars.
- Les derivades dels tributs que corresponguin al contracte o a l'objecte del contracte.
- El pagament de la taxa municipal per a la sol·licitud de la llicència urbanística d'obres i de l'Impost sobre construccions, instal·lacions i obres, si s'escau, i qualsevol altre impost, taxa, compensació, gravamen o despesa que pugui ser aplicable segons les disposicions vigents,

en la forma i quantia que assenyalin.
- Les derivades de la instal·lació, manteniment i retirada de les tanques publicitàries que informen al públic sobre l'inici i final de l'obra i de la resta de mesures d'informació que s'acordin. El conjunt d'aquestes despeses no superarà el dos per mil del preu del contracte.
- De qualsevol altre que resulti d'aplicació segons les disposicions vigents, en la forma i condicions que aquestes assenyalin.

j) L'empresa contractista està obligada a instal·lar pel seu compte els senyals necessaris per indicar l'accés a l'obra, la circulació a la zona que ocupen els treballs i els punts de possible perill a causa de l'obra, tant en la zona esmentada com en els límits i rodalies, així com també a complir les ordres a les quals fa referència la clàusula vint-i-tresena del vigent plec de clàusules administratives generals de l'Administració General de l'Estat. A més, l'empresa contractista ha de tenir cura de la conservació i manteniment dels cartells i senyals esmentats i estarà obligada a la seva immediata reposició. Les despeses que s'originin aniran al seu càrrec.

k) L'empresa contractista, com a mínim vuit dies abans de la data de l'inici de les obres, està obligada a instal·lar pel seu compte, prèvia la conformitat del Departament, la tanca publicitària que informi sobre l'inici i la finalització de les obres.

També està obligada a publicar en un diari de gran circulació l'anunci sobre l'inici i finalització de les obres, d'acord amb els criteris establerts per l'òrgan de contractació.

Així mateix, ha de comunicar a l'Administració, mitjançant la persona que exerceix la direcció facultativa de l'obra, les incidències que puguin sorgir durant l'execució, a l'efecte de l'oportuna informació a la ciutadania i a les administracions afectades, i a realitzar les actuacions d'informació, en el cas que l'Administració així ho requereixi.

L'empresa contractista ha d'assumir el cost d'altres mesures d'informació a la ciutadania i a les persones usuàries que l'Administració decideixi dur a terme i que es concretin en el plec de prescripcions tècniques.

l) L'empresa contractista, en relació amb les dades personals a les quals tingui accés amb ocasió del contracte, s'obliga al compliment de tot allò que estableix la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, a la normativa de desenvolupament i al que estableix el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE.

La documentació i la informació que es desprengui o a la qual es tingui accés amb ocasió de l'execució de les prestacions objecte d'aquest contracte i que correspon a l'Administració contractant responsable del tractament de dades personals, té caràcter confidencial i no podrà ésser objecte de reproducció total o parcial per cap mitjà o suport. Per tant, no se'n podrà fer ni tractament ni edició informàtica, ni transmissió a tercers fora de l'estricte àmbit de l'execució directa del contracte.

m) L'empresa o les empreses contractistes han de complir la normativa de competència.

En cas d'incompliment d'aquesta normativa, l'Administració podrà iniciar una reclamació de danys, de conformitat amb el Reial decret llei 9/2017, de 26 de maig.

n) L'Institut Català de la Salut té implantats en els seus centres sistemes de gestió ambiental segons ISO 14001 i EMAS i de gestió energètica segons ISO 50.001. És per això que les empreses adjudicatàries han de tenir coneixement de les directrius generals de l'ICS manifestades a la Política Ambiental i la Política Energètica i actuar en coherència amb aquestes durant l'execució del contracte.

Prerrogatives de l'Administració

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

Entre les prerrogatives del/s òrgan/s de contractació estarà la possibilitat d'excloure a una empresa admesa a l'SDA que hagi incorregut en més de dos expedients d'aplicació de penalitats per incompliment o compliment defectuós de qualsevol contracte específic que se li hagués adjudicat o que se li hagi resolt anticipadament el contracte per causes imputables a l'empresa adjudicatària.

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

Els acords que adopti l'òrgan de contractació en l'exercici de les prerrogatives esmentades exhaureixen la via administrativa i són immediatament executius.

L'exercici de les prerrogatives de l'ICS es durà a terme mitjançant el procediment establert en l'article 191 de la LCSP.

Suspensió del contracte

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

En tot cas, s'estendrà l'acta de suspensió corresponent, d'ofici o a sol·licitud de l'empresa contractista, de conformitat amb el que disposa l'article 208.1 de la LCSP. Aquesta acta de suspensió, d'acord amb l'article 103 del RGLCAP, l'hauran de signar una persona en representació de l'òrgan de contractació i l'empresa contractista i s'ha d'estendre en el termini màxim de dos dies hàbils, a comptar de l'endemà del dia en què s'acordi la suspensió.

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

Modificació del contracte

El contracte només es podrà modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 a 207 de la LCSP.

Modificacions previstes:

La modificació del contracte es durà a terme en el/s supòsit/s, amb les condicions, l'abast i els límits que es detallen en aquest plec i a l'apartat W del **quadre de característiques**, si s'escau.

Són obligatòries per al contractista les modificacions del contracte d'obres que s'acordin de conformitat amb el que estableix l'article 206 de la LCSP. En cas que la modificació suposi supressió o reducció d'unitats d'obra, el contractista no té dret a reclamar cap indemnització.

Quan les modificacions suposin la introducció d'unitats d'obra no previstes en el projecte o les característiques de les quals difereixin de les que aquest fixa, i no sigui necessari efectuar una nova licitació, els preus aplicables han de ser fixats per l'Administració, amb l'audiència prèvia del contractista per un termini mínim de tres dies hàbils. Si el contractista no accepta els preus fixats, l'òrgan de contractació les pot contractar amb un altre empresari en els mateixos preus que hagi fixat, executar-les directament o optar per la resolució del contracte de conformitat amb l'article 211 de la LCSP.

Quan la modificació prevegi unitats d'obra que hagin de quedar ocultes posteriorment i definitivament, abans d'efectuar-ne el mesurament parcial, s'ha de comunicar a la Intervenció de l'Administració corresponent, amb una antelació mínima de cinc dies, perquè, si ho considera oportú, pugui acudir a l'acte esmentat en les seves funcions de comprovació material de la inversió, i això, sense perjudici, una vegada acabades les obres, d'efectuar la recepció, de conformitat amb el que disposa l'apartat 1 de l'article 243 de la LCSP, en relació amb l'apartat 2 de l'article 210 de la LCSP.

Quan el director facultatiu de l'obra consideri necessària una modificació del projecte i es compleixin els requisits que a aquest efecte regula aquesta Llei, ha de sol·licitar a l'òrgan de contractació autorització per iniciar l'expedient corresponent, que s'ha de substanciar amb les actuacions següents:

a) Redacció de la modificació del projecte i aprovació tècnica d'aquesta.
b) Audiència del contractista i del redactor del projecte, per un termini mínim de tres dies.
c) Aprovació de l'expedient per l'òrgan de contractació, així com de les despeses complementaris necessàries.

No obstant això, no tenen la consideració de modificacions:

i. L'excés de mesuraments, entenent com a tal la variació que durant l'execució correcta de l'obra es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes en els mesuraments del projecte, sempre que en global no representin un increment de la despesa superior al 10 per cent del preu del contracte inicial. Aquest excés de mesuraments s'ha de recollir en la certificació final de l'obra.

ii. La inclusió de preus nous, fixats contradictòriament pels procediments establerts en aquesta Llei i en les seves normes de desplegament, sempre que no suposin un increment del preu global del contracte ni afectin unitats d'obra que en el seu conjunt excedeixi el 3 per cent del pressupost primitiu d'aquest.

Quan la tramitació d'una modificació exigeixi la suspensió temporal total de l'execució de les

obres i això ocasioni greus perjudicis per a l'interès públic es pot acordar que continuïn provisionalment tal com estigui previst en la proposta tècnica que elabori la direcció facultativa, sempre que l'import màxim previst no superi el 20 per cent del preu inicial del contracte, IVA exclòs, i existeixi crèdit adequat i suficient per al seu finançament.

Modificacions no previstes:

La modificació del contracte no prevista en aquesta clàusula només podrà efectuar-se quan es compleixin els requisits i concorrin els supòsits previstos en l'article 205 de la LCSP, de conformitat amb el procediment regulat en l'article 191 de la LCSP i amb les particularitats previstes en l'article 207 de la LCSP.

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

Ni la persona que exerceix la direcció de l'obra ni l'empresa contractista poden introduir o executar modificacions en les obres, sense la prèvia aprovació tècnica del corresponent projecte i del pressupost que en resulti. S'han de seguir els tràmits previstos en l'article 242 de la LCSP i en l'article 102 del RGLCAP i s'ha de formalitzar en document administratiu.

No es considera modificació la inclusió de preus nous, fixats contradictòriament pels procediments establerts, sempre que no suposin un increment del preu global del contracte ni afectin unitats d'obra que en el seu conjunt no excedeixi el 3% del pressupost primitiu.

En cas de supressió o reducció d'unitats d'obres, l'empresa contractista no té dret a reclamar indemnització.

En el cas d'obres incloses dins l'àmbit d'aplicació de la Llei 3/2007, del 4 de juliol, de l'obra pública, s'ha de donar compliment també a allò establert en el seu article 48.

Les modificacions del contracte es formalitzaran de conformitat amb el que estableix l'article 153 de la LCSP.

L'anunci de modificació del contracte, juntament amb les al·legacions de l'empresa contractista i de tots els informes que, si s'escau, es sol·licitin amb caràcter previ a l'aprovació de la modificació, tant els que aporti l'empresa adjudicatària com els que emeti l'òrgan de contractació, es publicaran en el perfil de contractant.

En els casos en què es determini el preu mitjançant unitats d'execució, no tenen la consideració de modificacions la variació que durant l'execució correcta de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les que preveu el contracte, les quals es poden recollir en la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10 per cent del preu del contracte inicial. Aquest excés de mesuraments s'ha de recollir en la certificació final d'obra.

DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE ESPECÍFIC

Condicions especials d'execució.

Les condicions especials en relació amb l'execució, d'obligat compliment per part de l'empresa o les empreses contractistes i, si escau, per l'empresa o les empreses subcontractistes, són les que s'estableixen a l'apartat V del **quadre de característiques** així com les que s'estableixen com a tals en els plecs del sistema dinàmic d'adquisició.

Execució i supervisió de les obres.

El contracte s'executarà amb subjecció al que estableixin les seves clàusules, el plec de clàusules administratives particulars del sistema dinàmic d'adquisició, en el plec de clàusules administratives del contracte específic i en el projecte que serveix de base al contracte, i conforme amb les instruccions que en la seva interpretació doni a l'empresa o empreses contractistes la persona que exerceix la direcció facultativa de les obres, amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte que s'indica a l'apartat J del **quadre de característiques**.

Programa de treball i documentació relativa a la seguretat i salut en el treball

L'empresa o les empreses contractistes hauran de presentar, en el termini de 30 dies comptats des de la formalització del contracte, un programa de treball quan així es determini expressament, el qual haurà d'incloure les dades que s'indiquen en l'article 144.3 del RGLCAP.

En el termini de vint-i-un dies naturals des de la notificació de l'adjudicació l'empresa contractista presentarà a l'Administració el Pla de Seguretat i Salut en el treball, en aplicació de l'estudi de seguretat i salut o de l'estudi bàsic de seguretat i salut, d'acord amb l'article 7 del Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció. La persona que exerceix les funcions de coordinació en matèria de Seguretat i Salut informarà en el termini de set dies naturals sobre la procedència de la seva aprovació i, en cas negatiu, indicarà els punts que hauran de corregir-se, per la qual cosa s'assignarà un termini d'acord amb la importància de les correccions, que no podrà ser, en cap cas, superior a set dies naturals.

En tot cas, el termini màxim per a l'aprovació del Pla de Seguretat i Salut en el treball serà de mes i mig des de la notificació de l'adjudicació de l'obra. Si per incomplir l'empresa contractista els terminis indicats en el paràgraf anterior no fos possible començar les obres en rebre l'autorització per al seu inici, no podrà reclamar cap ampliació del termini per aquest motiu.

L'empresa o empreses contractistes estaran obligades a presentar un programa de treball que haurà d'aprovar l'òrgan de contractació quan així es determini en el plec.

Compliment de terminis i correcta execució del contracte

L'empresa contractista està obligada a complir el termini total d'execució del contracte i els terminis parcials fixats, si s'escau, en el programa de treball.

Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes que li siguin imputables, l'Administració podrà optar, ateses les

circumstàncies del cas, per la resolució del contracte amb pèrdua de la garantia o per la imposició de les penalitats, en la forma i condicions establertes en els articles 193 i 194 de la LCSP.

L'ICS tindrà la mateixa facultat si l'empresa contractista incompleix parcialment, per causes imputables que li siguin imputables, l'execució de les prestacions definides en el contracte.

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

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

En cas de compliment defectuós de la prestació objecte del contracte o d'incompliment dels compromisos assumits per l'empresa o les empreses contractistes o de les condicions especials d'execució establertes en la clàusula trenta-dosena d'aquest plec es podrà acordar la imposició de les penalitats que s'indiquen a l'apartat U del **quadre de característiques** i a l'**annex 12**.

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

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

Control en l'execució del contracte

Les obres s'han d'executar amb estricta subjecció a les estipulacions que conté el plec de clàusules administratives particulars i al projecte que serveix de base al contracte i d'acord amb les instruccions que en interpretació tècnica d'aquest doni al contractista la direcció facultativa de les obres.

En el cas d'obres incloses dins l'àmbit d'aplicació de la Llei 3/2007, del 4 de juliol, de l'obra pública, la persona que exerceix la direcció de l'obra també ha de controlar el manteniment dels nivells de solvència tècnica de les unions temporals d'empreses.

La persona que exerceix les funcions de delegat d'obra de l'empresa contractista haurà de ser la persona amb coneixements tècnics que exigeixi qui s'encarrega de la direcció de l'obra amb experiència acreditada en obres similars a les que són objecte d'aquest contracte.

Aplicació de la metodologia BIM

D'establir-se a l'apartat O del **quadre de característiques** l'aplicació de la metodologia BIM, la documentació a presentar serà la que s'indiqui a l'apartat O del **quadre de característiques** que s'haurà de complimentar de la manera següent:

- En cas que el projecte d'obres objecte de licitació estigui realitzat en BIM, el licitador haurà de comprometre's a una de les quatre opcions possibles:

1.- Presentar complimentat l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM i ofertar més de dues propostes d'acció BIM corresponents a qualsevol objectiu BIM addicionals a les indicades per l'ICS.
2.- Presentar complimentat l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM i ofertar dues propostes d'acció BIM corresponents a qualsevol objectiu BIM addicionals a les indicades per l'ICS.
3.- Presentar complimentat l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM i ofertar una proposta d'acció BIM corresponent a qualsevol objectiu BIM addicional a les indicades per l'ICS.
4.- Presentar complimentat l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM.

En qualsevol cas, quan el projecte d'obres objecte de licitació estigui realitzat en BIM la presentació d'oferta suposa l'assumpció per part del licitador del compromís dels objectius bàsics i propostes d'acció BIM.

- En cas que el projecte d'obres objecte de licitació no estigui realitzat en BIM, el licitador haurà de comprometre's a una de les cinc opcions possibles:

1.- Fer una modelització completa en BIM de l'obra objecte de la licitació, complimentant l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM i comprometre's a desenvolupar més de dues propostes d'Acció BIM corresponents a qualsevol objectiu BIM, addicionals a les indicades per l'ICS.
2.- Fer una modelització completa en BIM de l'obra objecte de la licitació, complimentant l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM i comprometre's a desenvolupar dues propostes d'Acció BIM corresponents a qualsevol objectiu BIM, addicionals a les indicades per l'ICS.
3.- Fer una modelització completa en BIM de l'obra objecte de la licitació, complimentant l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM i comprometre's a desenvolupar una proposta d'Acció BIM corresponent a qualsevol objectiu BIM, addicional a les indicades per l'ICS.
4.- Fer una modelització completa en BIM de l'obra objecte de la licitació, complimentant l'annex d'objectius bàsics i propostes d'acció BIM i comprometre's a desenvolupar els objectius i propostes d'acció de BIM indicats per l'ICS.
5.- No comprometre's a fer una modelització completa en BIM de l'obra objecte de la licitació.

Aquest compromís es concretarà dintre del "Manual BIM", que formarà part dels documents contractuals, a proposta pel responsable BIM de l'adjudicatari acordat amb la Direcció d'Obra i finalment, aprovat, pel responsable del contracte per part de l'ICS.

Responsable del contracte

Amb independència de la unitat encarregada del seguiment i l'execució ordinària del contracte que s'indica a l'apartat CC del **quadre de característiques**, es designarà una persona responsable del contracte que exercirà les funcions següents:

- Supervisar l'execució del contracte i prendre les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació, sempre dins de les facultats que li atorgui l'òrgan de contractació.

- Adoptar la proposta sobre la imposició de penalitats.
- Emetre un informe on determini si el retard en l'execució és produït per motius imputables al contractista.

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

Supervisió i inspecció de les obres

L'ICS supervisarà i podrà inspeccionar en tot moment les obres objecte del contracte, sense perjudici de les actuacions de supervisió i inspecció que pugui efectuar un altre organisme que tingui competència, a banda dels agents facultatius intervinents a l'obra.

Direcció d'execució d'obres (DEO) i Direcció Facultativa (DF)

La direcció d'obra i la direcció d'execució d'obres estaran a càrrec i es desenvoluparan sota la responsabilitat exclusiva dels adjudicataris d'aquests serveis.

La direcció Facultativa (DF) assumeix la responsabilitat de dirigir el desenvolupament dels aspectes tècnics de l'obra de conformitat amb el projecte, la llicència d'edificació i les condicions del contracte i amb la finalitat d'assegurar l'adequació al projecte redactat.

Entre les atribucions de la Direcció d'execució d'obra (DEO), cal destacar: la interpretació dels documents del projecte i l'establiment d'adequacions i detalls a l'esmentat projecte (si és el cas), l'emissió d'ordres i la resolució de problemes que puguin sorgir quan s'executi el projecte, la signatura de l'acta de replanteig, la certificació, liquidació i recepció dels treballs, certificat de final d'obra, etc.

Entre les atribucions del DEO es destaquen: la direcció i organització de l'execució de les obres, la signatura de l'acta de replanteig, el control i vigilància del compliment del pla de seguretat i del pla d'assaigs, l'amidament i valoració de l'obra executada, l'assistència al contractista en qüestions diverses, la liquidació i certificat de final d'obra, etc.

Per a poder complir amb la màxima efectivitat la missió que li ha estat encomanada, la DEO gaudirà de les més àmplies facultats dins del marc del projecte adjudicat. Qualsevol decisió que impliqui una modificació del projecte, en qualitat, en cost o en termini, haurà de ser aprovada per l'ICS; aquestes decisions seran transmeses a l'ICS, per a la seva aprovació, per la DEO, un cop hagin estat acordades amb la DEO.

Sense perjudici de les atribucions que al Director d'obra li pertoquen, el contractista tindrà sempre com a interlocutor, per a tot tipus de propostes, aclariment de dubtes, demandes diverses, etc. A la DEO, el qual les resoldrà dins les atribucions que li son pròpies i/o les transmetrà, si és el cas, al Director d'obra i/o a l'ICS.

La DEO haurà de conèixer i participar en totes aquelles previsions o actuacions que dugui a terme el contractista, entre les que s'assenyala, sense que la relació tingui caràcter limitatiu, les relacionades amb:

a) Replanteig de detall.
b) Maquinària aportada a l'obra.
c) Projecte, muntatge i funcionament d'instal·lacions, plantes de producció d'àrids, aglomerats asfàltics i formigons, camins d'accés, desviacions d'aigües i altres, si és el cas.

d) Plans de detall per als diferents talls de treball, incloent-hi mètodes i mitjans d'execució.
e) Idoneïtat dels materials a utilitzar i utilitzats en les obres. Aquests s'hauran presentat a la Direcció facultativa per poder acreditar l'esmentada idoneïtat.
f) Idoneïtat de les zones d'abassegament, abocaments, abocadors i préstecs.
g) Terminis i mitjans per recepció, preses d'abassegament i emmagatzematge de materials a l'obra.
h) Sistemes i detalls d'encofrat, prèviament a la seva adquisició, en el seu cas.
i) Tipus d'acer i sistemes de pretesat.
j) Plans i mitjans de muntatge d'elements i estructures metàl·liques o prefabricats de formigó.
k) Acabat de tot tipus.
l) Terminis i fites dels treballs subcontractats.
m) El monitoratge de l'obra, si s'escau, en cas que així es prevegi que el projecte està subjecte a monitoratge.

El contractista haurà d'actuar d'acord amb les normes i instruccions complementàries que li siguin dictades per la Direcció Facultativa per a la regulació de les relacions entre ambdues parts en el que es refereix a les operacions de control, amidament, valoració i d'informació relacionades amb l'execució de les obres.

El responsable del contracte de l'ICS i/o la Direcció facultativa (DF) podrà detenir qualsevol dels treballs en curs de realització, que no s'executin d'acord amb les prescripcions contingudes a la documentació definitòria de les obres.

Les instruccions de la Direcció facultativa al contractista s'emetran per escrit i quedaran recollides en el corresponent llibre d'ordres, que haurà d'ésser degudament diligenciat a l'inici dels treballs. El contractista estarà obligat a signar el coneixement de les esmentades ordres.

Les ordres de la Direcció facultativa seran vinculants per a l'empresa constructora i hauran de quedar degudament reflectides en un suport documental que impedeixi alteracions o manipulacions posteriors. L'ICS o qualsevol altre organisme competent tindran accés puntual al contingut d'aquest suport documental.

El contracte identificarà (i) l'empresa i el professional que assumirà la Direcció d'obra, així com la titulació professional d'aquest segon, (ii) l'empresa i el professional que assumirà la DEO així com la titulació professional d'aquest segon i (iii) l'empresa i el professional que assumirà la coordinació de seguretat i salut així com la titulació professional d'aquest segon. Cadascuna de les esmentades persones hauran d'actuar d'acord amb les atribucions que en cada cas els pertoquin segons la llei.

El contractista té atribuïdes responsabilitats específiques i independents de les que corresponguin al Director de l'obra i a la DEO de conformitat amb les competències pròpies assignades per la Llei 38/1999, d'Ordenació de l'edificació, sens perjudici de la col·laboració de tots el professionals per vetllar pels valors inherents a inherents a l'arquitectura del projecte, d'acord amb el previst per l'article 2 de la Llei 12/2007, de 6 de juliol, de l'Arquitectura.

Projecte

S'entén que les obres a realitzar pel contractista venen definides en el projecte d'obra, en el present plec i tota la documentació facilitada en la licitació d'acord amb la documentació del sistema dinàmic d'adquisició així com la documentació integrant de l'oferta del contractista; tant pel que fa referència a les seves dimensions, materials que les componen i les seves

condicions, com a la forma en què ha de dur-se a terme l'execució, condicions que haurà de reunir l'obra executada, proves de qualitat i mesures de seguretat i salut que el contractista desenvoluparà d'acord amb el aquest plec; la informació obtinguda en els restants documents que formen part del projecte lliurat als licitadors, tal com estudis geotècnies i urbanístics, amidaments i d'altres, tindran un caràcter merament il·lustratiu.

Una vegada efectuats els replanteigs de detall i els treballs necessaris per a un perfecte coneixement de la forma i característiques del terreny i materials, el contractista formularà els plànols detallats d'execució que la Direcció facultativa estimi convenients, justificant adequadament les disposicions i dimensions que figurin en aquests a raó dels plànols del projecte executiu, els resultats dels replanteigs, treballs i assaigs realitzats, els plecs de prescripcions tècniques particulars, i els reglaments vigents.

Aquests plànols hauran de formular-se amb suficient antelació, que fixarà la Direcció facultativa, a la data programada per a l'execució de la part d'obra a què es refereix i hauran d'ésser aprovats per la Direcció facultativa.

En concordança amb el fet que el contractista adquireix el compromís i deure del reconeixement suficient dels llocs on haurà d'executar els treballs, prenent les mides i dades necessàries, així com el seu compromís i deure d'estudiar detingudament la documentació definitòria de les obres, per a l'execució d'aquestes, el contractista restarà obligat, quan la Direcció facultativa ho consideri convenient, a introduir les modificacions necessàries perquè es mantinguin totes les condicions d'estabilitat, viabilitat, seguretat i qualitat previstes en el projecte.

Així mateix, el contractista restarà obligat, quan el coordinador de seguretat i salut ho consideri convenient, a introduir les modificacions en el pla de seguretat i salut precises per a que es garanteixin les condicions de seguretat i salut previstes en la normativa de prevenció de riscos laborals i en l'estudi de seguretat i salut. La interpretació i definició d'aquestes condicions correspondrà al coordinador de seguretat i salut.

Si el projecte està subjecte a monitoratge, el contractista també restarà obligat quan la DEO ho consideri convenient, a introduir les modificacions necessàries en el pla de monitoratge per tal de garantir les condicions de seguiment previstes al projecte en funció del procés d'execució de l'obra, de l'evolució dels treballs o de les possibles incidències o modificacions que puguin sorgir al llarg de l'obra. Aquestes modificacions requeriran l'aprovació expressa de la DEO.

Per la seva part, el contractista podrà proposar també modificacions degudament justificades sobre l'obra projectada i d'acord amb les circumstàncies regulades en aquest document respecte les modificacions previstes, a la Direcció facultativa, que l'elevarà amb la seva conformitat al responsable del contracte de l'ICS per a l'adopció de l'acord que procedeixi. Tal petició per si mateixa no donarà dret al contractista a fer cap modificació sobre el pla de treballs.

Al cursar la proposta esmentada en l'apartat precedent, el contractista haurà d'assenyalar el termini dintre del que necessitarà rebre la contestació per tal que no es vegi afectat el pla de treballa. La manca de contestació dins de l'esmentat termini, s'entendrà en tot cas com a denegació de la petició formulada.

Seguretat i salut durant l'execució de l'obra

El coordinador en matèria de seguretat i salut durant l'execució de l'obra gaudirà de les més àmplies facultats per a poder complir amb la màxima efectivitat les funcions relacionades al Reial Decret 1627/97, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció. Per tant, el contractista haurà de donar-li coneixement i informar-lo de totes aquelles previsions o actuacions que dugui a terme que afectin o puguin afectar al seu àmbit de responsabilitats, en especial, aquelles relacionades amb la funció d'organitzar la coordinació d'activitats empresarials prevista en l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals.

El contractista haurà d'actuar d'acord amb les normes i instruccions complementàries que li siguin dictades pel coordinador de seguretat i salut per a la regulació de les relacions entre ambdues parts en el que es refereix a les operacions de control, supervisió i en general, d'informació, relacionades amb l'aplicació i execució del pla de seguretat i salut. En concret, el contractista subministrarà al coordinador de seguretat i salut la informació necessària per a complir el Reial Decret 1627/1997.

Si el coordinador de seguretat i salut o qualsevol altra persona integrada en la Direcció facultativa de l'obra observés l'incompliment de les mesures de seguretat i salut, advertirà d'aquesta circumstància al contractista, quedant facultat per a suspendre l'execució de treballs determinats o de la totalitat de l'obra quan considerés que concorren circumstàncies de risc greu i imminent per a la seguretat i salut dels treballadors.

El pla de seguretat i salut podrà ser modificat pel contractista en funció del procés d'execució de l'obra, de l'evolució dels treballs, de la contractació de tercers contractistes i de les possibles incidències o modificacions que puguin sorgir al llarg de l'obra. Aquestes modificacions requeriran l'aprovació expressa del coordinador de seguretat i salut.

Els intervinents en l'execució de l'obra, així com les persones u òrgans amb responsabilitats en matèria de prevenció de riscos laborals en les empreses intervinents i els representants dels treballadors en sentit ampli, podran presentar al coordinador de seguretat i salut, per escrit i de forma raonada, els suggeriments i alternatives que considerin oportunes. A aquests efectes, el pla de seguretat i salut estarà a disposició permanent de les esmentades persones i òrgans així com de la Direcció facultativa de l'obra.

El pla de seguretat i salut estarà a disposició permanent de la Inspecció de Treball i Seguretat Social i dels tècnics dels òrgans especialitzats en matèria de Seguretat i Salut de l'Administració Pública competent.

En qualsevol cas, el contractista serà plenament responsable de la correcta aplicació i execució del pla de seguretat i salut en el treball tant pel seu propi personal com pel dels seus subcontractistes.

El contractista certificarà les despeses d'execució del pla de seguretat i salut per aplicació dels preus unitaris definits en el quadre de preus de la seva oferta sobre els amidaments reals, de la mateixa manera que la certificació de la resta d'obra. La relació valorada corresponent a aquest capítol haurà de ser validada pel coordinador de seguretat i salut.

El coordinador de seguretat i salut tindrà al seu càrrec el llibre d'incidències i el gestionarà d'acord amb el disposat per l'art. 13 del Reial Decret 1627/97, de 24 d'octubre, pel que s'estableixen disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció.

El contractista té atribuïdes responsabilitats específiques i independents de les que corresponen al coordinador de seguretat i salut de conformitat amb les competències pròpies assignades per la Llei 38/1999, d'Ordenació de l'edificació sens perjudici de la col·laboració de tots el professionals per vetllar pels valors inherents a inherents a l'arquitectura del projecte, d'acord amb el previst per l'article 2 de la Llei 12/2007, de 6 de juliol, de l'Arquitectura.

Pla de treball

El pla de treball detallarà la programació de les obres d'acord amb l'oferta del contractista, a la que s'haurà de subjectar l'evolució de les obres, i que donarà com a resultat el termini total d'execució del contracte.

En el pla de treballs es reflectiran les dades d'inici i final de les diverses activitats en les que es descompondrà l'obra, així com les obres elementals subjectes a terminis parcials d'acabament.

Per indicació de l'ICS el contractista actualitzarà el pla de treball, seguint les normes i instruccions que a tal efecte li dicti el responsable del contracte o la Direcció facultativa, i desenvolupant el format i model de contingut en el pla de treballs del contracte.

Quan es modifiqui, augmenti o disminueixi les obres objecte del contracte, es procedirà a la reprogramació de l'obra, obtenint-se un nou pla de treballs que es desenvoluparà segons el format i model del contracte d'acord a l'oferta del contractista.

Per dur a terme l'esmentada actualització, a les unitats d'obra que es modifiquin, augmentin o disminueixin, se'ls aplicarà els rendiments del contracte d'acord amb l'oferta del contractista del quadre de preus de l'obra. Si d'aquests no es poguessin deduir els oportuns rendiments (per extrapolació, interpolació o proporcionalitat), aquests s'establiran de forma contradictòria.

Mentre el volum de les modificacions, augment o disminució de les obres objecte del contracte que es determini, es mantingui dins dels límits previstos, el contractista vindrà obligat a mantenir els preus unitaris i els rendiments concretats en el contracte. En conseqüència, el contractista es comprometrà a disposar dels mitjans necessaris per fer front -en el seu cas- a les modificacions, augments o disminucions de les obres contractades, dins dels límits convinguts.

L'actualització del termini total s'establirà com a conseqüència de l'actualització del pla de treball, i aquest sofrirà un retard quant a la data vigent, si com a conseqüència de la modificació, augment o disminució de les obres contractades resultés necessari alterar el camí crític del pla de treball, i amb això retardar la data final de les obres.

Si per causa no imputable al contractista, s'alterés el pla de treball o els rendiments previstos, s'establiran de forma contradictòria els sobrecostos en els que incorregués el contractista, i un nou pla de treballs, amb reconeixement dels retards produïts i augment del termini total d'execució de l'obra, si aquests afectessin al camí crític. En el cas que malgrat les alteracions, es pogués establir un nou pla de treballs, el camí crític del qual no incrementés el termini total de les obres en més de 30 dies, el contractista no podrà reclamar cap tipus d'extracost o compensació econòmica. En el cas que l'increment superi els 30 dies, els sobrecostos associats als primers 30 dies d'increment no podran ser objecte de reclamació. La

quantificació, si escau, dels sobrecostos abans esmentats no podrà excedir, per cada un dels mesos d'aplicació (sense incloure els 30 primers dies d'increment de termini), la quantitat de (Pressupost d'Execució per Contracte x 6% / termini contractual de l'obra) euros.

Aquests sobrecostos seran únicament pels conceptes indemnitzatoris.

L'alteració del pla de treballs o dels rendiments previstos en el contracte per causa de l'incompliment de les mesures de seguretat i salut determinarà l'aplicació de les penalitzacions previstes a l'apartat U del **quadre de característiques** i a l'**annex 12**.

Cas que es produïssin situacions d'emergència en el decurs de l'execució de les obres, el Contractista haurà de donar compliment al protocol d'emergències del contracte.

Pla d'assegurament de la qualitat i el medi ambient

Tan el responsable del contracte com la Direcció facultativa de l'obra realitzaran tots els reconeixements, comprovacions i assaigs que creguin oportuns en qualsevol moment en presència del contractista, el qual haurà de facilitar al màxim llur execució, posant a disposició els mitjans auxiliars i el personal que sigui necessari. El contractista no podrà en cap cas reclamar el pagament d'interrupcions de les obres derivades d'aquests conceptes.

Així mateix l'ICS directament o mitjançant un tercer podrà auditar en qualsevol moment el contingut, desenvolupament, i seguiment que el contractista efectuï del pla d'assegurament de de la qualitat i el medi Ambient. Aquesta auditoria s'efectuarà en presència del contractista, el qual haurà de facilitar al màxim llur execució.

El contractista haurà de facilitar l'accés a l'obra a la Direcció facultativa, a l'ICS i/o l'assistència tècnica del control de qualitat, amb motiu de contrastar qualsevol aspecte de la qualitat de l'obra.

El cost dels assaigs del control de qualitat realitzats que siguin repetició d'altres que hagin donat resultats defectuosos, podran ser repercutits íntegrament al contractista.

Independentment de qui realitzi el control de qualitat, el contractista haurà de dur a terme el control de qualitat necessari sobre l'execució de l'obra (pla d'assaigs), per tal de garantir el compliment de les condicions establertes en el plec de prescripcions tècniques particulars, i/o les que calguin, definides en qualsevol cas per la Direcció facultativa de l'obra o pel responsable del contracte de l'ICS, per assolir el comportament adequat de l'obra. Dins d'aquestes actuacions s'inclourà la complementació dels documents de recepció de materials i constància de la bona execució de l'obra (PPI i fitxes de recepció de materials), previstos en el pla d'assegurament de la qualitat i el medi ambient, amb la freqüència que s'estableixi juntament amb la Direcció facultativa de l'obra, abans de l'inici dels treballs. Aquestes actuacions no suposaran cap increment en els preus unitaris establerts. Els assaigs corresponents a aquest control realitzat pel contractista hauran d'ésser efectuats per un laboratori acreditat i acceptat per l'ICS.

En qualsevol cas, el contractista serà plenament responsable de la qualitat de l'obra que executi, i d'acord amb allò establert amb la documentació facilitada en la licitació així com la documentació integrant de l'oferta del contractista i del contracte.

Mitjans del contractista

El contractista estarà obligat a tenir en l'obra l'equip de personal directiu, tècnic, auxiliar i operari qualificat que resultarà de la documentació de l'adjudicació i restarà establert en el pla de treball. Així mateix, designarà les persones que assumeixin per la seva part la direcció dels treballs que hauran de tenir facultats per a resoldre quantes gestions depenguin de la Direcció facultativa, havent sempre de donar compte a aquesta per poder absentar-se de la zona de l'obra.

Tant la idoneïtat de les persones que constitueixin aquest grup directiu com la seva organització jeràrquica i especificació de funcions, serà lliurement apreciada per la Direcció facultativa que tindrà en tot moment la facultat d'exigir al contractista la substitució, per causa justificada, de qualsevol persona o persones adscrites a aquesta, sense obligació de respondre de cap dels danys que al contractista pogués causar-li l'exercici d'aquella facultat. No obstant, el contractista respondrà de la capacitat i de la disciplina de tot el personal assignat a l'obra i de la seva qualificació i especialització.

Així mateix la Direcció facultativa tindrà en tot moment la facultat d'exigir al contractista la substitució, en els termes de l'apartat anterior, d'aquell personal auxiliar i operari al servei del contractista o del tercer i successius contractistes que consideri no qualificats per dur a terme els treballs.

El contractista no podrà disposar per a l'execució d'altres treballs, de la maquinària que d'acord amb el pla de treball s'hagi compromès a tenir a l'obra, ni retirar-la de la zona d'obres, llevat l'expressa autorització de la Direcció facultativa.

A més del compliment de tots els reglaments i disposicions legals vigents, tals com l'ús d'explosius (si és el cas), el d'instal·lacions elèctriques, el d'abocaments controlats i altres d'aplicació, el Contractista adoptarà sota la seva exclusiva responsabilitat i vigilància, totes les mesures necessàries per a garantir la més absoluta seguretat del personal de l'obra i de tercers.

El contractista, d'acord amb les indicacions del coordinador de seguretat i salut i el seu propi criteri professional adoptarà les mesures necessàries per tal de garantir l'estricte compliment de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i qualsevol altra normativa que la desenvolupi o sigui d'aplicació.

L'organització dels treballs haurà de garantir un escrupolós respecte als valors paisatgístics i ecològics de l'entorn.

El contractista disposarà dels mitjans, instal·lacions i serveis auxiliars i de recolzament, previstos en la seva oferta i que s'adjuntaran com annex al contracte.

Informació del contractista

El contractista trametrà a la Direcció facultativa un comunicat mensual de la tasca executada en el mes i a l'origen, amb les seves valoracions, i en el que es reflectiran les incidències d'obra més importants. La Direcció facultativa o el responsable del contracte de l'ICS podran definir amb major detall el contingut de l'esmentat comunicat.

En referència al control de qualitat, el contractista s'obligarà a comunicar setmanalment (darrer dia de la setmana) el seu pla de treballs diari de la setmana següent a la Direcció facultativa. Així mateix, restarà obligat a trametre, a la Direcció facultativa, la informació dels

resultats dels assaigs previs de materials dins dels terminis previstos al pla d'assaigs de l'obra, o en les dates que fixi la Direcció facultativa.

Complementàriament la Direcció facultativa o el responsable del contracte de l'ICS podrà demanar al contractista el lliurament d'un comunicat especial (diari, setmanal o amb la periodicitat que s'estableixi) amb el contingut que es determini.

El comunicat mensual es rebrà abans del dia 10 del mes següent; els comunicats especials es rebran en el termini que s'especifiqui. La manca d'informació o endarreriment en la seva tramesa seran causa de penalització segons s'especifica a a l'apartat U del **quadre de característiques** i a l'**annex 12**.

Així mateix, serà obligació del contractista deixar constància formal de les dades bàsiques de la forma del terreny que obligatòriament haurà hagut de prendre abans de l'inici de les obres així com la definició d'aquelles activitats o parts d'obra que hagin de restar ocultes. Això últim, a més, haurà d'ésser degudament comprovat i avalat per la Direcció facultativa, prèviament a la seva ocultació. A més, el contractista està obligat a facilitar a la Direcció facultativa qualsevol tipus d'informació que li sigui requerida, referent a l'execució de les obres.

L'ICS no es farà responsable de l'abonament d'activitats o obres elementals per les que no existeixi comprovació formal de l'obra oculta i en tot cas, es reserva el dret de què qualsevol despesa que comportés la comprovació d'haver estat executades aquestes obres, sigui a càrrec del contractista. Als efectes d'evitar la comprovació, el contractista, comunicarà amb suficient antelació a l'ICS la realització d'aquest tipus de treballs.

Abans dels tres dies següents a la signatura d'aquest contracte, el contractista s'obliga a facilitar al responsable de la supervisió del contracte de l'ICS, el telèfon de localització del Cap d'obra durant les 24 hores del dia per a eventuals incidents greus a l'obra.

Resolució d'incidències

Les incidències que puguin sorgir entre l'ICS i l'empresa contractista en l'execució del contracte, per diferències en la interpretació del que s'ha convingut o bé per la necessitat de modificar les condicions contractuals, es tramitaran mitjançant expedient contradictori que inclourà necessàriament les actuacions descrites en l'article 97 del RGLCAP.

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

En obres subjectes a la Llei 3/2007, del 4 de juliol, de l'obra pública, per a la resolució de diferències de caràcter tècnic que es plantegin entre les parts en la interpretació de les clàusules tècniques o de les previsions del projecte i sobre la qualitat dels materials i les característiques tècniques o els processos de construcció o les solucions constructives, es pot recórrer a un procediment de mediació, concòrdia o arbitratge, en els termes establerts en l'article 53.

Resolució de dubtes tècnics interpretatius

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

Revisió de preus

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

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

Règim de penalitats

El règim de penalitats és l'establert al plec de clàusules administratives particulars que regula el sistema dinàmic d'adquisició així com el complementari establert pel contracte específic establert a l'apartat U del **quadre de característiques** i a l'**annex 12**.

DISPOSICIONS RELATIVES A L'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

Recepció i liquidació

La recepció i la liquidació del contracte es realitzarà conforme al que disposen els articles 210 i 243 de la LCSP i l'article 163 a 169 del RGLCAP.

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

Termini de garantia i devolució o cancel·lació de la garantia definitiva

El termini de garantia és l'assenyalat a l'apartat BB del **quadre de característiques** començarà a computar a partir de la recepció de les obres i no pot ser inferior a un any llevat de casos especials.

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

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

Resolució del contracte

Són causes de resolució del contracte les següents:

- La mort o incapacitat sobrevinguda del contractista individual o l'extinció de la personalitat jurídica de la societat contractista, sense perjudici del que preveu l'article 98 de la LCSP relatiu a la successió del contractista.

- La declaració de concurs o la declaració d'insolvència en qualsevol altre procediment.

- El mutu acord entre l'Administració i el contractista.

- La demora en el compliment dels terminis per part del contractista.

- La demora en el pagament per part de l'Administració per un termini superior a sis mesos.

- L'incompliment de l'obligació principal del contracte, així com l'incompliment de les obligacions essencials qualificades com a tals en aquest plec.

- L'impossibilitat d'executar la prestació en els termes inicialment pactats, quan no sigui possible modificar el contracte d'acord amb els articles 204 i 205 de la LCSP; o quan, donant-se les circumstàncies establertes en l'article 205 de la LCSP, les modificacions impliquin, aïllada o conjuntament, alteracions del preu del mateix, en quantia superior, en més o menys, al 20 per cent del preu inicial del contracte, amb exclusió de l'IVA.

- La demora injustificada en la comprovació del replantejament.

- La suspensió de la iniciació de les obres per un termini superior a quatre mesos.

- La suspensió de les obres per un termini superior a vuit mesos per part de l'Administració.

- El desistiment.

- L'impagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la mateixa, o l'incompliment de les condicions establertes en els Convenis col·lectius en vigor per a aquests treballadors durant l'execució del contracte.

L'aplicació i els efectes d'aquestes causes de resolució són les que s'estableixin en els articles 212, 213 i 246 de la LCSP.

En tots els casos, la resolució del contracte es durà a terme seguint el procediment establert en l'article 212 de la LCSP i en l'article 109 del RGLCAP.

RECURSOS, MESURES PROVISIONALS I SUPÒSITS ESPECIALS DE NUL·LITAT CONTRACTUAL

Règim de recursos

Els actes de preparació i d'adjudicació, i els adoptats en relació amb els efectes, la modificació i l'extinció d'aquest contracte, són susceptibles del recurs administratiu ordinari d'alçada, d'acord amb el que estableix la Llei 26/2010, del 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, i la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, o del recurs contenciós

administratiu, de conformitat amb el que disposa la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa.

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

Arbitratge

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

En el cas de contractes que comportin prestacions a persones consumidores, els conflictes, les controvèrsies i les reclamacions que sorgeixin entre l'empresa contractista i les persones usuàries, en les relacions jurídiques de consum que es donin durant l'execució d'aquest contracte s'han de resoldre per mitjà del Sistema Arbitral de Consum. A aquest efecte, de conformitat amb l'article 133-4 de la Llei 22/2010, del 20 de juliol, del Codi de consum de Catalunya, l'empresa/es contractista/es ha/n d'optar entre adherir-se al Sistema Arbitral de Consum o bé acceptar l'arbitratge per a cada cas concret.

Mesures cautelars

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

Règim d'invalidesa

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

Jurisdicció competent

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

PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES D'OBLIGAT COMPLIMENT

Les prescripcions tècniques que s'exposen a continuació tindran caràcter obligatori, addicionalment a allò que s'estableixi com a requeriment obligatori en el document descriptiu de l'obra:

- El personal que treballi als centres peticionaris, haurà de complir amb la normativa vigent de cada centre.
- Uniformitat del personal de l'obra per a circular per l'hospital els operaris hauran d'anar convenientment uniformats i identificats.
- Identificar les obres degudament en els seus accessos.
- El centre no es farà càrrec de cap despesa produïda com a conseqüència d'una intervenció no autoritzada, reservant-se la facultat de reclamar, si cal, compensació pels danys o perjudicis que se'n poguessin derivar.
- Compliment del que s'exigeix en tots els documents de la memòria tècnica que s'acompanya al present document.
- Realització de les partides d'obra i instal·lacions indicades en la memòria tècnica i/o projecte.
- S'aportaran els mitjans auxiliars per elevació o execució de treballs en alçada.
- Eines i utillatge necessari per l'execució del treballs, així com les mesures de seguretat i salut que es requereixin.
- Els treballs a executar es fan en un centre sanitari en funcionament, i, en alguns casos, per tal de reduir l'impacte assistencial, els treballs s'hauran de fer fora de les jornades laborals habituals. Un cop es coordinin les feines amb els serveis tècnics del centre sanitari, caldrà fer treballs parcials o totals en horaris nocturns, festius o cap de setmana, si s'escau.
- L'empresa adjudicatària haurà de complir amb el requeriments legals en matèria de prevenció de riscos laborals, amb personal propi o externalitzant en servei. També equiparà els seus treballadors amb els EPI's necessaris i proteccions col·lectives obligatòries que requereixi les tasques a desenvolupar.
- Cal coordinar els treballs i intervencions que afectin el servei assistencial amb els tècnics del centre sanitari, i es necessari la seva validació un cop aprovat pel departament d'infeccions.
- Per limitar el risc d'infeccions nosocomials cal separar els accessos d'obra per on circularan materials de construcció, runa i personal d'obres, respecte els circuits assistencial per on circularà personal i usuaris del centre sanitari, prèvia coordinació amb el centre sanitari. En cas de no ser possible cal preveure tancaments rígids nosocomials per la separació d'espais i circuits, i /o diferents franges horàries per l'execució dels treballs i l'activitat assistencial.
- Les mesures de sectorització per evitar infeccions nosocomials a les zones d'un centre sanitari més sensibles consisteixen en:
    - Cal anul·lar o sectoritzar les instal·lacions afectades pels treballs de reforma i/o ampliació del centre sanitari.
    - Subministrament i instal·lació de plàstic tipo galga 400, amb porta d'entrada, per a sectorització de la zona de treball i col·locació de tanques de protecció deixant l'àrea de treball totalment estanca e independent.

- En cas que sigui necessari degut a la situació de l'àrea de treball, i si l'ICS així ho determina, la sectorització s'haurà de fer amb envà provisional rígid (de terra a forjat).
- Catifes anti pols en el paviment just en la sortida de l'àrea delimitada d'obres.
- Peücs de plàstic anti-pols per a sortir de la zona d'obra.
- Cal preveure el segellats de les reixes de retorn, per evitar que la pols es difongui a altres àrees del centre sanitari.
- Elements de ventilació mecànica forçada a l'exterior.

- Les feines o treballs que impliquin talls en el subministrament energètic o de serveis del centre es coordinaran amb els serveis tècnics del centre, i es programaran en dies i horaris que comportin la menor afectació possible per al centre sanitari, incloent caps de setmana i festius si és necessari.

- Garantir l'adaptació de les instal·lacions i obres a la normativa vigent actual.

- Es presentarà la documentació i tràmits necessaris per legalitzar les instal·lacions en cas que escaigui en el contracte específic corresponent.

  - Projectes de legalitzacions elèctriques de baixa tensió, alta tensió, RITE (climatització), PCI.
  - Registres en OGE de les instal·lacions a legalitzar.
  - Certificat d'instal·lació realitzar per empresa amb registre RECI autoritzat.
  - Certificació de cablejat de velocitats fins a 10Gbps en distàncies fins a 100m. Blindatge addicional contra interferències externes i donar acompliment a la normativa EIA/TIA 568 que estableix els estàndards per a la instal·lació i el rendiment del cablejat de telecomunicacions en edificis sanitaris i residencials.

- Es limita la subcontractació a tres nivells per garantir el control, la qualitat i la traçabilitat dels treballs, evitar la dispersió de responsabilitats i facilitar la coordinació i supervisió de les tasques. Així mateix, es minimitzen riscos laborals i es protegeixen els drets dels treballadors.

- Compliment d'un procediment de gestió de residus de l'obra que permeti la seva classificació in situ en un màxim nombre de fraccions de reciclatge. Aquest tractament dels residus es farà d'acord als Decrets 89/2010 i Decret 197/2016 reguladors dels enderrocs i altres residus de la construcció. (Catàleg de Residus de Catalunya). Els residus es lliuraran en instal·lacions de reciclatge o dipòsits autoritzats de terres, enderrocs i runes de la construcció. Per acreditar l'anterior, es presentaran els justificants de recepció de residus, al final de l'obra.