



Ajuntament
de Barcelona

Institut Municipal de Mercats de Barcelona
Direcció d'Obres i Manteniment

Informe justificatiu de necessitat, idoneïtat i eficiència del contracte pel Servei d'execució de cales i assajos al mercat de Santa Caterina a l'Institut Municipal de Mercats de Barcelona, Direcció d'Obres i Manteniment als efectes previstos a l'art. 28 i 116 de la LCSP.

Contracte reservat: No.

Lots: No

Núm. Expedient: 008_P2500119

1. Antecedents	3
2. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida	3
4. Divisió en lots	4
5. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte (VEC)	4
6. Imputació pressupost municipal	5
7. Procediment d'adjudicació	6
8. Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses ...	6
9. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar	7
10. Criteris per dirimir el desempat	10
12. Garanties	10
13. Termini d'execució	11
14. Termini de garantia	11
15. Condicions especials d'execució	11
16. Pagament del preu	12
17. Modificacions del contracte	12
18. Revisió de preus	13
19. Subcontractació	13
20. Cessió del contracte	13
21. Règim específic de penalitats	13
22. Tractament de dades de caràcter personal	15

1. Antecedents

L'actual Mercat de Santa Caterina de Barcelona, situat entre els carrer Freixures, Colomines, Giralt el Pellicer i amb façana principal a l'Avinguda Francesc Cambó, va ser projectat per l'equip d'arquitectes EMBT Arquitectes Associats, d'Enric Miralles i Benedetta Tagliabue.

L'objecte principal de catalogació és la seva singular estructura. Manteniment dels seus components (pilars, jàsseres i retícula de formigó de cobriment).

Les inclemències meteorològiques, esdevingudes en 2020, van ocasionar desperfectes i deficiències en el parament de la coberta tant per la seva cara exterior (coberta de colors) com en la cara interior (acabat de fusta), que es van posar de manifest i esdevingueren en un projecte, redactat en 2021, de Millora puntual de la coberta existent i reparació de les deficiències existents en la coberta del Mercat, per tal de minimitzar l'entrada d'aigua de la pluja i possible risc de despeniment de material.

A finals de l'any 2024, l'IMMB va encarregar a SOCOTEC (abans BAC ECG), la col·laboració en l'aspecte tècnic i econòmic per la redacció d'un dictamen relatiu a determinar les condicions en les que es trobava l'edifici del Mercat des del punt de vista constructiu i manteniment.

Per tant, l'objecte del present document rau en la concreció de l'afectació tècnica i econòmica de les patologies prèvies i les detectades durant les inspeccions visuals realitzades durant la intervenció de 2022 i les realitzades a principis d'aquest any 2025.

2. Exposició de les necessitats detectades i justificació de la solució escollida

El present plec de condicions contempla els treballs d'execució d'una campanya d'investigació per caracteritzar els elements més representatius que defineixen els sistemes constructius de l'edifici.

L'objectiu també inclou la obtenció de dades particulars sobre la base de les quals poder avaluar les característiques constructives i l'estat de conservació dels elements estructurals, la seguretat i les expectatives de durabilitat de l'estructura en qüestió.

Es preveu revisar els sistemes: estructural, instal·lacions, envolupant de coberta, envolupant de façanes, murs de contenció, també conèixer l'estat del forjat que separa el mercat del pàrquing, estat de les instal·lacions de les parades, i impermeabilitzacions de situacions especials.

Exposades les necessitats detectades, es pot concloure que l'Institut Municipal de Mercats de Barcelona no disposa de mitjans ni recurs tècnics adients per realitzar aquestes actuacions, motiu pel qual cal procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, tot d'acord amb l'objectiu d'estabilitat pressupostària i control de despesa, i amb total respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte.

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació d'un contracte especialitzat en Serveis.

Fent referència a l'article 70 de la LCSP, es posa de manifest que cap empresa externa a l'Ajuntament de Barcelona ha participat prèviament en l'elaboració de les especificacions tècniques o dels documents preparatoris del contracte o ha assessorat a l'òrgan de contractació durant la preparació del procediment de contractació.

3. Objecte, prestació concreta que es vol contractar, i modalitat de contracte que millor s'ajusta a les necessitats detectades i relació del seu cicle de vida

Les cales, diagnosi i redacció de Informe Tècnic, relatius a l'estat actual i el nivell de seguretat de l'estructura existent de l'edifici, d'acord amb la normativa en vigor i considerant les sol·licitacions actuals amb l'objectiu de poder verificar el grau de conservació de l'entramat existent i poder valorar el grau d'esgotament de la seva capacitat envers les càrregues actuals, així com el marge per assolir de noves. Inclou:

- Treballs de Diagnosi en relació amb estat actual i nivell de seguretat de l'estructura existent.
- Redacció d'Informe tècnic concloent.
- Treballs d'execució de cales i assaigs, per part del Laboratori de Qualitat, d'acord amb el pla de cales

CPV: 71000000-8 Serveis d'arquitectura, construcció, enginyeria i inspecció

Els criteris per l'adjudicació del present contracte només són avaluable de forma automàtica i que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són:

1 Criteris automàtics- 55 punts

1.1 Per l'oferta econòmica - 35 punts

1.2 Per la reducció del termini d'execució - 10 punts

1.3 Per l'experiència en la redacció de treballs afins . – 5 punts

1.4 Per la Qualitat tècnica de treballs similars al contracte. – 5 punts

2 Criteris judici de valor- 45 punts

2.1 Memòria descriptiva del procés i definició de les diferents fases d'execució. 25 Punts

2.2 Memòria descriptiva del procés constructiu i definició de les diferents fases d'execució. Punts crítics i resolució del mateixos.20 punts

Les millores ofertades pels licitadors en aquests aspectes tenen la consideració de condicions especials d'execució.

4. Divisió en lots

Per la naturalesa de les prestacions no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent. A més caldria exigir una coordinació i planificació global dels treballs per a una correcta execució global de les prestacions que resulta desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquestes, fet pel qual permet concloure que les prestacions no poden ser executades de forma independent sense menyscar la correcta execució dels treballs i una correcta assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

5. Pressupost base de licitació i valor estimat del contracte (VEC)

El pressupost base de licitació que es considera amb els preus de mercat i en base al projecte elaborat es de 104.190,24 euros. El pressupost net de 86.107,64 euros i 18.082.60 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21 % (vint-i-un) amb càrrec a la partida pressupostaria 622.96 de l'any 2026.

Total VEC: 86.107,64 euros

El pressupost del contracte ha de ser presentat en euros pels licitadors.

Costos Directes		Import €
Materials		14.471,87 €
Ma Obra		32.561,71 €
Maquinària		7.235,94 €
Altres conceptes		3.617,97 €

TOTAL COSTOS DIRECTES		57.887,49 €
------------------------------	--	--------------------

Costos indirectes		Import €
Despeses indirectes		10.853,90 €
Altres costos indirectes		3.617,97 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES		14.471,87 €

TOTAL DE COSTOS (Directes + Indirectes) PEM:		72.359,36 €
---	--	-------------

benefici Industrial	6%	4.341,56 €
Despeses Generals	13%	9.406,72 €

TOTAL PRESSUPOST NET, sense IVA		86.107,64 €
--	--	--------------------

Total amb IVA		104.190,24 €
----------------------	--	---------------------

El Valor estimat del contracte s'estableix en:

	2026	TOTAL VEC
Prestació	86.107,64 €	86.107,64 €
Modificacions Previstes	- €	- €
Eventual liquidació	- €	- €
VEC		86.107,64 €

L'import total del Valor Estimat de Contracte (VEC), és de 86.107,64€

6. Imputació pressupost municipal

Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al /als pressupost/s i partida/es següent/s:

Any	Econ.	Funcional	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2026	622.96	43121	104	86.107,64 €	21	18.082,60 €	104.190,24 €
TOTAL				86.107,64 €		18.082,60 €	104.190,24 €

Atès que el present contracte no comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització no es subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos municipals.

Atès que el contracte s'adjudicarà i/o formalitzarà en el mateix exercici de l'inici de l'execució, se'n sotmet l'adjudicació a la condició suspensiva d'existència de crèdit adequat i suficient per finançar les obligacions derivades d'aquest contracte a l'exercici corresponent.

7. Procediment d'adjudicació

Considerant el que preveu l'article 131 LCSP l'import del contracte, la seva durada i les prestacions que constitueix el seu objecte, així com el valor estimat del contracte i els criteris que serviran per a la seva adjudicació, es considera que el més adient és adjudicar aquest contracte mitjançant procediment Obert ordinari.

8. Condicions d'aptitud i de solvència tècnica, econòmica i financera de les empreses

Les empreses licitadores o candidates no espanyoles d'Estat membre de la UE han d'acreditar pels mitjans establerts a la clàusula següent, que compleixen amb les condicions mínimes següents:

SOLVÈNCIA ECONÒMICA I FINANCERA:

El licitador podrà escollir una de les següents opcions:

- El volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa ha de tenir un valor igual o superior a 129.161,46 euros. En el cas de què aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional al període. S'acreditarà amb els comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil. Els empresaris individuals acreditaran amb el llibre d'inventaris legalitzat pel Registre Mercantil.
- Una assegurança de riscos professionals per import mínim de 86.107,64€.

SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL

L'import anual, sense incloure els impostos, que el licitador ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims 3 anys en serveis de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 60.275,35 euros. S'acreditarà amb certificats o declaracions jurades emeses pel destinatari del servei obres i on consti l'objecte, l'import i les dates d'execució.

L'empresa adjudicatària haurà d'adscriure al contracte un tècnic/a responsable de l'execució, que assumirà la direcció i coordinació tècnica dels treballs objecte de l'encàrrec, així com la signatura de la documentació tècnica corresponent. El/la tècnic/a responsable haurà d'estar expressament identificat/da en la documentació de l'oferta i restar adscrit al contracte durant tota la seva vigència. Qualsevol substitució haurà de ser degudament justificada i prèviament autoritzada per la Direcció Facultativa o pel Servei contractant. El nou tècnic designat haurà d'acreditar una formació i experiència igual o superior a la del tècnic inicialment proposat.

Perfil mínim requerit:

S'haurà d'identificar la persona tècnica responsable de l'execució del contracte, aportant la documentació següent:

- Titulació universitària tècnica o superior en arquitectura, enginyeria o equivalent, que habiliti per a la redacció de diagnòstics estructurals.
- Currículum professional detallat, acreditant:
 - Una experiència de 5 anys en la redacció de diagnòstics estructurals o estudis tècnics similars en edificis, acreditada mitjançant certificats de bona execució emesos pel client públic o privat, o contractes, encàrrecs professionals o certificacions col·legials, amb indicació clara de les dates d'inici i finalització dels treballs.
 - Haver realitzat un mínim de 2 diagnòstics estructurals o estudis tècnics similars en edificis acreditada mitjançant la relació nominativa dels treballs realitzats, amb indicació del client,

l'objecte, l'import i la data d'execució, i la corresponent documentació justificativa (certificats de bona execució, contractes o encàrrecs professionals).

- Experiència acreditada en treballs que involucrin estructures de formigó i edificis de caràcter museístic i/o patrimonial, acreditada mitjançant certificats de bona execució o documentació contractual que permeti identificar de manera expressa la tipologia estructural i el caràcter de l'edifici.

Funcions principals:

Coordinar i supervisar totes les fases dels treballs de diagnòstic estructural.

Garantir la qualitat tècnica i la coherència de la documentació lliurada.

Ser interlocutor tècnic amb l'Administració contractant.

Signar els documents tècnics resultants de l'encàrrec.

9. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar

Considerant l'objecte del contracte, així com totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, incorporar els criteris següents i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica relacionats per ordre decreixent d'importància:

Els criteris de valoració són:

Els criteris automàtics serviran de base per a la seva adjudicació amb una puntuació màxima de 100 punts.

Criteris automàtics.

Els criteris vinculats a l'objecte del contracte avaluable de forma automàtica i que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són:

9.1 Per l'oferta econòmica - 35 punts

Aplicant la següent fórmula:

$$\frac{\text{Pressupost net de licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net de licitació} - \text{oferta més ec.}} \times \text{Punts màxims} = \text{puntuació resultant}$$

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades:

- Quan el preu ofert sigui inferior en un 10% a la mitjana del total dels oferents amb oferta vàlida.
- Quan, en el cas d'un sol oferent vàlid, la seva baixa sigui igual o superior al 15% del pressupost de licitació (IVA exclòs).

Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva. Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes s'exclouran les dues ofertes més cares i les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altra o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

9.2 Per la reducció en el termini d'execució, fins a 10 punts

El plec contempla un termini total de 3 mesos. Es valorarà la reducció del termini establert al plec de la següent manera:

- Per la reducció del termini en 0 setmanes **0 punts**
- Per la reducció el termini en 1 setmana **5 punts**
- Per la reducció del termini en 2 setmanes **10 punts**

9.3 Experiència en redacció de treballs afins, fins a 10 punts

L'empresa adjudicatària haurà d'adscriure al contracte un/a tècnic/a responsable de l'execució, que assumirà la direcció i coordinació tècnica dels treballs objecte de l'encàrrec, així com la signatura de la documentació tècnica corresponent.

El/la tècnic/a responsable haurà d'estar expressament identificat/da en la documentació de l'oferta i restar adscrit/da al contracte durant tota la seva vigència. Qualsevol substitució haurà de ser degudament justificada i prèviament autoritzada per la Direcció Facultativa o pel Servei contractant. El nou tècnic designat haurà d'acreditar una formació i experiència igual o superior a la del tècnic inicialment proposat.

En la documentació presentada per a l'acreditació de les experiències ha de permetre la identificació clara de les característiques que es demanen en aquest apartat (autoria, data de redacció, superfície intervenció, tipologia d'estructura, tipologia d'edificació, abast de l'encàrrec, proves realitzades).

Es valoraran de la següent forma:

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| - Més de 5 diagnosis en 5 anys | 10 punts |
| - De 3 a 5 diagnosis en 5 anys | 5 punts |
| - Menys de tres diagnosis en 5 anys | 0 punts |

Les diagnosis de treballs afins hauran de complir les següents característiques:

- Superfície d'actuació igual o superior a 1.500,00 m² (en planta)
- Estructura de formigó
- Edifici amb caràcter museístic i/o patrimonial.

Puntuació total d'aquests criteri (1) :55 punts.

Criteris a judici de valor

Els criteris vinculats a l'objecte del contracte que depenen d'un judici de valor i que serviran de base per a l'adjudicació del contracte són amb una puntuació màxima de 45 punts son:

9.5 Memòria descriptiva del procés i definició de les diferents fases d'execució. 25 punts

El licitador haurà de presentar un estudi complert en el que farà una descripció justificada de la forma en que proposa executar el servei, tenint en compte les afeccions de les mateixes i la coordinació de les diferents fases del servei.

Es valorarà la planificació del servei. Es puntuarà la claredat, la justificació lògica i tècnica i coherència del procés proposat, així com la correcta previsió de les eines de coordinació proposades per a l'execució del servei.

Els aspectes mínims que ha d'incloure la proposta són els següents:

- Descripció del procés constructiu. Planificació tenint en compte les seves afeccions.

Essent valorats amb la ponderació la següent:

Concepte	Valoració			
	Insuficient	Suficient	Bé	Molt Bé
Descripció del procés. Planificació	0- 7	8-14	15-20	11-25

Es considerarà:

- Insuficient: La descripció del procés és molt superficial o incompleta. No hi ha planificació clara o aquesta és inadequada. Falten passos importants o no s'entén el desenvolupament del treball.
- Suficient: La descripció del procés és bàsica però comprensible. Hi ha una planificació mínima, tot i que poc detallada o amb mancances en alguns aspectes.
- Bé: La descripció del procés és clara i ordenada. La planificació està ben estructurada i inclou els passos principals, encara que podria estar més detallada.
- Molt bé: La descripció del procés és molt clara, detallada i ben estructurada. La planificació és completa, coherent i mostra una organització excel·lent del treball.

9.6 Punts crítics i resolució del mateixos. 20 punts

Caldrà estudiar la implantació i la descripció de les tasques a realitzar inclosa al plec tècnic per detectar els possibles punts crítics del projecte (execució, implantació, afectació al normal funcionament del Mercat, seguretat i salut, etc) i fer una proposta per a la seva resolució.

Els aspectes mínims que ha d'incloure la proposta són els següents:

- Punts crítics del projecte i proposta per a la seva resolució.

Essent valorats amb la ponderació la següent:

Concepte	Valoració			
	Insuficient	Suficient	Bé	Molt Bé
Punts crítics del projecte i proposta per a la seva resolució.	0- 5	6-10	11-15	16-20

- Insuficient: No s'identifiquen correctament els punts crítics del projecte o aquests es descriuen de manera molt superficial. No es proposen solucions adequades o aquestes són genèriques, poc viables o no justificades.
- Suficient: S'identifiquen alguns punts crítics rellevants del projecte, tot i que de manera poc aprofundida. Les propostes de resolució són bàsiques i correctes, però amb manca de detall o justificació tècnica.
- Bé: S'identifiquen de manera clara els principals punts crítics del projecte. Les propostes de resolució són coherents, viables i tècnicament fonamentades, encara que podrien presentar un major nivell de concreció o desenvolupament.
- Molt bé: S'identifiquen de manera exhaustiva i precisa els punts crítics del projecte, amb una anàlisi rigorosa i ben argumentada. Les propostes de resolució són detallades, tècnicament sòlides, viables i aporten valor afegit a l'execució del contracte.

Els criteris que s'estableixin també han d'estar indicats en el punt dels criteris d'adjudicació i posteriorment en els plecs.

La documentació tècnica preparada per cadascun dels licitants haurà de respectar l'ordre dels capítols anteriorment descrits.

Les millores ofertes pels licitadors en aquests aspectes tenen la consideració de condicions especials d'execució.

Puntuació total d'aquests criteri (2) :45 punts.

Puntuació total d'aquests criteris (1) + (2) :100 punts.

10. Criteris per dirimir el desempat

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el criteri de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes i havent d'aportar els licitadors les corresponents declaracions o documents acreditatius del seu compliment en el moment en què es produeixi l'empat i de conformitat amb allò establert a l'article 147.1.

Els criteris escollits i que s'hauran de recollir al PCAP són els següents:

- Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.
- En aquest supòsit, si diverses empreses licitadores de les que haguessin 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 major percentatge de persones treballadores fixos amb discapacitat a la seva plantilla.
- En cas que l'aplicació d'aquest/s criteri/s no doni lloc a desempat es dirimirà mitjançant sorteig.

11. Mesa de contractació

Per a la mesa de contractació, les persones que formaran part com a vocals, atenent el seu coneixement tècnic especialitzat relacionat amb l'objecte del contracte són les següents:

President: Màxim López Manresa, Gerent.

Vocals: Susana Navarro Flores, Interventora delegada; Manel Armengol Jornet, Cap dels serveis jurídics i secretari delegat; Eric Pintor González, Director d'obres i manteniment; David Cheliz Lozano, Director d'administració general.

Secretari: El secretari delegat de l'IMMB.

En tot cas, els membres de la mesa podran delegar a tercers pel cas d'impossibilitat d'assistència. Les persones que componen la mesa de contractació regiran el seu comportament per les pautes i criteris continguts en el Codi ètic de conducta de l'Ajuntament de Barcelona, tot d'acord amb la previsió de la disposició addicional d'aquest Codi, publicat a la Gasetta municipal del dia 13 de desembre de 2017 i declararan expressament en la primera reunió que no concorren cap causa de conflicte d'interessos.

12. Garanties

Garantia definitiva

Constitució per import del 5% del preu ofertat sense IVA.

13. Termini d'execució

La durada de les prestacions serà de: **3 mesos** a comptar des de la signatura de l'acta d'inici de serveis, segons el següent detall:

Termini total: 3 mesos

14. Termini de garantia

S'estableix un termini mínim de garantia d' 1 any a partir de la data de recepció de la prestació, llevat que sigui un criteri d'adjudicació.

15. Condicions especials d'execució

a) El pagament del preu a les empreses subcontractades.

Quan una empresa subcontractista al·legui morositat de l'empresa contractista en el pagament del preu que li correspongui per la prestació realitzada, segons les obligacions de pagament del preu establertes a la Llei 3/2004, de 29 de desembre, de lluita contra la morositat en les operacions comercials, s'estableix com a obligació contractual entre les parts, que l'òrgan de contractació pagui directament a l'empresa subcontractista.

Davant el requeriment d'una empresa subcontractista, l'òrgan de contractació donarà audiència a l'empresa contractista perquè en el termini màxim de deu dies al·legui el que cregui convenient. Si no justifica l'impagament del preu, l'òrgan de contractació farà el pagament directament a l'empresa subcontractista amb detracció del preu al contractista principal i amb efectes deslliuradors.

b) L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades

L'empresa contractista ha de presentar la documentació que justifiqui el compliment efectiu dels terminis d'abonament a les empreses subcontractistes, quan sigui requerida pel responsable del contracte i, en tot cas, una vegada finalitzada la prestació.

c) Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual

L'empresa contractista ha de mantenir, durant la vigència del contracte, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

El responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complert la obligació. Així mateix, el responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

d) Percentatge mínim d'ocupació de persones amb discapacitat en la plantilla de l'empresa

L'article 71.1.d) LCSP estableix que, una empresa amb 50 o més persones treballadores a la seva plantilla no pot contractar amb les administracions públiques i el sector públic vinculat si no acredita que compleix

amb el requisit que com a mínim el 2% del seu personal contractat són persones amb discapacitat, segons exigeix el Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre.

L'empresa contractista que tingui les condicions abans referides ha d'acreditar, en els deu dies posteriors a la data de formalització del contracte, el compliment del requisit legal aportant un certificat en què consti tant el nombre global de les persones treballadores de plantilla com el nombre particular de persones amb discapacitat, o en el cas d'haver-se optat pel compliment de les mesures alternatives previstes legalment, una còpia de la declaració d'excepcionalitat i una declaració de l'empresa licitadora amb les mesures concretes aplicades amb aquesta finalitat.

Aquesta condició d'execució contractual s'entén obligació essencial i el seu incompliment suposarà la imposició d'una penalitat del 2% del preu del contracte, que s'incrementarà mensualment fins un màxim del 10% si no s'acredita el compliment.

e) Accessibilitat universal

L'empresa contractista ha de tenir en compte la Convenció de les Nacions Unides sobre el dret de les persones amb diversitat funcional, així com els criteris d'accessibilitat universal i del disseny universal o disseny per a totes les persones, segons definició del Reial decret legislatiu 1/2013, de 29 de novembre, text refós de la Llei general de drets de persones amb diversitat funcional i la seva inclusió social.

La persona responsable del contracte podrà requerir una certificació específica en qualsevol moment de l'execució. L'incompliment de les mesures a favor del dret de les persones amb diversitat funcional, així com els criteris d'accessibilitat universal i del disseny universal o disseny per a totes les persones, es tipifiquen com a falta molt greu i podran ser causa de penalització econòmica o d'extinció del contracte.

f) El contractista resta obligat a sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades. Aquesta obligació té el caràcter d'obligació contractual essencial de conformitat amb el que disposa la lletra f) de l'apartat 1 de l'article 211 LCSP.

16. Pagament del preu

El pagament del preu es realitzarà mitjançant la presentació de les factures de forma mensual, i prèvia comprovació i supervisió de les prestacions realitzades.

17. Modificacions del contracte

D'acord amb les previsions dels articles 203 i següents LCSP, perfeccionat el contracte, l'òrgan de contractació el podrà modificar per les causes que seguidament s'indiquen. En cap cas l'import total de les modificacions pot incrementar més del 20 % del preu inicial del contracte ni incorporar nous preus contradictoris, tot d'acord amb les previsions de l'article 204 LCSP. La modificació requerirà informe previ de la persona responsable del contracte. Les causes previstes per a modificacions es justifiquen en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

En el pressupost, el contractista haurà de considerar en la seva oferta, a més de tots els conceptes del seu cost, impostos seguretat i higiene, benefici i impost del valor afegit, qualsevol increment que es pugui produir des de la data del concurs fins el final d'obra.

En el cas de que durant el procés d'obra, apareguin partides no previstes o modificacions de projecte, serà condició indispensable per la seva execució i posterior abonament l'informe de la D.F. i l'aprovació i autorització per escrit de l'IMMB.

La facturació d'aquests possibles increments seran abonats per l'IMMB al final de l'obra en les mateixes condicions de pagament que l'obra.

El procediment per aquesta modificació requerirà l'audiència al contractista i, si escau, del redactor del projecte o de les especificacions tècniques, i la seva formalització en document administratiu.

Tal i com estableix l'article 204.1 lletra b) de la LCSP la modificació no pot suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

Tal i com estableix la disposició addicional trenta-tresena de la LCSP, en cas que, dins de la vigència del contracte, les necessitats reals siguin superiors a les estimades inicialment, es podrà modificar el contracte en els termes que estableix l'article 204 de la LCSP. La modificació es tramitarà abans que s'esgoti el pressupost màxim aprovat inicialment.

Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206.

18. Revisió de preus

En aquest contracte no es podrà revisar el preu.

19. Subcontractació

Es permet la subcontractació de prestacions no principals o substancials del contracte.

20. Cessió del contracte

Ateses les característiques del contracte no es permet la cessió del contracte.

21. Règim específic de penalitats

Considerant les característiques del contracte, així com també les possibles millores que puguin oferir els contractistes i que seran objecte de valoració, així com el límit màxim de penalitats del 50% del preu del contracte iva exclòs, s'estableixen les següents penalitats:

a) Incompliments molt greus:

- l'incompliment del termini d'inici de l'execució de les prestacions
- l'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte quan produeixi un perjudici substancial en l'execució del contracte
- la paralització en l'execució de les prestacions per causes imputables a l'empresa contractista
- la resistència als requeriments efectuats per l'Ajuntament, o la seva inobservança, quan produeixi un perjudici que perjudiqui substancialment l'execució del contracte;
- la utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en el projecte, en aquest plec i en l'oferta de l'empresa contractista, si escau, quan produeixi un perjudici a l'execució del contracte;
- el falsejament de la informació facilitada per l'empresa contractista als efectes de l'elaboració de la relació valorada o de la valoració i de les certificacions o el falsejament de les prestacions consignades pel contractista en el document cobrador;
- l'incompliment de les prescripcions relatives a la subcontractació;
- l'incompliment de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de seguretat social que es derivin per l'execució del contracte quan produeixi un perjudici substancial en l'execució del contracte i especialment en les seves condicions de seguretat;
- l'incompliment de les obligacions contractuals essencials qualificades com a tals en aquest plec.
- l'incompliment de les condicions d'execució de caràcter social i ambiental;
- la reiteració en la comissió de dos o més incompliments greus

b) Incompliments greus

- la falsedat de la declaració de l'empresa contractista o subcontractista de no tenir cap relació financera o econòmica en un paradís fiscal o falsedat en què aquesta relació és legal, segons estableix el Decret d'Alcaldia de 19 de maig de 2016.

- la resistència als requeriments efectuats per l'Administració, o la seva inobservança. que perjudiqui l'execució del contracte
- l'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi incompliment molt greu
- la utilització de sistemes de treball, elements, materials, màquines o personal diferents als previstos en el projecte, en els plecs i en l'oferta del contractista, si escau
- l'incompliment greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de seguretat social que es derivin per l'execució del contracte
- la reiteració en la comissió de dos o més incompliments lleus.
- L'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi incompliment molt greu.
- l'incompliment de les prescripcions municipals sobre comunicació de les obres.
- l'incompliment, que no constitueixi incompliment molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals i del Reial decret 1627/1997, de 24 d'octubre, i, en especial, de les del pla de seguretat i salut en les obres.
- l'incompliment, que no constitueixi incompliment molt greu, de les prescripcions del Manual de qualitat de les obres (<https://seuelectronica.ajuntament.barcelona.cat/ca/perfil-de-contractant>).
- L'incompliment, que no constitueixi incompliment molt greu, de les obligacions derivades de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- L'incompliment, que no constitueixi incompliment molt greu, de les mesures establertes en la Memòria ambiental i/o en el Pla d'ambientalització de les obres, si la documentació contractual ho exigeix.
- L' incompliment que no constitueixi incompliment molt greu de les mesures establertes en el Pla d'auscultació, si la documentació contractual ho exigeix.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en el clausulat d'aquest plec.

c) Incompliments lleus

- l'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi incompliment greu;
 - l'ocupació indeguda d'espais de domini públic.
 - l'incompliment o compliment defectuós de les obligacions i/o condicions d'execució del contracte establertes en aquest plec i en el plec de condicions tècniques, quan no constitueixi incompliment molt greu o greu.
 - l'incompliment de les prescripcions del Manual de qualitat de les obres () que no comporti riscos per a les persones i/o els béns.
 - l'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals.
 - l'ocupació temporal d'espais de domini públic amb material d'obra que estigui fora de l'àmbit del projecte i del Pla de seguretat i salut.
- L' incompliment que no constitueixi incompliment greu o molt greu de les mesures establertes en el Pla d'auscultació.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en el clausulat d'aquest plec.

Imposició de penalitats:

Les penalitats que li seran imposades al contractista per la comissió d'aquestes faltes són les següents:

Per incompliments lleus una penalitat equivalent a un 3% com a màxim del preu del contracte iva exclòs per a cada penalitat d'aquesta tipologia.

Per incompliments greus una penalitat equivalent a un 6 % com a màxim del preu del contracte iva exclòs per a cada penalitat d'aquesta tipologia.

Per incompliments molt greus una penalitat equivalent a un 10% com a màxim del preu d'adjudicació.

Quan el contractista, per causes que li siguin imputables, hagi incomplert parcialment l'execució de les prestacions definides en el contracte, l'òrgan de contractació podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la seva resolució o per la imposició de les penalitats.

El termini per a imposar la corresponent penalitat o sanció contractual serà de tres mesos a comptar des de la data d'incoació del corresponent expedient.

22. Tractament de dades de caràcter personal

Aquest contracte comporta el tractament de les dades de caràcter personal que s'integren dins la tipologia següent:

Altres dades (nivell baix) Indiqueu quines:

- **professionals:** formació, titulació, historial estudiantil, experiència, pertany a col·legis/associacions professionals.
- **treball:** cos/escala, categoria/grau, lloc de treball, dades no econòmiques de la nòmina, historial laboral, altres.
- **comercial:** activitats i negocis, llicències comercials, subscripcions (revistes, web's,...), creacions artístiques, científiques o tècniques.
- **Infraccions:** administratives.

Per tot això,

ES SOL·LICITA que s'iniciï la tramitació d'un expedient mitjançant un procediment Obert Ordinari per tramitació ordinària amb mesures de contractació pública sostenible, amb una durada de 3 mesos a partir de l'endemà de la signatura de l'acta d'inici de serveis, per un import total de licitació de 104.190,24 euros IVA inclòs.