



F250000351

El Director del Departament de Serveis Jurídics i Habitatge i la Directora Tècnica de Foment de Ciutat emeten el següent:

INFORME

jurídic i justificatiu de la necessitat i la idoneïtat de licitar la contractació dels SERVEIS DE REDACCIÓ DE L'AVANTPROJECTE AIXÍ COM LA POSSIBLE ADJUDICACIÓ DEL PROJECTE EXECUTIU, MEMÒRIA I LLICÈNCIA AMBIENTAL, ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT, DIRECCIÓ D'OBRES I DIRECCIÓ D'EXECUCIÓ D'OBRA, PER A LA REMODELACIÓ DE L'ESPAI PÚBLIC SITUAT ENTRE ELS CARRERS DE CHAFARINAS, DE TAMARIU I PALAMÓS COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB UN ELEMENT SINGULAR (ÀMBITS 1, 2 i 3), AL BARRI DE TRINITAT NOVA, AL DISTRICTE DE NOU BARRIS DE BARCELONA, EN EL MARC DEL PLA DE BARRIS DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ RESPONSABLE

En base als següents motius:

Primer.- La Societat FOMENT DE CIUTAT, SA, en compliment dels seus fins socials, és l'operador municipal encarregat de desenvolupar i executar aquelles accions, programes i/o encàrrecs de l'Ajuntament de Barcelona conforme a l'objecte dels seus. Aquestes actuacions són executades mitjançant gestió directa.

Segon.- Aquesta intervenció ha de marcar els principals criteris de materialitat i tractament dels serveis i usos de l'espai públic de les actuacions, tot vetllant per a la coherència de solucions proposades a tot l'àmbit.

L'objectiu del projecte és desenvolupar una àrea de joc infantil on s'inclouï el disseny d'autor d'un o varis elements de joc singular, que permetin la inclusivitat, l'accessibilitat i fomentin el joc entre infants de diferents edats.

Es tracta de crear un element destacat o principal del parc que permeti la clara identificació d'aquest espai amb un element distintiu. L'element dissenyat haurà d'estar certificat per l'empresa de fabricació i complir amb la normativa de seguretat (distàncies de seguretat, atrapaments...).

L'àrea de joc infantil haurà de tenir la categoria d'àrea totalment accessible, és a dir, que totes les activitats lúdiques que s'hi ofereixin hauran de tenir, almenys, un element que les ofereixi de forma accessible. Una àrea d'aquestes característiques s'ha de dissenyar de forma clara i ordenada, per tal que els infants puguin orientar-se i identificar els elements i espais de joc. Caldrà diferenciar els espais de joc tranquil dels de joc dinàmic.

Es deixa constància que Foment de Ciutat, SA no compta amb els mitjans propis necessaris per a poder executar directament l'objecte del contracte, però sí amb personal tècnic amb coneixement i experiència del territori i de les seves complexitats pròpies per a impulsar la contractació.

El codi CPV dels treballs és: 71000000-8; 71240000-2

Tercer.- Els honoraris deriven de l'aplicació dels criteris de Foment de Ciutat, considerant la tipologia de l'actuació, la superfície, i els treballs a realitzar. La determinació dels honoraris de



redacció de projecte s'han determinat en base a les característiques físiques de l'actuació i els objectius a assolir, aplicant un mòdul m² de referència.

En conjunt es considera que és un preu de mercat.

Conseqüentment la part relativa a la redacció de projecte es realitza mitjançant la modalitat preu alçat i la part de direcció d'obra i de l'execució de l'obra tècnica es realitzarà mitjançant la modalitat de preus unitaris.

No es preveu la divisió del contracte en lots atesa la pròpia naturalesa de l'objecte del servei.

Any	Import (IVA exclòs)	Import (IVA inclòs)
2025	12.469,06 €	15.087,56 €

Aquest crèdit es troba integrat a l'aplicació pressupostària següent:

CODI ORGÀNIC	0007
CODI ECONÒMIC	65000
CODI PROGRAMA	15000
EXERC. PRESSUP.	2025

Aquest pressupost és resultat d'aplicar el barem de redacció de projecte de referència per Foment de Ciutat, i de calcular dedicacions, salaris i despeses del personal mínim a intervenir en la fase de direcció d'obra. Major detall es pot localitzar a l'informe jurídic i justificatiu que consta a l'expedient. Es considera que inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatària, així com els tributs de qualsevol tipus legalment preceptius, no incloent l'Impost sobre el Valor Afegit.

En relació al pressupost base de licitació:

PBL		
Costos directes		
Descripció	Import	%
Salari	6.899,13 €	55,33%
Costos SS	2.269,69 €	18,20%
Costos indirectes		
Descripció	Import	%
Despeses generals estructura	1.466,95 €	11,76%
Marge de benefici	1.375,26 €	11,03%
Imprevistos	458,42 €	3,68%
TOTAL, sense IVA	12.469,45 €	100,00%



En relació al valor estimat del contracte:

PBL + opcions		
Costos directes		
Descripció	Import	%
Salari	45.543,58 €	52,16%
Cost empresa (SS...)	14.983,84 €	17,16%
Costos indirectes		
Descripció	Import	%
Despeses generals estructura	9.684,39 €	11,09%
Marge de benefici	9.079,11 €	10,40%
Imprevistos	3.026,37 €	3,47%
Tancament obra	5.000,00 €	5,73%
TOTAL, sense IVA	87.317,30 €	100,00%

El pressupost base de licitació esdevé el preu màxim adjudicable, conseqüentment quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost base de licitació.

L'adjudicatària està obligada a mantenir la seva oferta durant tot el termini d'execució del contracte. Aquest fet no dona dret a cap despesa i/o cost addicional per FdC.

El pressupost base de licitació esdevé el preu màxim adjudicable, conseqüentment quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost base de licitació.

Tal i com s'indica al plec de condicions l'objecte de la licitació es correspon a l'avantprojecte; els restants treballs tenen la condició d'opcions. S'incorporen atès que hi ha una possible previsió de la seva contractació, per evitar el fraccionament d'un contracte i per raons tècniques (mantenir el mateix equip).

El pressupost base de licitació esdevé el preu màxim adjudicable, conseqüentment quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost base de licitació.

El Valor estimat del contracte difereix atès que es preveu la contractació d'un seguit d'opcions i la possible modificació (20%). Aquestes opcions es corresponen amb els treballs de redacció del projecte executiu i la possible direcció de l'obra. Aquestes opcions tenen caràcter de possible adjudicació i contractació posterior. Es sol·licita oferta per aquest concepte.

Quart.- La durada prevista del servei a contractar és la següent:

Concepte	Termini d'execució
Avantprojecte i renders (àmbits 1, 2 i 3)	8 setmanes
Redacció projecte Executiu, memòria ambiental, estudi de seguretat i salut (àmbits 1, 2 i 3)	12 setmanes
Suport valoració d'ofertes (àmbit 1)	2 setmanes



Suport valoració d'ofertes (àmbits 2 i 3)	2 setmanes
Direcció d'obra i d'execució de l'obra; As Built (àmbit 1)	6 mesos
Direcció d'obra i d'execució de l'obra; As Built (àmbits 2 i 3)	4 mesos

Els terminis no seran necessàriament, consecutius. Cadascun dels contractes es signarà en el moment oportú.

En relació a la redacció del projecte executiu, en cas de que sigui necessari introduir modificacions/ajustos per l'auditoria o fase de projecte s'atorgarà un termini previst al plec de condicions tècniques.

S'informa que la previsió actual de finalització de totes les fase del contracte, en cas que s'adjudiquin, seria durant el quart trimestre de 2027.

Cinquè.- FOMENT DE CIUTAT, SA està subjecta a les disposicions de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, (en endavant, LLCSP), relatives a la contractació no harmonitzada que com a poder adjudicador que no té el caràcter d'Administració Pública li són aplicables, així com a l'aplicació del Decret de 24 d'abril de 2017, de contractació pública sostenible.

Les licitadores hauran d'ajustar la seva solvència tècnica i financera a allò indicat als arts. 74, 75, 76, 86, 87, 90 i 92 de la LLCSP.

La clàusula 7 del plec de condicions estableix les condicions de solvència dels participants:

B. Solvència tècnica requerida i acreditació de la mateixa:

Una declaració de la licitadora o del legal representant de l'empresa licitadora en què es compromet, a complir amb els següents requeriments:

Una declaració de la licitadora o del/de la legal representant de l'empresa licitadora en què es compromet, a complir amb els següents requeriments:

- a. Acreditació que l'objecte social de la licitadora es correspon amb l'objecte del contracte, mitjançant la presentació de declaració jurada del legal representant que manifesti aquest punt amb indicació expressa i manifesta del punt dels seus estatuts a on es troba.
- b. Disposar d'una organització amb elements suficients per a la deguda execució del contracte, així com comptar amb l'habilitació empresarial o professional exigible, en el seu cas, per a la realització de l'objecte del contracte.
- c. **Solvència de l'equip.**

Cal tenir present les següents definicions aplicables:

¹ Aprovat tècnicament: En el cas de projectes d'àmbit públic, han de ser Projectes Executius finalitzats amb informe favorable de l'Ajuntament o Administració pública promotora. En el cas de projectes d'àmbit privat, han de



ser Projectes Executius finalitzats, visats i amb llicència d'obres.

² Joc singular: element de joc singular dissenyat ex professo per un àrea de joc, amb les certificacions corresponents, amb un valor no inferior a 100.000 €, PEC sense IVA.

³ Espai públic urbà: Àmbit situat en trama urbana, considerant "trama urbana" aquell àmbit territorial transformat per l'acció urbanitzadora com a suport de diferents usos de la ciutat i dels edificis i que disposa d'elements tipològics continuats tals com carrers, espais lliures, edificis, etc. El municipi a on es situa l'actuació ha de tenir una població ≥ 100.000 habitants.

Hauran de formar part de l'equip els següents perfils:

- a. **Autor/a**: Titulació competent (arquitecte/a, o qualsevol altre titulació habilitada legalment que permeti actuar com a autor/a del projecte), amb experiència no inferior a 5 (CINC) anys en l'exercici de la professió i que hagi participat en un (1) projecte en qualitat de:
 - i. Redactor/a (condició d'autor/a) d'1 (UN) projecte executiu aprovat tècnicament¹ de **remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singular**², en àmbit d'espai públic urbà³, de superfície igual o superior $\geq 500 \text{ m}^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 , executats en els darrers 5 (CINC) anys.
- b. Especialista en **definició i control de costos**, (arquitecte/a, enginyer/a, o qualsevol altre titulació habilitada legalment que permeti actuar en la seva especialització), amb experiència no inferior a 5 (CINC) anys en l'exercici de la professió i haver participat, en la seva especialitat, en un (1) projecte en qualitat de:
 - ii. 1 (UN) projecte executiu aprovat tècnicament¹ de **remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singular**², en àmbit d'espai públic urbà³, de superfície igual o superior $\geq 500 \text{ m}^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 , executats en els darrers 5 (CINC) anys.
- c. Especialista en **planificació d'obra i processos constructius**, (arquitecte/a, enginyer/a, o qualsevol altre titulació habilitada legalment que permeti actuar

¹

² Elements de joc singulars:

³

en la seva especialització), amb experiència no inferior a 5 (CINC) anys en l'exercici de la professió i haver participat, en la seva especialitat, en un (1) projecte en qualitat de:

- iii. 1 (UN) projecte executiu aprovat tècnicament¹ de **remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singular²**, en àmbit d'espai públic urbà³, de superfície igual o superior $\geq 500 \text{ m}^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 , executats en els darrers 5 (CINC) anys.
- d. Especialista en **disseny d'espai públic urbà**, (arquitecte/a, enginyer/a, o qualsevol altre titulació habilitada legalment que permeti actuar en la seva especialització), amb experiència no inferior a 5 (CINC) anys en l'exercici de la professió i haver participat, en la seva especialitat, en un (1) projecte en qualitat de:
 - iv. 1 (UN) projecte executiu aprovat tècnicament¹ de **remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singulars²**, en àmbit d'espai públic urbà³, de superfície igual o superior $\geq 500 \text{ m}^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 , executats en els darrers 5 (CINC) anys.
- e. Especialista en **disseny d'elements urbans**, (arquitecte/a, enginyer/a, o qualsevol altre titulació habilitada legalment que permeti actuar en la seva especialització), amb experiència no inferior a 5 (CINC) anys en l'exercici de la professió i haver realitzar:
 - v. **Dissenyat 1 (UN) element de joc singular²** instal·lat en un àrea de joc amb les certificacions corresponents, en àmbit d'espai públic urbà³, de superfície igual o superior $\geq 500 \text{ m}^2$ i PEC (sense IVA) de l'element singular ≥ 100.000 , executats en els darrers 5 (CINC) anys.
- f. **Direcció d'Obra**, (arquitecte/a, o qualsevol altre titulació habilitada legalment que permeti actuar en la seva especialització), amb experiència no inferior a 5 (CINC) anys en l'exercici de la professió i haver participat, com a Direcció de l'obra, en una obra finalitzada, de **remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singulars²**, en àmbit d'espai públic urbà², de superfície igual o superior $\geq 500 \text{ m}^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 , executats en els darrers 5 (CINC) anys.
- g. **Ajudant a la direcció d'Obra**, (arquitecte/a, o qualsevol altre titulació habilitada legalment que permeti actuar en la seva especialització), amb



experiència no inferior a 5 (CINC) anys en l'exercici de la professió i haver participat, en qualitat d'ajudant a al direcció de l'obra o director de l'obra, en una obra finalitzada, de **remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singulars**⁴, en àmbit d'espai públic urbà², de superfície igual o superior $\geq 500 \text{ m}^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 , executats en els darrers 5 (CINC) anys

La titulació del personal tècnic haurà de ser adequada a les tasques a realitzar i estar habilitada legalment per realitzar les mateixes.

L'autor pot assumir fins a 2 (dues) especialitats (incloent les addicionals).

Els/les tècnics/ques especialistes col·laboradors/es poden assumir, cadascun d'ells, un màxim de 3 (tres) especialitats (incloent les addicionals).

Als efectes de computar la solvència de l'autor i de la Direcció d'obra es limita a un màxim de 3 tècnics/tècniques per cadascuna de les dues posicions (autor de projecte/direcció d'obra)

La licitadora haurà d'acreditar la seva especialització i solvència mitjançant la presentació del document número 6.A **(atenció!, NO incloure el/els la/les tècnics/ques addicionals objecte de valoració -en el seu cas-, ni la solvència addicional susceptible de ser valorada com a criteri automàtic, aquests s'hauran d'incloure en el sobre 3/C).** Foment de Ciutat podrà, en qualsevol moment, demanar l'acreditació d'aquesta solvència, sense perjudici de l'obligació d'acreditar-ho de la proposada com a adjudicatària.

La titulació del personal tècnic/a haurà de ser adequada a les tasques a realitzar i estar habilitada legalment per realitzar les mateixes.

Un mateix tècnic/a podrà assumir diverses posicions sempre que compti amb la titulació habilitant i la solvència requerida. En cap cas serà motiu de reducció de la seva responsabilitat o dedicació.

Cada especialitat únicament podrà ser realitzada per una persona. L'autoria del projecte i la direcció de l'obra podrà ser assumida per dues persones. No obstant això, una mateixa persona podrà desenvolupar diferents posicions amb les següents limitacions:

- **La persona autora pot assumir fins a 2 (dues) especialitats (incloent les addicionals que pot ofertar segons l'annex 1)**
- **El o les persones tècniques especialistes col·laboradores poden assumir, cadascuna d'elles, un màxim de 3 (tres) especialitats (incloent les addicionals).**

De conformitat amb l'article 86 de la LLCSP, es podrà acreditar la solvència basant-se en la solvència i mitjans d'altres entitats, amb independència de la naturalesa jurídica dels vincles existents, sempre que demostrï que, per l'execució del contracte, disposa efectivament d'aquests mitjans.

FOMENT DE CIUTAT, SA es reserva el dret de verificar, pel seu compte, la veracitat de la informació facilitada.

⁴ Elements de joc singulars:



La licitadora haurà d'acreditar l'execució dels treballs indicats, aportant declaració responsable en que identifiqui cadascun dels treballs esmentats, apartat al que correspon, indicant l'abast de cadascun dels treballs, col·lectiu al que es dirigia, any d'execució, import del treball i, en el seu cas, empresari o entitat amb què va mantenir la referida relació professional. FOMENT DE CIUTAT, SA es reserva el dret de verificar, pel seu compte, la veracitat de la informació facilitada.

Per titulat competent s'entendrà qualsevol titulació que estigui habilitada legalment per l'execució de les funcions indicades i hagi estat prèviament validada per a l'execució del present projecte.

La solvència demanada diferencia entre experiència en obres d'edificació i d'espai públic atès que l'objecte dels treballs a executar té aquesta doble vessant. Cadascuna d'aquestes tipologies implica la necessitat de treballs específics i diferenciat. La superfície i l'import demanats com a solvència són inferior a la de les actuacions concretes.

Per tot això es considera que la solvència demanada és proporcional, no afecta negativament a la concurrència i garanteix que les licitadores comptin amb una solvència suficient per impulsar els treballs de referència.

C. Solvència econòmica i financera requerida, i acreditació de la mateixa:

La solvència econòmica i financera exigida per poder participar i ser adjudicatari del present procediment de contractació és la que es determina a continuació:

- a. Volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de tenir un valor estimat superior a 1,5 vegades el Valor estimat de contracte de referència⁵. En cas de què la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període, conforme a allò previst a l'art. 87.1.a) LLCSP.

S'informa que la previsió actual de finalització de totes les fase del contracte, en cas que s'adjudiquin, seria durant el quart trimestre de 2027.

De la mateixa manera caldrà acreditar la solvència tècnica o professional dels subcontractistes, en el seu cas.

De conformitat amb l'article 86 de la LLCSP, es podrà acreditar la solvència basant-se en la solvència i mitjans d'altres entitats, amb independència de la naturalesa jurídica dels vincles existents, sempre que demostrï que, per l'execució del contracte, disposa efectivament d'aquests mitjans.

Es considera una solvència tècnica ajustada a l'objecte i que garanteix i afavoreix la concurrència i participació, es troba ben definida i es faciliten document models per facilitar la seva declaració.

⁵ Valor estimat de contracte de referència: a efectes de la solvència econòmica i financera es correspon a:

- En cas de durada del contracte, incloent pròrrogues, inferior a 1 any 1,5 vegades el Valor estimat de contracte.
- En cas de durada del contracte, incloent pròrrogues, superior a 1 any, 1,5 vegades el Valor estimat de contracte anualitzat ((VEC/(duració + possible pròrrogues)*12).



Conforme a l'art. 90.1 LCSP s'ha incrementat de 3 a 5 anys l'antiguitat dels treballs acceptats s'ha incrementat als efectes de facilitar una major concurrència. L'increment de termini no és substancial però es considera que facilita la presentació d'un major número de perfils i, consegüentment, una potencial millora en les ofertes i el número.

La limitació de les especialitats en una mateixa persona és justificada per considerar que l'especialització en determinades àrees és incompatible amb ser especialista en la generalitat d'àrees, busca evitar pràctiques abusives i comptar amb un equip redactor, en conclusió és una mesura que busca rigor en l'oferta, en l'execució dels treballs i, consegüentment, un millor resultat.

Sisè.- Valorat el contingut de la documentació a presentar per la licitadora, es considera correcta i completa en tots els seus requisits tècnics, havent tingut en compte les disposicions de caràcter legal o reglamentari així com la normativa tècnica que resulta de la seva aplicació.

Setè.- S'ha elaborat també el corresponent Plec de Condicions Particulars on queden definits els diferents elements de caràcter tècnic i econòmic. Així mateix, resulta procedent adjudicar el present contracte mitjançant el procediment obert i la tramitació ordinària, d'acord amb l'article 317 i 157 i següents de la LLCSP.

Pels motius exposats, es justifica la necessitat i idoneïtat de procedir a la licitació per a l'adjudicació dels treballs referits i, a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Manifestar que no resulta d'aplicació de Llei 12/2017, de 6 de juliol de l'arquitectura conforme a la Resolució número 21/2022, tota vegada que no es tracta d'un projecte d'especial complexitat en relació a l'originalitat.

Vuitè.- Criteris de valoració.- Examinats els criteris establerts per valorar les ofertes i la seva ponderació, els quals es detallen a continuació, es conclou que els mateixos s'estimen d'interès en relació amb l'objecte del contracte:

ANNEX NÚMERO 1

1.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ, L'AVUACIÓ DELS QUALS DEPEN D'UN JUDICI DE VALOR (SOBRE NÚM. 2). FINS A 49 PUNTS. (lindar mínim: 35 punts)

L'extensió màxima de la proposta tècnica no podrà excedir de 10 cares DIN-A4 (mida Arial 11. No computa en l'extensió portades, separadors, índex ni similars).

L'oferta es confeccionarà a partir de la documentació de licitació, de la normativa a complir i dels plecs de prescripcions tècniques particulars, desenvolupant, concretant i/o detallant els mateixos.

1.1 Estudi descriptiu dels treballs a executar.....fins a 16 punts.

El participant presentarà un estudi i anàlisi sobre l'execució dels treballs (redacció de projecte i direcció de les obres) referents al projecte objecte de licitació.

Fase de projecte: es valorarà el coneixement i comprensió de les tasques a dur a terme en el procés de desenvolupament del projecte, especialment pel que fa a la gestió, redacció i tramitació, en els que s'hauran d'identificar almenys:



- Les fases generals del procés de redacció
- Els possibles agents implicats
- Accions clau a realitzar
- Moments crítics i dificultats que poden sorgir en el procés de desenvolupament del projecte

Fase de direcció de les obres: Es valorarà el coneixement i comprensió de les tasques rellevants a desenvolupar durant l'execució de les obres, identificant i detallant al menys:

- Les fases generals de l'execució de l'obra
- Els possibles agents implicats i relació entre ells
- Accions clau a realitzar
- Moments crítics i dificultats/afectacions que poden sorgir en el procés d'execució de l'obra

Es valorarà l'adequada el grau de detall i de coherència de la memòria presentada, conforme a la següent puntuació:

Valoració	Redacció del projecte	Direcció d'obra
Excel·lent. Estudi excel·lent, molt detallat i molt clar.	8 punts	8 punts
Notable. Estudi notable, detallat i clar.	6 punts	6 punts
Correcte. Estudi correcte, adequat i comprensible.	4 punts	4 punts
Bàsic. Estudi bàsic i poc detallat.	2 punts	2 punts
Poc rellevant. Amb informació poc rellevant	1 punt	1 punt
No rellevant. No presenta, amb mancances o incoherències rellevants.	0 punts	0 punts

1.2 Identificació dels punts crítics del projecte.....fins a 12 punts.

Es puntuarà la identificació d'aquells punts crítics (màxim 4: 3 de redacció de projecte i 1 de Direcció de les obres) propis del projecte objecte de licitació.

Es valorarà cada punt crític de forma individual, amb una valoració màxima de 3 punts per a cada punt crític identificat. No es valoraran aquells que siguin d'aplicació als aspectes genèrics a la majoria dels projectes. En cas de presentar més de 4 es valoraran els 4 primers.

Es puntuarà conforme les pautes i paràmetres que es detallen a continuació:

Sistemàtica de valoració:

Descripció	Valoració de cada punt
Fonamental. Identificació d'un punt crític fonamental, molt detallat i molt clar.	3,00
Important. Identificació d'un punt crític important, detallat i clar.	1,50
Correcte. Identificació d'un punt crític correcte adequat i comprensible.	1,00
Bàsic. Identificació d'un punt crític bàsic i poc detallat.	0,75
Poc rellevant. Identificació d'un punt crític que es considera poc rellevant pel projecte concret.	0,50
No rellevant. No aporta o amb informació no rellevant o general a tots els projectes.	0,00

Es valorarà cada aspecte individualment i la suma resultant es correspondrà a la puntuació final d'aquest apartat.



La licitadora haurà d'identificar cadascun dels punts a valorar (de l'1 al 4, amb identificació de si es tracta de la fase de redacció de projecte o de Direcció d'obra).

1.3 Formulació de proposta de solució (envers els punts crítics anteriors).....fins a 12 punts.

L'ofertant haurà de presentar una proposta de solució justificada de forma individual per a cadascun dels punts crítics identificats anteriorment (màxim 4: 3 de redacció de projecte i 1 de Direcció de les obres) propis del projecte objecte de licitació. No es valorarà informació no rellevant.

Sistemàtica de valoració:

Descripció	Proposta de solució
Excel·lent. Proposta de solució excel·lent, molt completa i de benefici gran envers el punt crític identificat.	3,00
Notable. Proposta de solució notable, completa i de benefici considerable envers el punt crític identificat.	1,50
Correcte. Proposta de solució correcte, aplicable i de benefici moderat envers el punt crític identificat.	1,00
Bàsica. Proposta de solució bàsica poc aplicable i/o poc benefici envers el punt crític identificat.	0,75
Poc rellevant. Proposta de solució amb mínim benefici o justificació	0,50
No rellevant. No aporta o amb informació no rellevant o no aplicable o implica complexitat no justificable	0,00

Es valorarà cada aspecte individualment i la suma resultant es correspondrà a la puntuació final d'aquest apartat.

La licitadora haurà d'identificar cadascuna de les propostes en relació als punts de l'apartat 1 (de l'1 al 4). Es valoraran la primera proposta de cada punt.

1.4 Organització i metodologia.....fins a 5 punts.

El/La participant presentarà una memòria en la que exposi la metodologia que emprarà en la realització de cadascuna de les tasques a executar per un PROJECTE i DIRECCIÓ D'OBRA de característiques equivalents a l'objecte de la licitació.

La memòria s'haurà d'estructurar en tres punts bàsics:

- Qualitat. Metodologia per millorar o establir una qualitat alta dels treballs objecte de licitació.
- Temporal. Proposta de planificació i metodologia de control.
- Organització. Funcions i responsabilitats de l'equip, dedicació i interrelació amb agents implicats.

Es puntuarà la memòria presentada conforme a les pautes, paràmetres i factors que es detallen a continuació:

Organització i metodologia	Qualitat	Temporal	Organització
Excel·lent. Proposta molt completa, molt detallada i molt clara.	2 punts	2 punts	1 punt
Notable. Proposta completa, detallada i coherent.	1 punt	1 punt	0,75 punts
Correcte. Proposta correcte, detallat i adequat.	0,75 punts	0,75 punts	0,50 punts



Bàsica. Proposta bàsica i poc detallat	0,50 punts	0,50 punts	0,25 punts
Poc rellevant, Proposta amb informació poc rellevant	0,25 punts	0,25 punts	0,15 punts
No rellevant, No presenta, amb mancances o incoherències rellevants.	0 punts	0 punts	0 punts

La puntuació final serà la suma obtinguda a cadascuna dels punts presentats.

1.5 Gestió ambiental.....fins a 4 punts.

Es puntuarà la identificació d'aquells aspectes mediambientals (màxim 4) i propostes per al seu tractament i gestió a considerar al PROJECTE I DIRECCIÓ D'OBRA objecte de licitació.

L'ofertant haurà de presentar un informe on faci una breu descripció, al seu judici, de quins són els aspectes mediambientals de major rellevància a considerar. Aquests aspectes poden estar relacionats amb els residus, demanda energètica i cicle de l'aigua, contaminació acústica, paisatge

urbà, etc. Les propostes mediambientals es poden formular tant des del punt de vista de la sostenibilitat de l'actuació com de l'ambientalització de l'execució de les obres.

Es puntuarà conforme les pautes i paràmetres que es detallen a continuació:

Gestió ambiental	Puntuació
Fonamental. Identificació d'un aspecte mediambiental fonamental amb solució aplicable de gran benefici.	1 punt
Important. Identificació d'un aspecte mediambiental important amb solució aplicable de benefici considerable.	0,75 punts
Correcte. Identificació d'un aspecte mediambiental correcte amb solució aplicable de benefici moderat.	0,50 punts
Bàsic. Identificació d'un aspecte mediambiental bàsic amb solució aplicable de poc benefici.	0,25 punts
Poc rellevant. Identificació d'un aspecte mediambiental que es considera poc rellevant pel projecte concret.	0'15 punts
No aporta o aspectes no aplicables o nul benefici.	0 punts

La puntuació final serà la suma obtinguda a cadascuna dels aspectes presentats.

2. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÒRMULES MATEMÀTIQUES (SOBRE NÚMERO 3). FINS A 51 PUNTS.

2.1. Oferta econòmica sobre el pressupost de licitació.....fins 30 punts.

Críteris per a apreciar la presumpció d'oferta anormal o desproporcionada, sense tenir en compte les partides alçades:

$$d = \frac{-(\epsilon_0 - \epsilon_{Mitj})}{(\epsilon_{lic})}$$

d = desviació

ϵ_0 = Preu de l'ofertant (considerant el preu ofertat per les opcions)

ϵ_{Mitj} = Oferta mitjana (considerant el preu ofertat per les opcions)

ϵ_{lic} = Import de licitació de referència (considerant el preu ofertat per les opcions)



Totes aquelles ofertes (O), la desviació (d) de les quals ($d = -(\epsilon_0 - \epsilon_{Mitj}) / \epsilon_{lic}$) sigui més gran que 0,10 ($d > 0,10$) seran considerades presumptament anormals o desproporcionades. La valoració de la desviació de "d" es farà amb tots els decimals resultants de la fórmula descrita.

Per ofertes admeses a licitació, als efectes del càlcul de les ofertes anormals o desproporcionades únicament, es tindran en consideració únicament aquelles que superin el llindar mínim de puntuació a l'oferta valorable mitjançant criteris sotmesos a un judici de valor.

Les ofertes excloses per no arribar al llindar mínim establert per als criteris sotmesos a un judici de valor, no seran tingudes en compte, en cap cas, als efectes de l'apreciació de les ofertes anormals o desproporcionades per haver estat excloses i, consegüentment, no seran considerades ofertes admeses.

Valoració de les ofertes econòmiques presentades (sense tenir en compte la partida alçada):

Totes aquelles ofertes admeses, que hagin assolit les valoracions tècniques mínimes, que no hagin incorregut en baixa desproporcionada o anormal, o que havent incorregut hagin justificat suficientment la proporcionalitat de la seva oferta econòmica seran valorades conforme a la fórmula que s'especifica a continuació:

$$Po = 30 * \frac{(\epsilon_{lic} - \epsilon_0)}{(\epsilon_{lic} - \epsilon_{omín})}$$

Po = Puntuació corresponent a l'ofertant

ϵ_{lic} = Import de licitació de referència (considerant el preu ofertat per les opcions)

ϵ_0 = Preu de l'ofertant (considerant el preu ofertat per les opcions)

$\epsilon_{omín}$ = Pressupost ofertat més econòmic (considerant el preu ofertat per les opcions)

L'oferta de la licitadora haurà de referir-se a la totalitat dels elements descrits al present Plec de condicions administratives particulars.

En cas que la baixa mitjana de les ofertes presentades (ϵ_{Mitj}) no sigui superior a 10 punts percentuals respecte ϵ_{lic} no s'atorgarà la puntuació màxima prevista i les ofertes econòmiques ponderaran sobre un màxim de 25 punts.

En cas que la baixa mitjana de les ofertes presentades (ϵ_{Mitj}) no sigui superior a 7 punts percentuals respecte ϵ_{lic} no s'atorgarà la puntuació màxima prevista i les ofertes econòmiques ponderaran sobre un màxim de 20 punts.

En cas que cap empresa realitzi una disminució percentual superior a 10 punts percentuals respecte al pressupost de licitació no s'atorgarà la puntuació màxima prevista i les ofertes econòmiques ponderaran sobre un màxim de 20 punts.

Conforme a l'art. 86 del RD1098/2001, de 12 d'octubre, l'informe 34/2012, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de l'Estat i la Resolució del Tribunal Administratiu Central de Recursos Contractuals 541/2013, quan diversos oferents que formin part d'un grup d'empreses presentin oferta (individualment o en compromís d'Unió Temporal d'Empreses, fins i tot en altres tipus agrupacions, i sense ésser rellevant el seu percentatge de participació), únicament es tindrà en compte pel càlcul de la mitjana M l'oferta més econòmica. Aquest criteri s'aplicarà de forma simultània a totes les ofertes que compleixin els requisits indicats anteriorment.

2.2. Experiència addicional.....fins 10 punts.

2.2.1. Autor del projecte:



Treballs addicionals sobre els sol·licitats com a solvència mínima al plec de condicions.	Puntuació assignada
Acreditat haver redactat en qualitat d'autor en els últims 10 anys UN projecte executiu aprovat tècnicament (1) de remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singulars en àmbit d'espai públic urbà (2) dins d'un municipi ≥ 100.000 habitants de superfície igual o superior $\geq 500m^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 €.	5 punts
Acreditat haver dirigit en qualitat de direcció d'obra, en els últims 10 anys, UNA obra finalitzada o amb més del 50% d'execució (3) de remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singulars en àmbit d'espai públic urbà (2) dins d'un municipi ≥ 100.000 habitants de superfície igual o superior $\geq 500m^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 €.	5 punts
0/no presenta	0 punts

Es valorarà l'experiència addicional de l'autor sobre la solvència mínima exigida al plec de condicions:

Caldrà emplenar el document model número 6 que s'haurà d'ajustar, com a mínim, als requeriments mínims assenyalats com solvència tècnica, referint-se als darrers 10 anys.

En relació a aquest criteri de valoració cal tenir present les següents definicions aplicables:

¹ Aprovat tècnicament: En el cas de projectes d'àmbit públic, han de ser Projectes Executius finalitzats amb informe favorable de l'Ajuntament o Administració pública promotora. En el cas de projectes d'àmbit privat, han de ser Projectes Executius finalitzats, visats i amb llicència d'obres.

² Espai públic urbà: Àmbit situat en trama urbana, considerant "trama urbana" aquell àmbit territorial transformat per l'acció urbanitzadora com a suport de diferents usos de la ciutat i dels edificis i que disposa d'elements tipològics continuats tals com carrers, espais lliures, edificis, etc.

³ Solvència addicional en fase d'execució d'obres: En el cas d'obra s'accepten tant obres finalitzades totalment dins el termini com obres amb més del 50 % d'execució en el moment de presentació d'oferta del licitant.

2.3. Millores relatives al lliurament de renders sense cost.....fins 6 punts.

Es valorarà el compromís de l'adjudicatari de produir un número de renders dels seu projecte sense cost. Les imatges virtuals (renders) tindran un nombre requerit d'una (1) visió aèria del conjunt Es valoraran fins a 2 renders. Cadascun haurà d'oferir una imatge aèria de conjunt que aporti una informació complementària. La qualitat haurà de ser de grau professional:

Número de renders sense cost.	Puntuació assignada
2	6 punts
1	3 punts
No ofereix	0 punts



Els renders hauran de ser de qualitat suficient i ajustar-se als requeriments dels responsable del contracte.

2.4. Tècnics especialistes addicionals.....fins 5 punts.

Es valorarà el compromís de comptar amb tècnics especialistes addicionals sense cost. Els tècnics especialistes addicionals valorables són els que es detallen a continuació. Caldrà que acreditin la seva especialització (titulat competent, amb no menys de 3 anys d'experiència en la seva especialització i haver participat, en la seva especialització, en un projecte de remodelació o urbanització en l'àmbit de l'espai públic urbà realitzat en els darrer 5 (CINC) anys.

Es valoraran els tècnics especialistes addicionals, que compleixin amb els requeriments indicats anteriorment, i conforme als aspectes i criteris identificats a continuació:

Verd urbà i paisatge:

Tècnic especialista addicional	Puntuació assignada
<u>Fase de redacció</u> Persona tècnica especialista en verd urbà i paisatge (Arquitecte/a, Enginyer/a o titulat competent). Haver participat, en la seva especialitat, en els últims 10 anys, en UN projecte executiu aprovat tècnicament ¹ de remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singulars ² en àmbit d'espai públic urbà ³ de superfície igual o superior $\geq 500m^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 €.	2,5 punts
<u>Fase d'execució d'obra</u> Persona tècnica especialista en verd urbà i paisatge en qualitat de direcció d'obra. Haver participat, en la seva especialitat, en els últims 10 anys, en UNA obra finalitzada o amb més del 50% d'execució de remodelació d'un carrer, plaça o parc amb elements de joc singulars ² en àmbit d'espai públic urbà ³ de superfície igual o superior $\geq 500m^2$ i PEC (sense IVA) igual o superior ≥ 500.000 €.	2,5 punts

En relació a aquest criteri de valoració cal tenir present les següents definicions aplicables:

¹ Aprovat tècnicament: En el cas de projectes d'àmbit públic, han de ser Projectes Executius finalitzats amb informe favorable de l'Ajuntament o Administració pública promotora. En el cas de projectes d'àmbit privat, han de ser Projectes Executius finalitzats, visats i amb llicència d'obres.

² Joc singular: element de joc singular dissenyat ex professo per un àrea de joc, amb les certificacions corresponents, amb un valor no inferior a 100.000 €, PEC sense IVA.

³ Espai públic urbà: Àmbit situat en trama urbana, considerant "trama urbana" aquell àmbit territorial transformat per l'acció urbanitzadora com a suport de diferents usos de la ciutat i dels edificis i que disposa d'elements tipològics continuats tals com carrers,



espais lliures, edificis, etc. El municipi a on es situa l'actuació ha de tenir una població ≥ 100.000 habitants.

⁴ Solvència addicional en fase d'execució d'obres: En el cas d'obra s'accepten tant obres finalitzades totalment dins el termini com obres amb més del 50 % d'execució en el moment de presentació d'oferta del licitant.

Cal tenir present que les limitacions en relació a que una mateixa persona realitzi diferents especialitzats inclou, en el seu cas, a les especialitats tècniques addicionals.

Caldrà acreditar la seva especialització i solvència mitjançant la presentació del document número 6.

PUNTUACIÓ TOTAL: 100 punts.

(1) S'estableix com a llindar mínim de qualitat l'obtenció **de la puntuació mínima de 35 punts als criteris l'avaluació dels quals depèn d'un judici de valor**. Aquelles propostes tècniques amb una puntuació inferior seran rebutjades en estimar-se tècnicament insuficients, procedint l'exclusió del present procediment. Respecte els licitadors que estiguin en qualsevol d'aquestes circumstàncies ja no es procedirà a l'obertura del sobre avaluable mitjançant l'aplicació de fórmules o criteris automàtics (sobre número 3).

Conseqüentment, les ofertes excloses perquè no arriben al llindar mínim, no seran tingudes en compte en cap cas als efectes de l'apreciació de les ofertes anormals o desproporcionades per haver estat excloses i, conseqüentment, no ser considerades ofertes admeses.

En relació als criteris d'adjudicació indicar:

- a. Els criteris subjectes a un judici de valor es corresponent totalment a l'objecte dels treballs a desenvolupar i han de permetre poder triar un equip amb coneixements adequats per a la realització adequada dels treballs.
- b. En relació als criteris subjectes a un judici de valor es preveu un llindar mínim als efectes de garantir una qualitat mínima a l'oferta tècnica. Aquesta mesura s'inclou per:
 - a. Tractar de garantir una qualitat mínima de l'equip adjudicatari, màxim quan es tracta d'un actuació complexa.
 - b. El caràcter decisiu de l'oferta econòmica, que pot generar que diferències notables a l'oferta tècnica quedin anul·lades o sense efecte per escassa diferència a l'oferta econòmica.
- c. Tècnics/ques especialistes addicionals.

Es considera que comptar amb la participació de certs tècnics especialistes pot suposar un augment de la qualitat i valor del projecte. Aquests tècnics no són totalment necessaris, per aquesta raó es valora com a millora. La puntuació assignada en aquest punt no es decisiva per si mateixa.
- d. Oferiment de renders addicionals sense cost.

Es valora com a positiu tenir un major número de renders sense cost. Permetrà preveure l'acabat final.
La puntuació assignada en aquest punt no es decisiva per si mateixa.
- e. Es valora la major experiència de l'autor del projecte. La fase de solvència es valora una experiència mínima. Es considera que comptar amb un autor/a amb una major experiència que la sol·licitada hauria de garantir una millor execució.

Manifestar que la puntuació es separa en funció de les fases i els tècnics i es manté la tipologia indicada a la solvència, es valora un major número, però dins d'una limitació atès que la tipologia de l'actuació no hauria d'implicar una gran complexitat.



La puntuació assignada en aquest punt no és decisiva per si mateixa.

Es considera que aquests criteris s'ajusten a l'objecte dels treballs i permeten seleccionar una oferta avantatjosa en termes de qualitat – preu.

Novè.- La Mesa de contractació proposada (clàusula 11 del Plec de condicions) s'ajusta als requeriments de l'article 326 LLCSP, amb expressa referència a la inclusió de personal que actua en l'àmbit jurídic i econòmic de la societat.

Conformen la Mesa de contractació els següents membres:

Presidència: Directora tècnica de Foment de Ciutat, o persona en qui delegui

Vocal: Director del Pla de Barris de Foment de Ciutat, o persona en qui delegui

Vocal: Director de serveis jurídics i habitatge de Foment de Ciutat, o persona en qui delegui

Vocal: Director d'Administració i Persones de Foment de Ciutat, o persona en qui delegui.

Vocal: Cap del Pla de Barris de Barcelona de la zona Nord, o persona en qui delegui

Secretària: Cap de Serveis Jurídics de Foment de Ciutat, amb veu però sense vot, o persona en qui delegui.

Es designa un Comitè tècnic encarregat de l'avaluació de les propostes presentades. Aquest comitè tècnica es troba conformat per les persones que es detallen a continuació i que compten amb la qualificació professional apropiada per valorar els criteris previstos al present Plec de condicions:

1. Arquitecte/a de Foment de Ciutat
2. Arquitecte/a de Foment de Ciutat
3. Arquitecte/a de Foment de Ciutat (Pla de Barris de Barcelona)
4. Lletrat de Foment de Ciutat

Les persones designades com a membres de la Mesa de contractació o de qualsevol altre organisme qualificat que participi en la tramitació i adjudicació del present procediment de contractació, ajustaran la seva conducta al Codi ètic de l'Ajuntament de Barcelona, publicat a la Gasetta de 31 de desembre de 2017 i declararan a la primera reunió que no concorren conflictes d'interessos en l'exercici de la seva funció.

L'exercici de la seva condició es realitzarà sota els principis d'objectivitat i igualtat de tracte, aplicant els seus coneixement tècnics per tal de valorar les propostes conforme allò indicat al present Plec de condicions particulars.

Desè.- Tant aquests criteris com la resta de clausulat del plec, s'ajusten en substància al plec tipus de serveis no harmonitzats adoptat per la Societat que, d'acord amb la seva naturalesa, permet en l'elaboració del Plec de Condicions Particulars operar els ajustos necessaris per respondre als concrets interessos i característiques de la licitació.

Onzè.- Conforme al Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271, de 24 d'abril, de contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona, el present procediment inclou un seguit de clàusules, mesures i obligacions de caràcter social adequades a l'objecte dels serveis (eficiència social), aquest conjunt de mesures es troben descrites a la clàusula 10 del Plec de Condicions Particulars. Concretament, aquestes clàusules, mesures i obligacions són les següents:

1. Obligació de mantenir les condicions laborals (condició d'execució).



2. Obligació de presentar un seguit de mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe (condició d'execució).
3. Obligació de presentar pla d'igualtat entre homes i dones (condició d'execució).
4. Obligació de pagament als subcontractistes dins els terminis fixats a la normativa vigent.
5. Obligacions en matèria de transparència i accés a la informació pública (condició d'execució)

En relació al Pla de Contractació Pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona per al 2019, aprovat pel Decret de l'Alcaldia S1/D/2019-1599, de 18 de juliol, les mesures que s'adopten són les que indiquen a continuació:

Descripció	Mesura Social	Condició d'execució	Criteri d'adjudicació
Informació subcontractació		X	
Llindar desproporcionalitat i justificació	X		X
Manteniment condicions laborals i socials durant la vigència del contracte		X	
Pla d'igualtat entre homes i dones		X	
Mesures vs. assetjament sexual		X	
Subcontractació		X	
Transparència i accés a la informació pública		X	

Dotzè.- El Valor estimat del contracte és de **104.780,76 €**, IVA exclòs. Els requisits de solvència es troben contemplats a la clàusula 7 del Plec de condicions administratives particulars i es consideren proporcionats i ajustats a l'objecte del contracte.

Aquest pressupost inclou costos directes i indirectes i altres despeses eventuais per a la seva determinació. Es considera que inclou tots els factors de valoració i les despeses que, segons els documents contractuals i la legislació vigent corren per compte de l'adjudicatari, així com els tributs de qualsevol tipus legalment preceptius, no incloent l'Impost sobre el Valor Afegit.

Així mateix contempla l'adjudicació de diferents opcions:

- Redacció projecte Executiu, memòria ambiental, estudi de seguretat i salut (àmbits 1, 2 i 3)
- Suport valoració d'ofertes (àmbit 1)
- Suport valoració d'ofertes (àmbits 2 i 3)
- Direcció d'obra i d'execució de l'obra; As Built (àmbit 1)
- Direcció d'obra i d'execució de l'obra; As Built (àmbits 2 i 3)

Aquestes opcions són meres expectatives de l'adjudicatària, sense que pugui reclamar cap mena de compensació, indemnització o preu en cas que sigui adjudicatària.

A banda s'han previst possibles modificacions fins al 20% del pressupost del contracte inicial i les possibles opcions. Les possibles causes de modificació es troben contemplades a la clàusula 18 del Plec de condicions particulars.

[Modificacions subjectives:]

- a. Successió total o parcial del contractista inicial com a conseqüència de la successió total o parcial del contractista inicial, derivada d'una reestructuració empresarial,

donant compliment als requisits i condicions establerts a l'article 98 de la LLCSP i sempre que això no impliqui altres modificacions substancials dels contracte, ni tingui per objecte eludir l'aplicació de la Directiva.

- b. Substitució del contractista inicial com a conseqüència de la cessió del contracte a un tercer, en els termes establerts a l'article 214 de la LLCSP. En aquest supòsit caldrà l'autorització prèvia i expressa de l'òrgan de contractació competent de FdC per a la cessió del contracte i que el cessionari tingui plena capacitat per contractar amb el sector públic, tingui la solvència exigible en el Plec i no es trobi en supòsits d'incapacitat o prohibicions de contractar amb el sector públic determinats per la legislació vigent. El cessionari del contracte quedarà subrogat en tots els drets i obligacions que corresponien al cedent.
- c. Substitució de l'entitat contractant inicial com a conseqüència de la cessió del contracte a altra entitat del Sector Públic, conforme a allò indicat en el present plec.

[Modificacions objectives:]

- a. Derivades de canvis o ajustos en el programa de l'actuació sol·licitats per l'operador i/o promotor i/o autoritats una vegada lliurat qualsevol document total o parcial en qualsevol fase del projecte
- b. Derivades de la necessitat de segregar el projecte en documents independents per la seva validació tècnica i tramitació administrativa.
- c. Derivades de la necessitat de redactar el projecte en àmbits o fases diferenciats per permetre la licitació de les obres de forma segregada, sempre i quan s'hagi lliurat un document.
- d. Derivades de la necessitat de resoldre incidències generades per l'execució del projecte i que facin necessàries actuacions fora del propi àmbit del projecte o que generin ajustos en l'àmbit d'actuació del projecte, però que siguin totalment necessàries per a la posada en funcionament de l'actuació objecte del projecte.
- e. Derivades d'especificacions urbanístiques, d'accessibilitat, de seguretat, tècniques o per actualització de normativa aprovades amb posterioritat a l'adjudicació del contracte.
- f. Derivades de canvis o modificacions en instal·lacions a sol·licitud de l'operador i/o promotor o per modificacions de tecnologia.
- g. Derivades de canvis o ajustos en la solució constructiva o estructural o canvis de criteris tècnics a sol·licitud de l'operador i/o promotor i/o autoritats i que no siguin deguts a errors o omissions en el projecte, sol·licitats una vegada lliurat qualsevol document total o parcial en qualsevol fase del projecte o una vegada tramitat per a la seva aprovació.
- h. Derivades de la necessitat d'incrementar l'àmbit de l'actuació sol·licitat per l'operador i/o promotor i/o autoritats, sol·licitats una vegada lliurat qualsevol document total o parcial en qualsevol fase del projecte o una vegada tramitat per a la seva aprovació.
- i. Derivades de l'ampliació del termini d'execució de l'obra superior a un 20% de la durada establert al Projecte executiu, sempre que la desviació sigui superior a 3 mesos i el retard no sigui imputable a l'adjudicatari.
- j. Derivades de la necessitat de redactar un projecte modificat en fase d'obra, sol·licitat per l'operador i/o promotor i/o autoritats.



El pressupost base de licitació esdevé el preu màxim adjudicable, conseqüentment quedaran excloses les ofertes que presentin un import superior al pressupost base de licitació, sense perjudici de les opcions previstes a la licitació.

L'adjudicatària està obligada a mantenir la seva oferta durant tot el termini d'execució del contracte. Aquest fet no dóna dret a cap despesa i/o cost addicional per FdC.

Atenent a aquest valor estimat del contracte l'òrgan de contractació competent, per raó de la quantia, és la Consellera Delegada de Foment de Ciutat, SA.

El preu del contracte es realitza a preu fet excepte la fase de Direcció d'obra i de l'execució de l'obra tècnica que serà per preus unitaris.

Tretzè: Conforme a allò disposat a l'article 44.1.a) de la LLCSP, atès que el valor estimat del contracte és superior a 100.000 euros, hi cap recurs especial en matèria de contractació en el present procediment. Es troba regulat a la clàusula 20 del Plec de condicions.

Catorzè.- S'inclouen les modificacions derivades del Decret Llei 14/2019, de 31 d'octubre de 2019, pel que s'adopten mesures urgents per raó de seguretat pública en matèria d'administració digital, contractació del sector públic i telecomunicacions. En aquest sentit s'han ajustat clàusules al Plec de condicions, declaracions tipus i contracte tipus.

Conclusions.- Tant aquests criteris com la resta de clàusules del plec, s'ajusten a la normativa de contractació vigent, incloent aquells preceptes d'efecte directe.

Pels motius exposats, es justifica la necessitat i la idoneïtat de procedir a la licitació per a l'adjudicació dels serveis de referència, i a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Barcelona,

Jaume Ramos Sotelo
Director de Serveis Jurídics i Habitatges
Foment de Ciutat, SA

Ana Sánchez Patús
Directora Tècnica
Foment de Ciutat, SA