



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE SERVEI DE CONSULTORIA I ASSISTÈNCIA PER A LA REDACCIÓ D'ESTUDI D'ALTERNATIVES, SEPARATES I PROJECTE CONSTRUCTIU D'UN PAS PER A VIANANTS SOTA VIES A PLAÇA DE LA ESTACIÓ DE CASTELLDEFELS

1- Necessitat i idoneïtat de la contractació

Actualment el municipi disposa d'un pas soterrat sota vies que connecta el barri de Centre amb els barris de Can Bou, Zona Universitària i Marisol.

La construcció d'aquest pas soterrat, data de l'any 1987. Les ajustades dimensions del mateix, el creixement de la població del municipi, la proximitat de la zona universitària i el no compliment de les noves condicions bàsiques d'accessibilitat fan que aquest pas executat hagi quedat obsolet.

La construcció d'un nou pas soterrat de vianants en el mateix indret, donarà solució al gran volum d'usuaris d'aquest accés així com que aquest compleixi els requeriments d'accessibilitat i no discriminació per a l'accés i la utilització dels espais públics urbanitzats (Ordre TMA/851/2021, de 23 de juliol).

Justificació d'insuficiència de mitjans personals

La insuficiència de mitjans queda suficientment justificada pel/pels motiu/s següent/s:

Que en la plantilla de llocs de treball no consta personal suficient per atendre les funcions que es requereixen en aquest servei i/o que pel volum de treball no es pot portar a terme pel personal propi d'aquesta Corporació.

Que es tracta de funcions específiques i concretes no habituals que només es poden prestar per una empresa externa, ja que tenen una especificitat que dificulta o impossibilita tenir personal especialitzat.

Que requereix d'una habilitació professional específica de la que manca el personal propi d'aquesta Corporació, així com d'uns coneixements altament especialitzats i/o titulacions acadèmiques específiques necessàries per prestar el servei.

2- Objecte del contracte

a) Objecte del contracte

L'objecte del contracte és l'assistència i consultoria tècnica per a la redacció d'un estudi d'alternatives i posterior redacció de projecte executiu que serveixi per a determinar la



proposta tècnica més òptima per a la futura construcció d'un pas de vianants sota vies que connecti el barri del Centre amb els barris de Can Bou, Zona Universitària i Marisol.
Aquest contracte implica relació habitual amb menors d'edat? NO

CPV: 713112302 Serveis d'Enginyeria Ferroviària
CPA: 74.20.31 Serveis d'assessorament i consultoria en enginyeria

Annex IV: NO

b) Divisió en lots

L'objecte del contracte no es divideix en lots atès que la realització independent de les diverses fases en que es subdivideix l'estudi i posterior redacció d'un projecte executiu de les característiques descrites en el PPT, faria del tot inviable la coordinació dels treballs i posant en risc la correcta execució del contracte.

c) Objectius Desenvolupament Sostenible

L'Ajuntament de Castelldefels, referma el seu compromís de subscriure els reptes plantejats per Nacions Unides amb l'horitzó de 2030. Per aquest motiu, les accions recollides en el present contracte responen als Objectius de Desenvolupament Sostenible (ODS) següents:



- 9- Construir infraestructura resilient, promoure la industrialització inclusiva i sostenible i fomentar la innovació.

- 11- Aconseguir que les ciutats i els assentaments humans siguin inclusius, segurs, resilents i sostenibles.

d) Tractament de dades

L'empresa adjudicatària del present contracte no haurà de tractar cap dada de tipus personal al llarg de la prestació del servei.

3. Pressupost de licitació i valor estimat del contracte

3.1. Pressupost de licitació

El pressupost base de licitació és de 90.569,71 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 74.851,00 euros, pressupost net i 15.718,71 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21 %

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net constitueix la xifra màxima de preu o cost que poden oferir les empreses licitadores. Si s'excedeix la quantia del pressupost net l'oferta serà exclosa.

3.2. Desglossament del pressupost

El pressupost net es desglossa de la manera següent:

DESCRIPCIÓ DELS TREBALS	PRESSUPOST
Costos Directes	
FASE I	
Aixecament topogràfic	1.700,00 €
Estudi geotècnic	8.500,00 €
Estudi alternatives i presentació segons PPT	7.000,00 €
FASE II	
Redacció de separates	2.500,00 €
Trasllat i seguiment amb Organismes implicats i adaptació de la proposta	1.200,00 €
FASE III	
Redacció de projecte executiu	40.000,00 €
Documentació gràfica i suport complementari del projecte	2.000,00 €
Preu d'Execució Material (PEM)	62.900,00 €
Costos Indirectes	
Benefici Industrial (6% sobre 62,900,00 €)	3.774,00 €
Desepeses Generals (13% sobre 62,900,00 €)	8.177,00 €
Total de Costos (directes+indirectes)	
BASE IMPOSABLE	74.851,00 €
IVA (21%)	15.718,71 €
TOTAL	90.569,71 €

L'estimació de costos s'ha calculat prenent com a referència el "Conveni col·lectiu nacional d'empreses d'enginyeria; oficines d'estudis tècnics; inspecció, supervisió i control tècnic i de qualitat", codi 99002755011981, publicat en el BOE del 10 de març de 2023.

Aquesta indicació no prejutja el conveni que hi sigui d'aplicació.

3.3. Valor estimat del contracte

El **valor estimat (VE) del contracte** és de 89.821,20 €, **sense incloure IVA**, i tenint en compte les eventuais pròrrogues i modificacions del contracte, en el seu cas, amb el desglossament següent:

Pressupost de licitació	Modificacions previstes (20 %)	Valor estimat del contracte
74.851,00 €	14.970,20 €	89.821,20 €

4. Aplicació pressupostària i existència de crèdit

La despesa té caràcter únic i de tramitació anticipada i anirà amb càrrec a l'aplicació pressupostària 31/9200/64000/AREA 23 projecte INV_APT_0006 per un import de 74.851,00 €+ IVA.

Les despeses previstes corresponen a les previsions del contracte. De conformitat amb l'article 96 del Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre pel qual s'aprova el Reglament de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, la despesa del present contracte es reajustarà per al cas que els tràmits del procediment de licitació i la formalització del contracte no s'haguessin conclòs a la data prevista d'inici del contracte previst en els plecs, es reajustarà el termini a la data prevista de l'inici efectiu del contracte, i es procedirà al reajustament de la despesa corresponent.

4. Durada del contracte

La durada de les prestacions serà de 12 mesos a partir de la data de formalització del contracte, o, en el seu cas des de la data que consti en el propi contracte.

Aquesta durada inclou els temps de presa de decisió per part de l'Administració en l'opció escollida i la tramitació de l'expedient.

L'empresa adjudicatària es basarà en els terminis màxims de lliurament de cada fase del contracte segons l'establert en el punt 7 del PPT.

5. Procediment i tramitació

Tipus procediment: Obert.

Tramitació: Ordinària.

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

Solvència econòmica i financera

- 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 de 134.731,80 euros. En el cas de què aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional.

El volum anual de negocis s'acreditarà per mitjà dels seus comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit a aquest registre, i en cas contrari, per les dipositades en el registre oficial que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

Solvència tècnica i professional

- Una relació dels principals serveis o treballs efectuats de la mateixa o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual se n'indiqui l'import, la data i el destinatari públic. Concretament s'haurà d'acreditar un mínim d'un projecte amb un import mínim d'obra de 1.000.000,00 € IVA exclòs.

A efectes de determinar la correspondència entre els treballs acreditats i els que constitueixen els tres primers dígitos dels codis respectius de la CPV.

Tanmateix, les empreses estrangeres d'Estats membres de la Unió Europea acreditaran la seva solvència a través dels esmentats documents, justificatius del compliment de les condicions mínimes requerides per accedir a l'adjudicació del contracte.

Mitjans humans

- Hauran d'adscriure's a la execució del contracte els mitjans humans descrits en l'apartat 5.1. del PPT.

L'equip tècnic mínim i les seves titulacions, serà:

- 1) Una persona responsable del projecte, amb titulació Universitària d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports, o Grau equivalent amb Màster nivell 3 de MECES o nivell 7 del EQF. Acreditarà una experiència superior a quinze (15) anys en obres i projectes de caràcter similar a l'objecte del contracte.
- 2) Una persona tècnica superior, amb titulació Universitària Màster nivell 3 del MECES o nivell 7 del EQF, que permeti obtenir les competències i coneixements per a la realització de projectes d'obres d'infraestructura en la especialitat d'estructures, tals com, a títol enunciatiu, sense caràcter exclusiu i excloent, Enginyeria de Camins, Canals i Ports, Enginyeria Civil, etc. i amb una experiència en treballs de projectes d'obra d'estructures, amb un mínim de deu (10) anys d'experiència i amb capacitat per signar els càlculs d'estructura.
- 3) Una persona tècnica mig, amb titulació Universitària Grau nivell 2 del MECES o nivell 6 del EQF, que permeti obtenir les competències i coneixements necessaris per a projectar el tipus d'obra objecte de licitació. A títol enunciatiu, sense caràcter exclusiu ni excloent, disposarà del títol de Enginyeria Tècnica d' Obres Públiques, Enginyeria Civil, etc. i amb experiència en treballs de la mateixa naturalesa al menys de cinc (5) anys.
- 4) Una persona tècnica mig, amb titulació Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial amb una experiència superior als cinc (5) anys en obres i projectes similars a l'objecte del contracte.
- 5) Una persona tècnica mig, amb titulació Universitària Grau nivell 2 del MECES o nivell 6 del EQF, que permeti obtenir les competències i coneixements necessaris per a fer estudis topogràfics, tal com, a títol enunciatiu, sense caràcter exclusiu ni excloent, Enginyeria Tècnica d'Obres Públiques, Enginyeria Tècnica especialitzada en Topografia, etc. i amb experiència en treballs de la mateixa naturalesa al menys de cinc (5) anys.

- 6) Una persona tècnica superior, amb titulació Universitària Màster nivell 3 del MECES o nivell 7 EQF, que permeti obtenir les competències i coneixements necessaris de geotècnia i mecànica de sols i roques, així com la seva aplicació en el desenvolupament de projectes de construcció, moviment de terres, cimentacions i estructures; a títol enunciatiu i no limitatiu, Enginyeria de Camins, Canals i Ports, Enginyeria de Mines, Enginyeria Geològica, Geologia, etc. i amb experiència en treballs de la mateixa naturalesa al menys de cinc (5) anys.
- 7) Una persona per a treballs de delineació amb una experiència superior als cinc (5) anys.
- 8) Una persona per a treballs administratius amb una experiència superior als cinc (5) anys.

Forma d'acreditació:

Aportació del títol, certificat, col·legiació, etc. Que acrediti la titulació requerida.
Aportar "Curriculum Vitae", Vida laboral i certificat.

8. Criteris per l'adjudicació del contracte

Considerant l'objecte del contracte, així com també totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, per tal de seleccionar la millor oferta en relació qualitat preu, es considera adient incorporar els següents criteris i amb la proporció que tot seguit s'indica i justifica, amb una ponderació total de 100 punts:

1) Criteris avaluables de forma automàtica (fins a 51 punts):

1.a) Oferta econòmica (fins a 43 punts):

Es calcularà en base a la següent fórmula:

$$P_i = \left[\frac{(OP_i - OT)}{(OP_{mín} - OT)} \right]^{1/2} \times P_{màx}$$

On:

P_i :	Puntuació de l'oferta analitzada
OP_i :	Oferta de preu analitzada
OT :	Import de licitació
$OP_{mín}$:	Oferta econòmica més baixa de les presentades
$P_{màx}$:	Puntuació màxima (43)

b) Increment del número de renderitzacions a presentar (fins a 8 punts)

Amb la intenció de facilitar al màxim la comprensió de les propostes (fase I) i posterior projecte executiu (fase III), es valorarà un increment en el nombre de renders a presentar tenint en compte diverses vistes i zones.

b.1) Increment de renders a presentar en fase I (fins a 4 punts)

Es valorarà amb 1 punt cada renderització extra que s'ofereixi per proposta presentada.

b.2) Increment de renders a presentar en fase III (fins a 4 punts)

Es valorarà amb 1 punt cada renderització extra que s'ofereixi respecte al projecte executiu.

2) Criteris avaluable mitjançant judicis de valor (fins a 49 punts):

a) Memòria descriptiva i programa de Treball (fins a 30 punts).

Es considerarà aspectes tals com: Planejament general, anàlisi de les dificultats especials, documentació gràfica, detall de circumstàncies concurrents (organismes implicats, serveis, etc.), coneixement de l'entorn i del projecte constructiu, organigrama del personal assignat al contracte, programa de treball, metodologia de treball i, en general, qualsevol aportació (descriptiva o gràfica) que pugui ser rellevant per a justificar la metodologia i actuació proposada.

Es valorarà d'acord amb:

MEMÒRIA DESCRIPTIVA I PROGRAMA DE TREBALLS (Fins a 30 punts)	Puntuació màxima apartat
Planejament general de la proposta presentada.	6
Programa i concepció global dels treballs de cadascuna de les fases. Identificació de fites.	4
coneixements sobre els tipus de projecte constructius que es requereix per arribar a la solució i del seu entorn d'actuació.	4
Metodologia proposada per a l'execució principal de l'obra.	4
Anàlisi de les necessitats especials-dificultats tècniques. Identificació i solució.	4
Anàlisi de condicionants geotècnics i proposta solució.	3
Documentació gràfica explicativa.	3
Altres aspectes no indicats en els punts anteriors i que puguin aportar un major detall de la proposta presentada.	2

b) Estudi de l'entorn i ampliació de la zona de projecte (fins a 12 punts).

Adaptació de la proposta amb l'entorn. Ampliació dels treballs proposant, millorant i inclouent en el projecte constructiu l'entorn proper a la zona d'accés al pas soterrat.

Es valorarà d'acord amb:

ESTUDI DE L'ENTORN I AMPLIACIÓ DE LA ZONA DE PROJECTE (Fins a 12 punts)	Puntuació màxima apartat
Inclusió en el projecte de la zona de Plaça de la Estació. Detall àmbit inclòs i proposta.	7
Inclusió en el projecte de la zona d'aparcament. Detall àmbit inclòs i proposta.	5

c) Actuacions ambientals (fins a 4 punts).

Es valorarà la proposta de mesures de gestió mediambiental que es tindran en compte durant la realització dels treballs, com la inclusió dels procediments de certificació mediambiental a aplicar al llarg de les obres. Especialment es qualificarà la precisió en la identificació dels productes a utilitzar i que puguin generar impactes, així com de les mesures correctores o compensatòries, la disponibilitat d'instruccions de treball, la identificació de requisits legals, els sistemes de bona gestió mediambiental proposats, la utilització de materials que compleixin les especificacions tècniques i que disposin d'un grau de reciclatge o reutilització superior al 50%.

Es valorarà d'acord amb:

ACTUACIONS AMBIENTALS (Fins a 4 punts)	Puntuació màxima apartat
Sistema de gestió de residus	2
Altres aspectes proposats que es considerin no habituals i que aportin una millora en el projecte	2

d) Control de qualitat (fins a 3 punts).

Es valorarà la qualitat a obtenir durant la execució dels treballs, els procediments de certificació de qualitat que s'aportin, en aquest sentit es valorarà que la execució dels treballs es realitzi en un marc de gestió de la qualitat d'acord amb la norma ISO o equivalent, així com el detall de la organització i equips que seran assignats per assegurar els controls encaminats a complir les exigències pròpies del projecte.

Es valorarà d'acord amb:

CONTROL DE QUALITAT (Fins a 3 punts)		Puntuació màxima apartat
Aspectes concrets del disseny a controlar durant l'execució de les obres.		1
Organització dedicada al control de qualitat.		1
Cóm es realitzarà el control de qualitat i qui la realitzarà?		1

➤ Tots els apartats corresponents als judicis de valor, es puntuaran d'acord amb el següent barem:

Aspecte rellevant i sistema d'aplicació correcte per al seu seguiment/assoliment	Aspecte rellevant però amb sistema d'aplicació poc eficient o insuficient	Aspecte poc rellevant projecte i manca de contingut	No aporta o aspecte gens rellevant
100% de la puntuació de l'apartat a valorar	60% de la puntuació de l'apartat a valorar	30% de la puntuació de l'apartat a valorar	0,00 punts

➤ Tota la documentació corresponent a judicis de valor, no podrà superar els 20 fulls en format DIN A4 lletra arial mida 11.

La puntuació mínima per a passar a la fase de valoració de criteris automàtics, serà de 30 punts. Per sota d'aquesta puntuació l'empresa serà automàticament excloua del procés.

3) Criteri de desempat

Tindran preferència en l'adjudicació dels contractes les proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.

9. Ofertes anormalment baixes

La determinació de les ofertes que presentin uns valors anormalment baixos s'ha de dur a terme en funció dels límits i els paràmetres objectius establerts a continuació:

- a) Si concorre una empresa licitadora, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
 - I. Que l'oferta econòmica sigui un 25% més baixa que el pressupost de licitació.
 - II. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior al 75% de la puntuació total establerta en el plec de clàusules administratives particulars.

- b) Si concorren dues empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
 - I. Que la oferta econòmica sigui inferior en més d'un 20% a la de l'altra oferta.

- II. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu sigui superior en més d'un 20% a la puntuació més baixa.
- c) Si concorren tres o més empreses licitadores, es considera anormalment baixa l'oferta que compleixi els dos criteris següents:
- I. Que la oferta econòmica sigui inferior en més d'un 10% a la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes econòmiques presentades.
 - II. Que la puntuació que li correspongui en la resta de criteris d'adjudicació diferents del preu, sigui superior a la suma de la mitjana aritmètica de les puntuacions de les ofertes i la desviació mitjana d'aquestes puntuacions.

Per calcular la desviació mitjana de les puntuacions s'obindrà, per a cada oferta, el valor absolut de la diferència entre la seva puntuació i la mitjana aritmètica de les puntuacions de totes les ofertes. La desviació mitjana de les puntuacions és igual a la mitjana aritmètica d'aquests valors absoluts.

10. Mesa de contractació

President/a titular:	President/a substitut/a:
Ramon Escolà Marco Regidor delegat d'Urbanisme i Obres	Montserrat Viñas Boladeras Cap de Secció de Via Pública i Medi Ambient
Vocals titulars:	Vocals substituïts:
Jordi Serret Martínez Cap de la U.I. d'Espai Públic	Mariano Scalcione Pelagatti Tècnic de la U.I. d'Espai Públic

11. Comitè d'experts

En la present licitació no hi haurà comitè d'experts.

12. Garanties

Ateses les característiques del contracte no s'exigeix garantia provisional. No obstant, el contractista que resulti adjudicatari haurà de dipositar una garantia definitiva equivalent al 5% del preu d'adjudicació, iva exclòs .

13. Revisió de preus

No procedeix la revisió de preus donat que la major part de cost del servei correspon a mà d'obra i serveis intel·lectuals, conforme al que estableix l'article 103.1 de la LCSP.

14. Responsable del contracte i regidor del qual depèn.

Persona responsable del contracte: Jordi Serret Martínez – Cap de la U.I. d'Espai Públic
Regidora del qual depèn: Regidoria delegada d'Urbanisme i Obres

Concretament, les funcions del responsable del contracte seran:

- Seguiment i supervisió de les prestacions objecte del contracte.
- Determinar si la prestació realitzada pel contractista s'ajusta a les prescripcions establertes i condicions contractuals.
- Donar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació contractada.
- Conformar la facturació derivada de l'execució del contracte.
- Proposar i informar les eventuais modificacions o pròrrogues del contracte.
- Recepcionar les prestacions objecte del contracte.
- Proposar a l'òrgan de contractació les penalitats a imposar o la resolució del contracte.

En matèria de Coordinació d'Activitats Empresarials:

- Sol·licitar la informació pertinent al contractista segons el servei/treballs a realitzar a l'empresa contractada.
- Verificar els documents de Coordinació d'Activitats Empresarials.
- Aportar informació i instruccions adequades respecte als riscos existents al centre de treball, mesures de protecció i prevenció corresponents, i mesures d'emergència establertes pel propi centre.
- Assegurar-se de que l'empresa contractada rebí tota la informació.
- Vetllar pel compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part del personal contractat o subcontractat.
- Informar de la contractació al Servei de Prevenció Propi

15. Obligacions específiques del contractista

Les condicions per la prestació del servei i les obligacions de l'adjudicatari s'inclouen en el plec de prescripcions tècniques particulars.

Acreditar la contractació d'una pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per un import de 300.000,00 euros, que haurà de presentar en el Registre General d'aquest Ajuntament simultàniament amb la formalització del contracte o amb anterioritat.

Personar-se sempre que se li requereixi per fer aclariments o presentació de les propostes inicials d'estudi i proposta definitiva l'equip municipal.

16. Condicions especials d'execució del contracte de caràcter social, ètic, mediambiental o d'altre tipus. (art. 202 LCSP)

Garantir la seguretat i la protecció de la salut al lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.

Durant tot el període d'execució del contracte, l'empresa contractista està obligada a no minorar unilateralment les condicions de treball, en matèria de jornada i salari, i en termes actualitzats, que correspongui en cada moment als treballadors adscrits al contracte en funció del conveni col·lectiu que resulti d'aplicació al presentar-se l'oferta, a no ser que sigui acord explícit entre l'empresa i la representació dels treballadors, així com a incorporar qualsevol millora sobre la legislació laboral bàsica aplicable. L'empresa adjudicatària haurà de presentar declaració responsable del compliment d'aquesta obligació (segons model Annex VII del PCAP).

L'incompliment d'aquests apartats es tipificarà com a infracció greu.

17. Subrogació del personal (art.130)

Donades les característiques d'aquest contracte, no és d'aplicació la subrogació de personal.

18. Modificació del contracte

Així mateix, el contracte es podrà modificar fins a un màxim del 20 % de l'import d'adjudicació en els següents casos: *Ampliació de l'àmbit d'estudi fora de l'establert en el PPT o oferta presentada per l'empresa adjudicatària*. La modificació no podrà suposar en cap cas l'establiment de nous preus unitaris no previstos al contracte.

19. Termini de garantia

A partir de la data de recepció del contracte el contracte, començarà a córrer el termini de garantia, que serà de 1 any, tot d'acord amb la regulació de l'article 210.3 LCSP.

20. Subcontractació de les prestacions

Es permet la subcontractació de prestacions no principals o substancials del contracte. Essent aquests únicament les prestacions següents:

- Estudis topogràfics i geotècnics.
- Documents de suport gràfic.

21. Cessió del contracte

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

22. Penalitzacions concretes i específiques

a) Faltes molt greus:

- L'incompliment del termini d'inici de l'execució de les prestacions.
- L'incompliment de condicions que hagin estat criteri de valoració de l'oferta. Podrà ser causa de resolució.
- 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 al 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 o personal diferents als previstos en el projecte, en aquest plec i en l'oferta del contractista, si escau, quan produeixi un perjudici a l'execució del contracte.

- El falsejament de la informació facilitada pel 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 molt greu de les obligacions de tipus fiscal, laboral i de seguretat social que es derivin per l'execució del contracte.
- L' incompliment de les condicions d'execució establertes en el present Plec i Projecte tècnic.
- L'incompliment de les condicions d'execució.
- L'incompliment de les prescripcions sobre seguretat de tercers en les obres públiques.
- L'incompliment 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.
- Les actuacions que, per acció o omissió, generen riscos greus sobre el medi ambient d'acord amb la legislació vigent.
- L'incompliment de les condicions essencials d'execució previstes en aquest plec així com qualsevol de les millores ofertes per l'empresa contractista.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en el clausulat d'aquest plec.
- La reiteració en la comissió de dos o més faltes greus.

b) Faltes greus:

- La resistència als requeriments efectuats per l'Administració, o la seva inobservança que perjudiqui l'execució del contracte.
- 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 falta molt greu.
- L'incompliment, que no constitueixi falta 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.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en el clausulat d'aquest plec.
- La reiteració en la comissió de dos o més faltes lleus.

c) Faltes lleus:

- L'incompliment de l'execució parcial de les prestacions definides en el contracte que no constitueixi falta greu.
- 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 falta molt greu o greu.
- L'incompliment de les obligacions de caràcter formal o documental exigides en la normativa de prevenció de riscos laborals.
- Totes aquelles que s'hagin qualificat com a tal en el clausulat d'aquest plec.

El Cap de la U.I. d'Espai Públic,

El director de l'Àrea,

Conforme,