

INFORME DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

Objecte:	BG- OBRES D'ARRANJAMENT DE L'ESPAI PÚBLIC A LA CRUÏLLA ENTRE EL CARRER LEPANT I EL CARRER LLORENS I BARBA, AL BARRI DEL BAIX GUINARDÓ, AL DISTRICTE D'HORTA-GUINARDÓ
Import base de licitació (IVA inclòs):	118.067,25 €
CPV:	45000000-7 Treballs de construcció

I- Objecte i necessitat del contracte.

L'Ajuntament de Barcelona, mitjançant el Departament d'Obres i Manteniment del Districte d'HORTA-GUINARDÓ ha de realitzar les obres necessàries per a l'arranjament de l'espai públic a la cruïlla entre el carrer Lepant i el carrer Llorens i Barba, al barri del Baix Guinardó del Districte d'Horta-Guinardó.

Per aquest motiu, des del Departament d'obres i manteniment del Districte d'Horta-Guinardó es va contractar la redacció del projecte executiu a l'empresa META ENGINEERING, S.A., amb NIF A08646226, que es va adjudicar al juny del 2022.

L'àmbit del present projecte es troba actualment urbanitzat, pavimentat i consolidat, amb tots els serveis urbans soterrats.

El paviment asfàltic presenta un estat adequat.

Les voreres presenten un estat adequat. No obstant, en alguns punts no es compleix la normativa actual d'accessibilitat pel que fa a pendents longitudinals i transversals als encaminaments, ni a amplada de circulació lliure (inferior a 1,80 metres).

DESCRIPCIÓ DE L'ACTUACIÓ:

A continuació es descriu la solució adoptada per l'arranjament de la cruïlla:

Xamfrà costat Besòs – muntanya

En aquest xamfrà es preveu ampliar la vorera per tal de millorar l'accessibilitat i l'espai pel vianant, especialment usuaris PMR, eliminant l'espai reservat actualment per a la Distribució Urbana de Mercaderies (DUM), també coneguda com a zona reservada per a vehicles descàrrega i descàrrega.

Aquesta actuació comporta desplaçar el límit de vorada i ampliar la zona pavimentada amb rajola hidràulica, a més de desplaçar el pas de vianants i el gual de vianants associat.

Per tal que el mobiliari urbà quedi ordenat de manera coherent amb aquesta ampliació, es preveu desplaçar també el pas de vianants del carrer Llorens i Barba i reposar un semàfor, i un ADU. Es demoliran els tres escocells existents, conservant l'arbre existent corresponent a Platanus X Hispànica de gran port i retirant l'arbrat existent restant, que corresponen a les espècies Chitalpa x Tashkentensis 'Minsum' Summer Bells (2 unitats) , i s'instal·laran dos nous escocells de 1,20 x 1,20 metres, alineats amb el nou límit de vorada, dels quals un escocell



Districte d'Horta-Guinardó

Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic

C. Lepant 385-387, 1a planta

08025 Barcelona

correspon a l'arbre existent a mantenir i un escocell per a la Chitalpa x Tashkentensis 'Minsum' Summer Bells a trasplantar en la nova ubicació. Finalment s'instal·larà una paperera i s'eliminarà una plaça d'aparcament de vehicles per habilitar l'espai per a aparcament de motos.

Xamfrà costat Besòs – mar

Al igual que succeeix amb el xamfrà costat Besòs – muntanya, en aquest xamfrà també es preveu ampliar la vorera per tal de millorar l'accessibilitat i l'espai pel vianant, especialment usuaris PMR. No obstant, en aquest cas, no existeix actualment espai reservat per a la DUM, per la qual cosa només s'afecta superfície de paviment asfàltic que no està reservat per a cap funció específica.

Aquesta actuació també comporta desplaçar el límit de vorada i ampliar la zona pavimentada amb rajola hidràulica. No obstant, en aquest xamfrà, el qual de vianants, a més de quedar desplaçat respecte el seu emplaçament actual, serà continu tant pel nou pas de vianants del carrer Llorens i Barba com pel pas de vianants existent del carrer Lepant.

L'ampliació de la vorera projectada també comporta el desplaçament d'un embornal existent. Es preveu mantenir l'arbre existent, corresponent a *Styphnolobium japonicum*, es demolirà l'escocell existent i es substituirà per un de nou.

Per tal que el mobiliari urbà quedi ordenat de manera coherent amb aquesta ampliació, es preveu desplaçar també el pas de vianants del carrer Llorens i Barba, de manera conseqüent amb el xamfrà costat Besòs – muntanya, així com reposar el semàfor i el parquímetre, a més de desplaçar l'embornal existent. Finalment, es substituirà l'aparcament de motos per una nova zona DUM.

Xamfrans costat Llobregat

No es preveu cap actuació als xamfrans del costat Llobregat de la cruïlla dins el present Projecte. Sí es preveu un nou aparcament de motos, substituint places de vehicles, al costat Llobregat del carrer Lepant, però fora del xamfrà.

Es considera, per tant, que, segons prescriu l'article 116.4.e) de la LCSP hi ha una directa, clara i proporcional vinculació entre l'objecte del contracte i la necessitat satisfeta amb el contracte.

En l'objecte del contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

- Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en projectes d'obres (revisada 2020)
- Objecte del contracte amb eficiència social
- Pressupost màxim de licitació desglossat
- Informació de la subcontractació en la fase d'execució
- Pagament del preu a les empreses subcontractades
- Acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades

Obligatòriament en compliment de les instruccions ambientals i en referència de l'article 202 LCSP és d'aplicació la Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en projectes d'obres per tal d'aconseguir:



Districte d'Horta-Guinardó

Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic

C. Lepant 385-387, 1a planta

08025 Barcelona

1. La gestió eficaç dels recursos hídrics considerats tot el cicle d'aigua, des de la captació fins a l'evacuació (aigua potable de xarxa, freàtica i aprofitament d'aigües grises).
2. La incorporació de solucions de prevenció reutilització, reciclatge i recollida de residus basades en els principis de l'economia circular.
3. L'aplicació del manual de qualitat de les obres a la ciutat de Barcelona.

II- No disponibilitat de mitjans humans i/o materials propis per realització pròpia de l'objecte contractual.

Aquest Departament d'Obres i Manteniment del Districte d'HORTA-GUINARDÓ no disposa de mitjans propis, ni humans, ni materials, per a realitzar les obres necessàries per a l'arranjament de l'espai públic a la cruïlla entre el carrer Lepant i el carrer Llorens i Barba, al barri del Baix-Guinardó del Districte d'Horta-Guinardó, per la quantia de l'import de l'obra.

D'aquí es deriva la necessitat de contractar amb una empresa constructora especialitzada, 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.

III- Pressupost base de licitació i Valor estimat.

El pressupost base de licitació que es considera amb els preus de mercat és de 118.067,25 euros (IVA inclòs). Aquest pressupost base de licitació s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de l'objecte del contracte i el 100% anirà a càrrec del pressupost de l'any 2025, i a la partida 61116, codi funcional 15344.

Any	Econòmic	Programa	Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2025	61116	15344	0607	97.576,24	21	20.491,01	118.067,25

Import total 118.067,25

El pressupost de l'obra es desglossa segons el quadre adjunt:

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	81.996,84
13 % Despeses generals SOBRE 81.996,84.....	10.659,59
6 % Benefici industrial SOBRE 81.996,84.....	4.919,81
Subtotal	97.576,24
21 % IVA SOBRE 97.576,24.....	20.491,01
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 118.067,25

Pressupost total de licitació és de 118.067,25 euros, dels quals 97.576,24 euros corresponen al preu net de licitació del PEC i 20.491,01 euros són en concepte de IVA .

La quantitat indicada en el paràgraf anterior com a pressupost net, constitueix la xifra màxima per sobre de la qual s'estimarà que les ofertes dels licitadors excedeixen el tipus de la licitació.

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

El sistema de determinació del preu és a preu alçat i amb preu tancat de conformitat amb l'art. 241 de la LCSP, per la qual cosa l'Ajuntament no assumirà cap despesa necessària per fer front a errors o omissions que contempli el projecte i el preu del contracte serà invariable tot i que comporti excessos d'amidaments.

En tot cas les ofertes que excedeixin el pressupost de licitació, IVA exclòs, resultaran excloses del procediment.

El VEC d'aquest contracte s'estima en 107.333,86 euros. S'inclou en el VEC l'excés d'amidaments, entenent com a tal la variació que durant l'execució de la obra es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les previstes en els amidaments del projecte, fins al màxim del 10% de l'import del pressupost del contracte, IVA exclòs.

Prestació	10% increment amidaments	TOTAL
97.576,24 €	9.757,62 €	107.333,86 €

IV- Durada del contracte i termini de garantia

La durada de les obres serà d'un màxim de 14 setmanes comptades a partir del mateix dia de la signatura de l'acta de comprovació del replanteig i fins a la finalització dels treballs d'acord amb l'oferta presentada per l'adjudicatari.

Es donarà per finalitzada l'obra quan estigui realitzada tota l'obra civil, instal·lat el mobiliari urbà, finalitzada la semaforització i les xarxes de serveis es trobin en ús i sense deficiències.

El termini de garantia serà d'un any, mínim establert a l'article 243.3 de la LCSP o, en el seu cas, el superior ofertat per l'adjudicatari del contracte.

El licitador seleccionat per a l'adjudicació del contracte haurà de constituir la garantia definitiva, per import del cinc per cent (5%) de l'import d'adjudicació, exclòs l'IVA, dins del termini de 7 dies hàbils a comptar des de l'enviament del requeriment mitjançant comunicació electrònica, podent-se presentar en les formes establertes a l'article 108 de la LCSP.

V- Lots.

D'acord amb la previsió de l'article 99.3 LCSP, es considera necessari no dividir l'objecte del contracte en lots, donat que la realització independent de les obres compreses en l'objecte del contracte dificultaria l'execució correcta des del punt de vista tècnic.



Districte d'Horta-Guinardó

Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic

C. Lepant 385-387, 1a planta

08025 Barcelona

Les obres d'arranjament de la cruïlla estan formades per diferents partides entrelaçades entre si, de manera que no es pot subdividir el projecte, ni independitzar per lots, per aconseguir un bon resultat tècnic.

VI- Procediment d'adjudicació

Considerant 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 proposa la utilització del procediment ordinari obert simplificat (art. 159, apartats 1 al 5 LCSP).

VII – Solvència:

La classificació del contractista necessària per accedir a la realització d'aquesta actuació es regularà segons el Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas (BOE núm. 257, de 26 de octubre), modificado por el Real Decreto 773/2015, de 28 de agosto (BOE núm 213, de 5 de setembre de 2015)", resultant ésser la següent:

Grup G, subgrup 6 i categoria 1.

A) Solvència econòmica o financera

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels **TRES (3) 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 igual o superior a 67.620,33 euros. En el 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.

Justificació: Aquesta solvència permet garantir la robustesa econòmica de l'empresa adjudicatària i que tingui la capacitat suficient perquè pugui executar el servei, fent front a les despeses econòmiques i les obligacions legals inherents a la contractació del seu personal i del compliment del contracte.

B) Solvència tècnica o professional

B.1. D'acord amb l'article 88.1.a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels **CINC (5) últims anys** en obres de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim de 48.300,24 euros. Les obres executades per una societat estrangera filial del contractista d'obres tenen la mateixa consideració que les directament executades pel mateix contractista, sempre que aquest últim en tingui el control directament o indirectament en els termes que estableix l'article 42 del Codi de comerç. Quan es tracti d'obres executades per una societat estrangera participada pel contractista sense que es compleixi la condició esmentada, només es reconeix com a experiència atribuïble al contractista l'obra executada per la societat participada en la proporció de la participació d'aquell en el capital social d'aquesta.

Justificació: Aquesta solvència permet valorar la capacitat tècnica de l'empresa licitadora en l'àmbit del contracte, donar garanties per la correcta execució del contracte per part de les



Districte d'Horta-Guinardó

Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic

C. Lepant 385-387, 1a planta

08025 Barcelona

possibles licitadores i un accés no restrictiu a la licitació sense excloure de manera injustificada a empreses licitadores capaces de realitzar satisfactòriament l'objecte del contracte.

B.2. D'acord amb la previsió de l'article 88.2 LCSP, les empreses de nova creació, entenent com a tals les que tinguin una antiguitat computada des de la data d'inscripció en el registre corresponent o, si no procedeix, des de la data de la seva constitució, inferior a cinc anys, han d'acreditar la seva solvència tècnica o professional mitjançant l'establert a l'article 88.1.c) LCSP, és a dir, els empresaris i/o directius de l'empresa licitadora han de tenir els títols o les acreditacions acadèmiques o professionals següents: com a mínim Enginyeria, Arquitectura o graus d'àmbit de l'arquitectura o l'enginyeria.

Justificació: Aquesta solvència permet valorar la capacitat tècnica de l'empresa licitadora en l'àmbit del contracte, donar garanties per a la correcta execució del contracte per part de les possibles licitadores i un accés no restrictiu a la licitació sense excloure de manera injustificada a empreses licitadores capaces de realitzar satisfactòriament l'objecte del contracte.

A més de la solvència esmentada, d'acord amb l'article 76.2 LCSP, les empreses licitadores o candidates han de comprometre's a adscriure a l'execució del contracte, com a mínim:

- Un/a **Cap d'obra** dels treballs que compleixi els requisits següents:
 - Haurà de disposar, com a mínim, d'una de les següents titulacions: Llicenciatura d'Enginyeria Tècnica d'Obres Públiques, grau a l'àmbit de l'Enginyeria Civil, Llicenciatura en Arquitectura, grau en estudis d'arquitectura, diplomatura en arquitectura tècnica o grau en arquitectura tècnica i edificació.
 - Una experiència professional mínima de 5 anys en obres d'urbanització executades en entorns urbans consolidats.

- **Un/a Encarregat/da d'obres** que haurà de disposar:
 - d'una titulació mínima de sobreestant d'edificació o similar
 - d'una experiència en obres similars mínima de 5 anys.

Justificació: Es demana aquesta titulació ja que es considera que són els perfils professionals que garanteixen que disposen d'uns nivells de formació i competències professionals adequats per assumir les funcions assignades, que garanteixen polivalència i habilitats i capacitats multidisciplinàries.

Es demana experiència en obres similars, ja que permet identificar i anticipar dificultats, situacions o riscos que es puguin produir. A més, afecta de manera significativa a la qualitat de l'execució de les obres i ofereix majors garanties.

VIII- Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació per aquest contracte seran els següents :

1. Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant judici de valor, fins a 25 punts.

Donat l'emplaçament de l'obra i els condicionants d'accés de materials i maquinària es considera necessari, i per tant justificable, l'aplicació de criteris qualitatius mitjançant judici de valor.

1.1. Pla d'obres i procés constructiu, fins a 15 punts.



Districte d'Horta-Guinardó

Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic

C. Lepant 385-387, 1a planta

08025 Barcelona

Motivació del criteri: disposar d'una planificació de les obres , en la realitat del context de les obres i dels requeriments del projecte, i del coneixement del procés constructiu ajuda a una gestió de l'obra més eficient i a la detecció de treballs que poden suposar un increment temporal de l'obra així com increment de recursos econòmics. També pot ajudar a trobar opcions per a la reducció de terminis.

L'ofertant proposarà la planificació de l'obra que consideri més adient per a l'execució dels treballs de manera que es garanteixi el termini de les obres i s'assoleixin, si escau, els objectius temporals parcials.

L'ofertant identificarà les tasques, fites, proves de funcionament i altres activitats que consideri rellevants, i exposarà la durada de les mateixes i les interrelacions existents entre elles.

Igualment l'ofertant haurà d'especificar el procés constructiu que proposa per a les activitats principals i més singulars de l'obra, tot identificant els recursos i metodologia i destacant els avantatges i garanties de qualitat que ofereix.

Es puntuarà la planificació de les obres d'acord amb la següent anàlisi:

1.1.1. Consistència, fins a 5 punts. Es valorarà la correcta identificació de les fites i tasques més rellevants, la credibilitat de l'assignació de terminis i la racionalitat dels lligams entre tasques.

A partir de la planificació del projecte licitat, l'empresa licitadora haurà de destacar, modificar i afegir aquelles tasques i fites que consideri oportunes de manera que justifiqui que la seva proposta millora la consistència i garantia del compliment de terminis de l'obra. S'analitzarà i valorarà l'oportunitat, rellevància i viabilitat dels canvis, modificacions i raonaments aportats.

(L'ofertant presentarà un diagrama de Gantt on quedin exposades les tasques, les durades i els lligams i un text on exposarà breument en la seva opinió quin és el camí crític, les tasques i fites principals de la planificació).

Sistemàtica de valoració:

Descripció	Consistència
Planificació detallada que millora proposta de projecte	Fins a 5,00
Planificació correcta adequada a l'obra	Fins a 4,00
Planificació amb falta de detall o incoherències rellevants	Fins a 2,50
No aporta o amb informació incongruent	0,00

1.1.2. Justificació de rendiments, fins a 5 punts. Es valorarà l'aportació d'informació addicional que justifiqui els rendiments utilitzats en la planificació en aquelles tasques crítiques i principals de l'obra.

Es justificarà de manera raonada per a les tasques principals, quins són els recursos, rendiments i organització proposada per justificar i garantir que els terminis exposats són consistents. Es valorarà la rellevància de les tasques desenvolupades sobre el termini de l'obra, i la consistència, viabilitat i oportunitat de les propostes de rendiments, nombre d'equips i organització del mateixos

Districte d'Horta-Guinardó
 Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic
 C. Lepant 385-387, 1a planta
 08025 Barcelona

Sistemàtica de valoració:

Descripció	Justificació de rendiments
Bona justificació dels rendiments de les tasques principals	Fins a 5,00
Manca de justificació del rendiment de tasques principals	Fins a 4,00
Justificacions incompletes o parcialment mal identificades	Fins a 2,50
No aporta o amb informació incongruent	0,00

1.1.3. Procés constructiu, fins a 5 punts. Es valorarà la rellevància de les tasques i la viabilitat, oportunitat i beneficis dels processos proposats, així com la racionalitat, el detall i la coherència de la proposta i la concreció en la identificació de les activitats principals i singulars que determinen els aspectes més determinants de l'obra.

(L'ofertent haurà de fer una anàlisi en què identifiqui els aspectes del procés constructiu de l'obra que més poden influir en la qualitat i termini final de l'obra als seu parer. Sobre aquests aspectes desenvoluparà la seva proposta d'execució amb l'objectiu de justificar la solidesa del procés constructiu per tal de garantir els objectius de qualitat i termini)

Sistemàtica de valoració:

Descripció	Aspectes del procés constructiu
Procés ben detallat que millora el procés de projecte	Fins a 5,00
Procés ben detallat, correcte i coherent	Fins a 4,00
Anàlisi bàsica i coherent	Fins a 2,50
Anàlisi bàsica incompleta o amb incoherències poc rellevants	Fins a 1,25
No aporta o amb informació no rellevant	0,00

1.2. Xarxa de precedències, fins a 5 punts

Motivació del criteri: la detecció del camí crític de les feines a executar ajuda a detectar aquelles tasques que tenen un pes clau en la durada de les obres i pot ajudar a ser més eficient i la conseqüent reducció del termini d'obres.

L'ofertent presentarà un esquema de xarxa de precedències-conseqüències del pla d'obres on es detallin els lligams considerats entre activitats en l'elaboració de la planificació proposada per a l'obra. També exposarà un breu text on identifiqui al seu judici quins són els lligams principals i la seva justificació, lògica i decisió.

D'aquesta manera s'ha de justificar que la planificació proposada es recolza sobre una estructura de lligams que li dona consistència i evita la incoherència entre tasques. Es valorarà la justificació dels lligams significatius en funció de la seva rellevància, singularitat i oportunitat, així com la racionalitat dels lligams considerats i el criteri en la identificació dels lligams principals.



Districte d'Horta-Guinardó
Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic
C. Lepant 385-387, 1a planta
08025 Barcelona

Sistemàtica de valoració:

Descripció	Xarxa de precedències
Lligams coherents i ben identificats	Fins a 5,00
Manca de lligams principals	Fins a 4,00
Exposició incompleta i poc definida	Fins a 2,50
No aporta o amb informació incongruent	0,00

1.3. Histograma percentual de certificacions. Coherència d'assignació pressupost, fins a 5 punts

Motivació del criteri: conèixer l'histograma de certificacions mensuals ajudarà, en fase d'obra, a detectar l'avanç de producció de les obres segons la planificació aportada ajudant a preveure possibles desviacions temporals.

L'ofertent presentarà un histograma de certificacions mensuals, un quadre detallat per capítols-mesos i un text on exposi breument les característiques i aspectes singulars, si els té, de la seva proposta.

Els histogrames es presentaran valorats en percentatge sobre el total del valor de l'obra (sense imports absoluts). **La indicació en aquest apartat de l'import ofert serà motiu d'exclusió.**

Es valorarà la coherència dels histogrames en relació a la planificació de l'obra i el detall de l'obtenció dels percentatges proposats.

Sistemàtica de valoració:

Descripció	Assignació de punts
Coherent i amb grau de detall elevat	Fins a 5,00
Coherent i amb detall correcte	Fins a 4,00
Manca de justificació o amb incoherències poc rellevants	Fins a 2,50
No aporta o amb informació incongruent	0,00

2. Criteris d'adjudicació avaluables automàticament, fins a 75 punts.

2.1. Oferta econòmica sobre el pressupost de licitació. Ponderació: fins a 35 punts.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

La puntuació que s'atorga no supera el 35% de la puntuació total d'acord amb la previsió del



Districte d'Horta-Guinardó

Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic

C. Lepant 385-387, 1a planta

08025 Barcelona

Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible i la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018, d'aplicació de la LCSP, publicada en la Gasetta del dia 16 de març.

2.2. Per ampliació del termini de garantia. Ponderació: fins a **20 punts.**

El termini de garantia serà d'un any, mínim establert a l'article 243.3 de la LCSP.

Es valorarà a raó de 5 punts per cada trimestre d'increment de garantia, fins un màxim de 20 punts.

Motivació: tenint en compte la relació qualitat/preu de l'obra, es creu convenient augmentar el termini de garantia de la mateixa per rebaixar els costos de manteniment de l'Ajuntament i assegurar la qualitat dels materials emprats i la seva col·locació a l'obra.

2.3. Experiència del cap d'Obra. Ponderació: fins a **20 punts.**

Amb aquest criteri es pretén garantir la bona execució dels treballs amb la major qualitat possible.

Per la experiència del cap d'obra (amb formació d'arquitecte tècnic o superior, d'enginyer tècnic o superior, o de grau en arquitectura o enginyeria) amb un mínim de 5 anys d'experiència en obres d'urbanització de carrers.

S'assignarà a raó de 4 punts per cada any que superi l'experiència mínima exigida fins a un màxim de 20 punts. L'adjudicatari haurà de presentar un certificat expedit per l'empresa / organisme destinatari d'aquest treball, on ha participat desenvolupant el mateix encàrrec abans de l'adjudicació del contracte.

Justificació: El cap d'obra, és responsable de seguir les directrius de la direcció facultativa i el projecte aprovat, controlant la qualitat, el pressupost i els terminis. La seva experiència en actuacions similars li permetrà identificar dificultats potencials que poden aparèixer en l'execució de l'obra, aportar solucions o alternatives viables provades amb anterioritat en experiències precedents, i identificar oportunitats de millora de la qualitat de l'execució, el cost, o la reducció de terminis.

Puntuació total d'aquests criteris (2): 75 punts.

Puntuació de la totalitat dels criteris d'adjudicació (avaluables mitjançant judici de valor i avaluables automàticament) (1+2): 100 punts.



IX- Subcontractació

L'empresa contractista podrà subcontractar els treballs especialitzats i que per les seves característiques siguin necessàries per a l'execució de les feines fins a un màxim del 80%.

X- Projecte As-built

L'empresa contractista haurà de realitzar el projecte As-built en un termini no superior a un mes des de l'acta de recepció de les obres.

XI- Termini acta de comprovació del replanteig

Un cop adjudicat el contracte, se signarà l'acta de comprovació del replanteig en un termini no superior a 15 dies, sempre que es pugui disposar de les autoritzacions municipals.

XII- Penalitats per morositat en el compliment del termini total

Es considera necessari que, d'acord amb la previsió de l'article 193.3 LCSP, si es produeix pel contractista demora respecte el compliment del termini total, s'aplicaran les següents penalitats:

- a) Incompliments molt greus: multa de fins a un 10 per 100 del preu del contracte, entès com a import d'adjudicació o del pressupost base de licitació, quan el preu es determini en funció de preus unitaris
- b) Incompliments greus: multa de fins a un 6 per 100 del preu del contracte.
- c) Incompliments lleus: multa de fins a un 3 per 100 del preu del contracte.

XIII- Revisió de preus

En aquest contracte no hi haurà revisió de preus.

XIV- Responsable del contracte

La persona responsable del seguiment del contracte, d'acord amb la previsió de l'article 62 LCSP, a qui correspon la comprovació, la coordinació i la vigilància de la correcta realització dels serveis contractats, i haurà de supervisar les prestacions i dictar les instruccions necessàries per assegurar-se la seva correcta realització és la Sra. Sara Berbis, com a Cap de Projectes de Via Pública del Departament d'Obres i Manteniment del Districte d'Horta-Guinardó i el Sr. Rubèn Valldeoriola Domínguez com a Cap del Departament d'Obres i Manteniment del Districte d'Horta-Guinardó.



Districte d'Horta-Guinardó

Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic

C. Lepant 385-387, 1a planta

08025 Barcelona

L'Ajuntament designarà una persona directora facultativa de l'obra, amb titulació adequada i suficient, entre el personal tècnic de la Corporació o aliè que d'acord amb les indicacions de l'article 62.3 LCSP exercirà les facultats de responsable del contracte.

XV- Condicions especials d'execució

D'acord amb l'article 202 LCSP, s'estableixen les següents condicions especials d'execució:

1.1 De caràcter social:

1.1.1 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 a l'empresa contractista principal i amb efectes alliberadors.

1.1.2 L'acreditació de pagament en termini de pagament a les empreses subcontractades.

D'acord amb la previsió de la clàusula 20, 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.

No s'admetran pactes entre contractista i subcontractista que superin el termini de pagament establert per l'Ajuntament per al contractista.

Aquesta condició es considera essencial i el seu incompliment comportarà la imposició d'una penalitat de com a màxim el 10% de l'import d'adjudicació.

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.

XVI- Protecció de dades de caràcter personal

L'empresa adjudicatària haurà de tractar dades personals i identificatives com les relatives a DNI/NIF/passaport, núm. Seg. Social/Mútua, nom i cognoms, adreça, e-mail, telèfon, signatura, núm. Reg. Personal, signatura electrònica, etc.

Tenint en compte els riscos pels drets i les llibertats dels afectats, el tractament requerit té associat per tant un risc equivalent a la categoria de "nivell baix", tal com està definit pel Responsable de Seguretat Corporativa de l'Ajuntament de Barcelona.



**Ajuntament
de Barcelona**

Districte d'Horta-Guinardó
Direcció de Serveis de Llicències i Espai Públic
C. Lepant 385-387, 1a planta
08025 Barcelona

XVII- Common Procurement Vocabulary

Atesa la naturalesa del contracte i els seus objectius, es considera idoni aplicar el codi CPV **45000000-7 Trabajos de construcción.**

XVII- Modificació del contracte.

En aquest contracte no es preveuen modificacions.

Es pot modificar el contracte per les causes imprevistes establertes en l'article 205.2 i 206 LCSP en les condicions i requisits establerts legalment.

Barcelona, 11 de febrer de 2025

Rubèn Valdeoriola Domínguez

Cap del Departament d'Obres i Manteniment

Districte d'Horta – Guinardó