

INFORME TÈCNIC DE NECESSITAT DEL CONTRACTE

Núm. Exp.:	26/0089
Objecte:	Contracte de subministrament i instal·lació de limitadors de parterres a la plaça de Sant Miquel de Barcelona, districte de Ciutat Vella
Tipus de contracte	subministrament
Codi CPV	45223100-7 Muntatge d'estructures metàl·liques

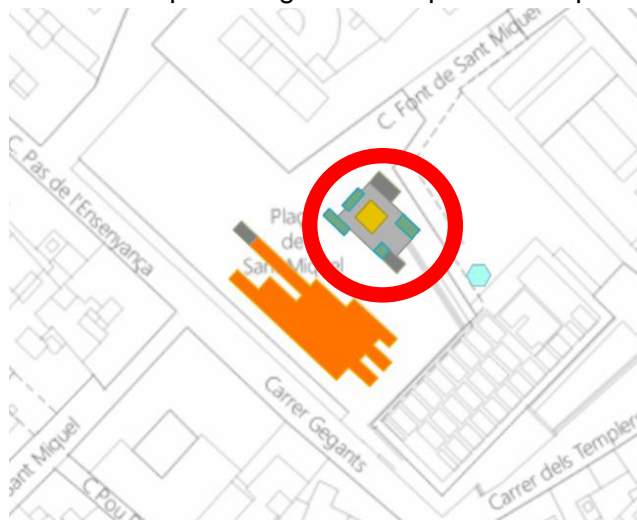
1. Antecedents i objecte del contracte

L'objecte del present contracte és el subministrament i instal·lació de limitadors de parterres de la plaça de Sant Miquel de Barcelona, districte de Ciutat Vella.

Queden inclosos:

- Els treballs de retirada dels limitadors existents.
- La retirada de possibles elements de mobiliari (pictogrames, papereres, etc.) que dificultin la instal·lació dels limitadors. I la posterior instal·lació al lloc d'origen.

Els limitadors actuals es troben en molt mal estat de conservació i no suposen la protecció necessària que la vegetació del parterre requereix. Això fa necessària la seva substitució.



Plaça de Sant Miquel. (El cercle vermell indica la zona objecte del contracte).



Els 4 parterres es corresponen als 4 rectangles verds.

- Parterre 1: 12,90 ml (2*4,90+2*1,55)
- Parterre 2: 10,90 ml (2*1,55+2*3,90)
- Parterre 3: 11,80 ml (2*3,90+2*2,00)
- Parterre 4: 8,10 ml (2*2,00+2*2,05)

Es tracta del tram de 43,70 ml de limitador.



Parterre 1



Parterre 2



Parterre 3



Parterre 4

L'esmentada contractació està justificada ateses les competències i línies d'actuació de l'Institut, atès que el personal i mitjans dels que disposa no són suficients per a atendre la demanda que en aquest sentit es planteja i atès que la prestació de la qual és objecte aquest contracte no justifica, al nostre entendre, la necessitat d'una ampliació per part de l'Institut dels mitjans personals i materials de que disposa.

Es fa constar que en cap cas s'ha alterat l'objecte del present contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de la contractació perquè no és de tracte successiu i perquè no s'han contractat ni es preveuen contractar durant aquest exercici subministrament de la mateixa tipologia que excedeixin el límit previst pel contracte menor.

En relació amb el punt 6.1 de la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic, aprovada per Decret de la Comissió de Govern 2018/160 de 9 de març, és més eficient la contractació menor, sense la tramitació d'un procediment obert amb publicitat, perquè el tipus de prestació i l'import de la mateixa permeten satisfer la necessitat a un preu de mercat.

2. Prescripcions tècniques

El limitador és molt semblant a la tanca tipus Clariana però amb petites modificacions que s'expliquen a continuació.



Imatge dels limitadors tipus Clariana del recull d'elements urbans de l'Ajuntament de Barcelona

El limitador objecte del contracte tindrà una alçada total de 500 mm (alçada visible respecte l'acabat de la vorera) i es compon de:

- Muntants verticals de platina de secció rectangular de 10x80 mm (1) per ser soldats a vorada de parterre existent de xapa mitjançant platines d'acer de 110x150x10 mm.
- Cos de tanca a base de malla trenada d'acer inoxidable AISI 316 d'alta qualitat, en disposició vertical cable $\varnothing 1,5\text{mm}$ i color negre (B). Forat de malla defineix un rombe on $h = 87\text{ mm}$ i $w = 50\text{ mm}$ i obertura $\alpha = 60^\circ$ fixada a cable superior i inferior d'acer

inoxidable de $\varnothing=4$ mm (A), subjectes mitjançant peça de fixació específica a muntants verticals (3).

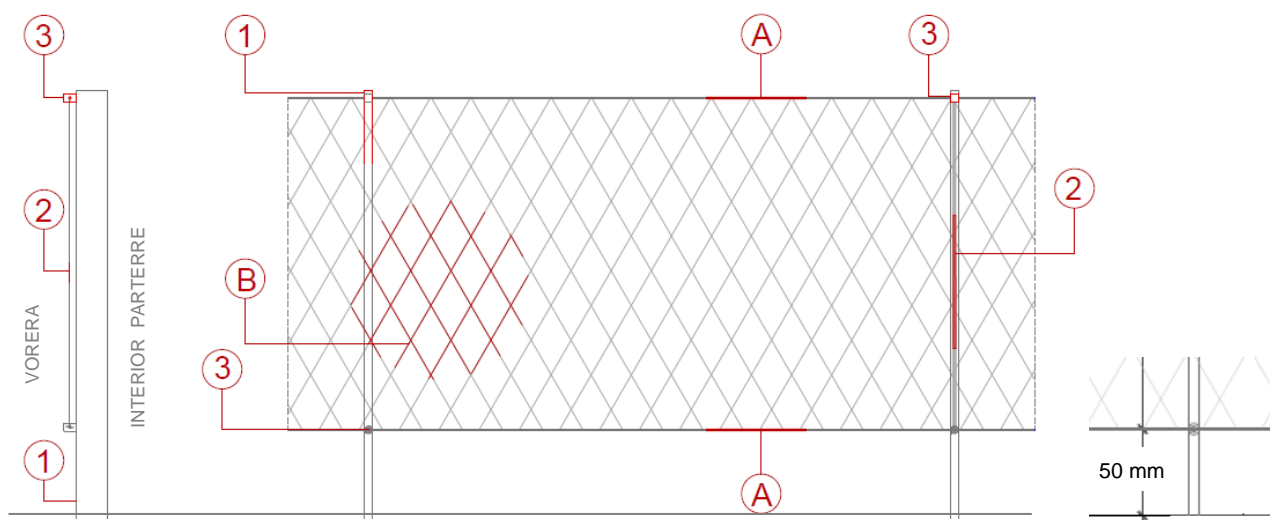
L'estructura serà d'acer galvanitzat en calent Z275 + doble lacat RAL 7022

La soldadura inclou repàs final amb pintura en esprai.

Inclou materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Inclou també la part proporcional d'elaboració de plànols detallats de taller, amb definició específica de sistema a nivell geomètric i mecànic, així com execució de tests i proves de funcionament, a obra i/o taller, garantia de tots els elements que conformen el sistema i compliment de les normatives que li siguin d'aplicació, tot per a la revisió i aprovació per part del Promotor i qualitat específic.

Nota: Les tasques de jardineria per poder soldar les platines a l'encintat de parterre existent es faran amb coordinació amb la brigada de jardiners de Parcs i Jardins.

DETALLS CONSTRUCTIUS:

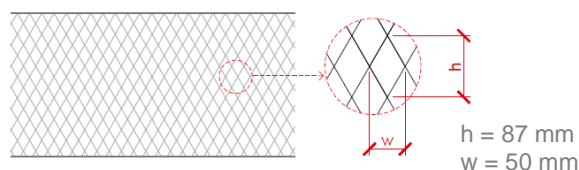


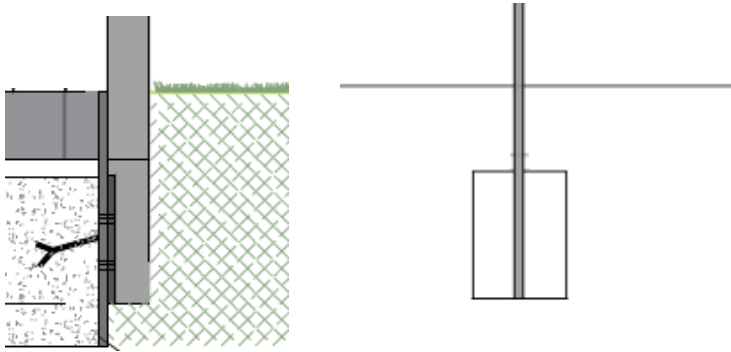
LLEGENDA ELEMENTS:

- 01 - SUPORT: PERFIL RECTANGULAR 10*80 mm
- 02 - REFORÇ DEL SUPORT A PARTIR DE BARRA CORRUGADA CADA QUATRE MUNTANTS I EN CANVIS DE DIRECCIÓ
- 03 - ORELLETES D'ACER SOLDADES A MUNTANT PER A PASSADOR DEL CABLE A
- A - CABLE D'ACER INOXIDABLE \varnothing 4 mm
- B - MALLA METÀL·LICA FABRICADA AMB CABLES D'ACERO INOXIDABLE AISI 316 D'ALTA QUALITAT I CONFIGURADA EN FORMA ROMBOIDAL

* ELS CANTELLS DE TOTS ELS ELEMENTS SERAN BISELATS AMB $r < 3$ mm PER EVITAR ARESTES TALLANTS

MALLA DE TANCAMENT
Densitat i dimensió dels forats

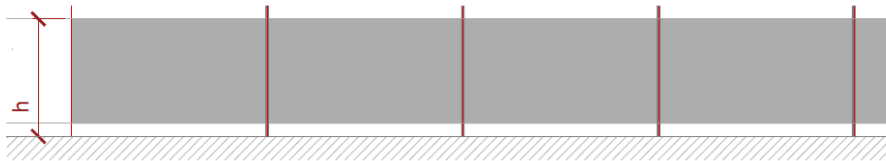




CRITERIS DE COL·LOCACIÓ:

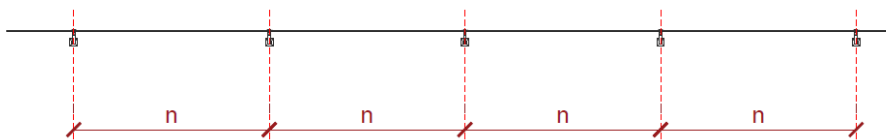
ALÇADA DEL LIMITADOR

$h = 50 \text{ cm}$



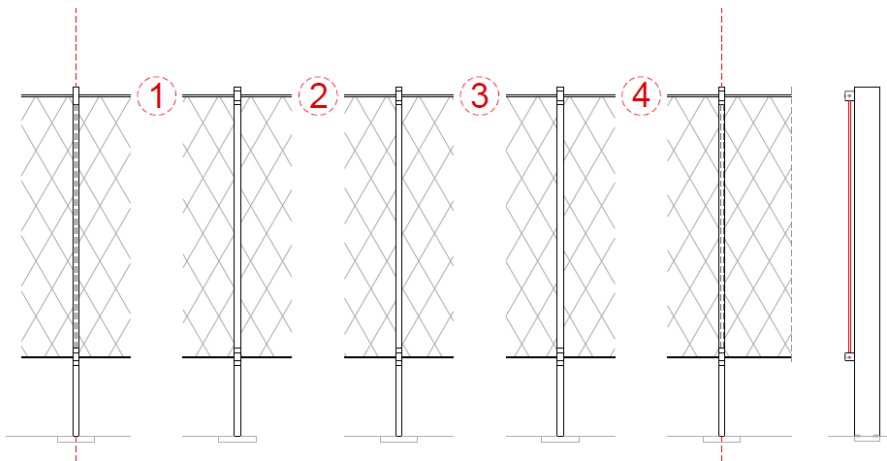
SUPPORT DEL LIMITADOR

Separació de suports $n \approx 1.25\text{m}$ verificar en replanteig d'obra



REFORÇ DELS SUPORTS

Barra de reforç cada quatre vanos i en canvis de direcció



3. Pressupost base de licitació i distribució pressupostària

El pressupost **base** de licitació és el següent:

Pressupost de licitació	Pressupost	10.824,49 €
	Tipus d'IVA - 21 %	2.273,14 €
	TOTAL	13.097,63 €

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.

El pressupost base de licitació es desglossa de la següent forma:

Concepte	ml	Preu unitari	Total
Desmuntatge limitador existent	43,70 ml	14,10 €	616,17 €
Subministrament i instal·lació del nou limitador	43,70 ml	233,60 €	10.208,32 €
		Total (sense IVA)	10.824,49 €

Aquest pressupost s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de tots els costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al/als pressupost/os i la/es partida/es pressupostària/àries següents:

Any	Aplicació pressupostària [Orgànic – D/Econòmic - Programa]	Import total euros (IVA inclòs)
2026	7010-D/22755/17101-62902047	13.097,63 €
	TOTAL (IVA inclòs)	13.097,63 €

4. Lloc de realització de la prestació

La prestació es realitzarà a la plaça de Sant Miquel de la ciutat de Barcelona, districte de Ciutat Vella.

Donat que l'espai està obert al públic, el licitador pot visitar l'espai i realitzar una inspecció visual dels elements on s'ha d'instal·lar l'equipament objecte del present contracte.

5. Inici de les prestacions i termini d'execució

La durada del contracte serà de 3 mesos a comptar des del primer dia hàbil següent a la posada a disposició de la notificació de l'adjudicació del contracte.

6. Criteris d'adjudicació

Per a la valoració de les proposicions i la determinació de l'oferta econòmicament més avantatjosa es tindrà en compte un únic criteri, el preu.

7. Selecció del proveïdor/a

Considerant la naturalesa de les prestacions, es considera adient convocar la licitació mitjançant procediment menor de lliure concurrència.

8. Termini de garantia

S'estableix un període de garantia d'1 any a comptar des de la data de signatura de l'acta de recepció.

En cas de que els períodes de garantia dels fabricants dels elements siguin superiors a 2 anys, serà el termini del fabricant el que prevalgui.

9. Responsable del contracte:

La unitat encarregada del seguiment i execució ordinària del contracte és el Departament de Projectes i Manteniments i es proposa a Alexandra Olivares Martínez, tècnica del Departament de Projectes i Manteniments com la persona responsable del contracte, a qui correspondrà supervisar l'execució, adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per assegurar la correcta realització de la prestació pactada, així com reforçar el control del compliment del mateix i agilitzar la solució d'incidències que pugin aparèixer durant la seva execució, tot d'acord amb la previsió de l'article 62 de la LCSP.

10. Tramesa d'ofertes

L'oferta s'ha de presentar segons el **model** que es podran descarregar de la plataforma de contractació electrònica i haurà d'estar signada digitalment pel legal representant de l'empresa.

El licitador haurà d'enviar la seva oferta **mitjançant el portal de Contractació electrònica** (<https://licitacions.bcn.cat/>). **No s'admetrà** cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta, ni ofertes que no es presentin d'acord amb el model facilitat per l'Institut.

11. Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a les empreses licitadores i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.

12. Protecció de dades personals de l'empresa licitadora

D'acord amb la normativa de protecció de dades us informem que les dades de les empreses licitadores seran tractades per l'Ajuntament de Barcelona amb la finalitat de gestionar la contractació municipal (tractament 0547-Gestió de la contractació administrativa a tercers), legitimada en base a la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic. Les dades seran cedides si escau a la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya i s'incorporaran a un fitxer anomenat "Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP)" amb la finalitat de publicar aquesta informació a la PSCP (perfil licitador); els usos previstos d'aquestes dades són el registre de les dades de contacte de les empreses (i persones físiques) proveïdores dels òrgans de contractació d'àmbit territorial català que fan servir la PSCP (perfil licitador) i les seves eines de licitació electrònica. Les dades de les empreses licitadores seran conservades el temps establert per complir amb les obligacions legal.

Pel que fa al tractament 0547-Gestió de la contractació administrativa a tercers les empreses licitadores tenen dret a accedir, rectificar i suprimir les seves dades, així com altres drets sobre aquestes. Es pot consultar informació addicional sobre aquest tractament i protecció de dades a www.bcn.cat/ajuntament/protecciodades. Pel que fa a la política de privacitat de la Generalitat de Catalunya, presentant sol·licitud a les oficines de la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa, ubicades a la Gran Via de les Corts Catalanes, 635, 08010 de Barcelona o mitjançant l'adreça electrònica: protecciodedades.eco@gencat.cat

Tècnica del Departament de Projectes i Manteniments

Alexandra Olivares Martínez

Barcelona, a la data de la signatura electrònica