



PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Dades del contracte

Tipus contracte: Contracte d'obres MENOR amb concurrència
Objecte: H – MILLORA DE LA TANCA DE SIMPLE TORSIÓ LOCAL SOCIAL LA FONT DEL GOS
Pressupost de licitació (IVA inclòs) ... 47.997,64€ IVA tipus 21 % Pressupost net (sense l'IVA) 39.667,47€ <i><u>Aquest pressupost net no pot ser superat per la oferta del licitador.</u></i>

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

Les obres corresponents tenen com a objecte la millora de la tanca perimetral del Local Social La font del gos, al barri d'Horta, del Districte d'Horta-Guinardó.

El tancament perimetral de simple torsió del centre està deteriorat i requereix d'actuacions importants de manteniment i/o de substitució. Es troba especialment malmès a la zona ubicada al pati de les petanques, on s'observa un tram de la fonamentació superficial que la subjecta, que s'ha trencat originant el venciment de tota aquesta part de la reixa.

Es per això que es contempla l'execució de un sistema de contenció de terres, així com la retirada de la part afectada del paviment del pati. Això implica també la retirada de arbres en perill de desplom, i que es consideren espècie invasora. Aquesta franja del pati alliberada de paviment i arbres, i un cop executades les contencions de terres, es reomplirà de terra compactada i sauló, i replantarà amb exemplars d'arbrat de caràcter més autòcton. L'acabat en aquesta franja serà de sauló per tal d'afavorir la infiltració.

S'inclou:

- Retirada dels arbres de l'equipament que limiten amb el Camí de Cal Notari, i que actualment estan empentant el tancament de simple torsió, i a l'hora, aixecant el paviment del pati de l'equipament.
- Desmuntatge del tancament de simple torsió del pati de les petanques, i substitució per un nou tancament.
- Enderroc del tram de fonamentació superficial que llinda amb el Camí de Cal Notari, trencat i sense recolzament estable.
- Enderroc de paviment de formigó de qualsevol gruix, d'un ample aproximat de 1,5m
- Estabilització de la zona del talús mitjançant sistema de gabions.
- Substitució de canonada de sanejament de formigó trencada.
- Reomplert de terra compactada i sauló de la superfície alliberada de la llosa.
- Plantat de 6 arbres de diàmetre de tronc i espècie a definir.
- Protecció de la zona de d'obres.



**Ajuntament
de Barcelona**

**Departament d'Obres i Manteniment
Direcció de Llicències i Espai Públic – Districte d'Horta-Guinardó**

Lepant, 387
08025 Barcelona
T. 93 291 67 20 – F. 93 291 67 65
www.bcn.cat

AMIDAMENTS I PRESSUPOST:

PRESSUPOST

Data: 21/10/24

Pàg.: 1

Obra 01 Pressupost PRES_01
 Capítol 00 ESTUDIS PREVIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PEU110001	ut	Honoraris d'enginyeria per al càlcul i proposta de: - Nova fonamentació per a la tanca de simple torsió i proposta d'estabilització de terres atalussades al tram del Camí de Cal Notari amb sistema de gabions. (P - 1)	1,000	2.000,00	2.000,00

TOTAL Capítol 01.00 2.000,00

Obra 01 Pressupost PRES_01
 Capítol 01 ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PEU1101001	ml	Demolició de tanca de simple torsió actual, amb mitjans manuals o mecànics, i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat. (P - 2)	97,000	9,20	892,40
2	PEU1101002	ml	Tall en paviment de formigó de 20 cm de fondària com a màxim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a enderrocar. (P - 3)	41,000	7,07	289,87
3	PEU1101103	m2	Demolició de paviment formigó, de qualsevol gruix, amb mitjans manuals o mecànics, i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà atalussat i amb arbres (P - 10)	61,500	10,50	645,75
4	PEU1101004	ml	Demolició de fonamentació superficial de qualsevol mida, base de suport de la tanca de simple torsió actual, amb mitjans manuals o mecànics, i càrrega sobre camió amb mitjans manuals, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat. (P - 8)	41,000	26,67	1.093,47
5	PEU1101106	ut	Moviment de terres necessaris per a: - Formació de nova fonamentació amb sistema de gabions, per al tancament perimetral, al tram de Camí de Cal Notari. - Estabilització de talús amb sistema de gabions, al Camí de Cal Notari (P - 5)	1,000	2.450,00	2.450,00
6	PEU1101005	ut	Tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 9)	4,000	128,45	513,80
7	PEU1101007	ut	Partida de càrrega amb mitjans manuals i transport de runes, amb contenidor o camió a instal·lació autoritzada de gestió de residus. (P - 4)	1,000	980,38	980,38

TOTAL Capítol 01.01 6.865,67

Obra 01 Pressupost PRES_01
 Capítol 02 ESTABILITZACIÓ DE TALÚS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PEU1102001	ml	Formació de nova fonamentació per a tanca de simple torsió, amb sistema de gabions Partida completament acabada (P - 11)	115,000	105,50	12.132,50

TOTAL Capítol 01.02 12.132,50

Obra 01 Pressupost PRES_01
 Capítol 03 TANCAMENT PERIMETRAL

PRESSUPOST

Data: 21/10/24

Pàg.: 2

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PEU1103001	ml	Reixat d'acer d'alçària 2 m amb tela metàl·lica de torsió simple amb acabat galvanitzat, de 50 mm de pas de malla i diàmetre 2.7 i 2,7 mm, pals de tub galvanitzat 50 mm col·locats cada 3 m encastats a paviment de formigó i part proporcional de pals per a punts singulars. Inclou p.p d'ancoratges, i elements auxiliars necessaris per a deixar la partida completament acabada (P - 12)	97,000	31,46	3.051,62

TOTAL Capítol 01.03 3.051,62

Obra 01 Pressupost PRES_01

Capítol 04 JARDINERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PEU11040001	ut	Replantació d'arbre de perímetre de 25 a 30 cm, o similar, a definir per la DF. (P - 13)	6,000	465,37	2.792,22
2	PEU11040002	pa	Partida alçada a justificar en concepte de protecció d'arbres. (P - 14)	1,000	475,00	475,00

TOTAL Capítol 01.04 3.267,22

Obra 01 Pressupost PRES_01

Capítol 05 VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREL	IMPORT TOTAL	
1	PEU1105101	ut	Substitució de canonada de sanejament de formigó trencada. S'inclou: - Retirada de la canonada actual, càrrega i transport de runes a abocador autoritzat. - Subministrament i col·locació de nova canonada. - Conexió amb instal·lació existent i prova de funcionament. Partida completamet acabada (P - 15)	1,000	2.582,00	2.582,00
2	PEU1105102	pa	Partida alçada a justificar en concepte d'imprevistos. (P - 6)	1,000	3.085,00	3.085,00
3	PEU1105103	pa	Partida alçada en concepte de Seguretat i Salut. (P - 7)	1,000	350,00	350,00

TOTAL Capítol 01.05 6.017,00

TOTAL PRESSUPOST**33.334,01**

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 21/10/24

Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol				Import
Capítol	01.00	ESTUDIS PREVIS		2.000,00
Capítol	01.01	ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES		6.865,67
Capítol	01.02	ESTABILITZACIÓ DE TALÚS		12.132,50
Capítol	01.03	TANCAMENT PERIMETRAL		3.051,62
Capítol	01.04	JARDINERIA		3.267,22
Capítol	01.05	VARIS		6.017,00
Obra	01	Pressupost PRES_01		33.334,01
				33.334,01
NIVELL 1 : Obra				Import
Obra	01	Pressupost PRES_01		33.334,01
				33.334,01

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	33.334,01
13 % Despeses Generals SOBRE 33.334,01.....	4.333,42
6 % Benefici Industrial SOBRE 33.334,01.....	2.000,04

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

39.667,47

21 % IVA SOBRE 39.667,47.....	8.330,17
-------------------------------	----------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

47.997,64

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a
quaranta-set mil nou-cents noranta-set euros amb seixanta-quatre cèntims

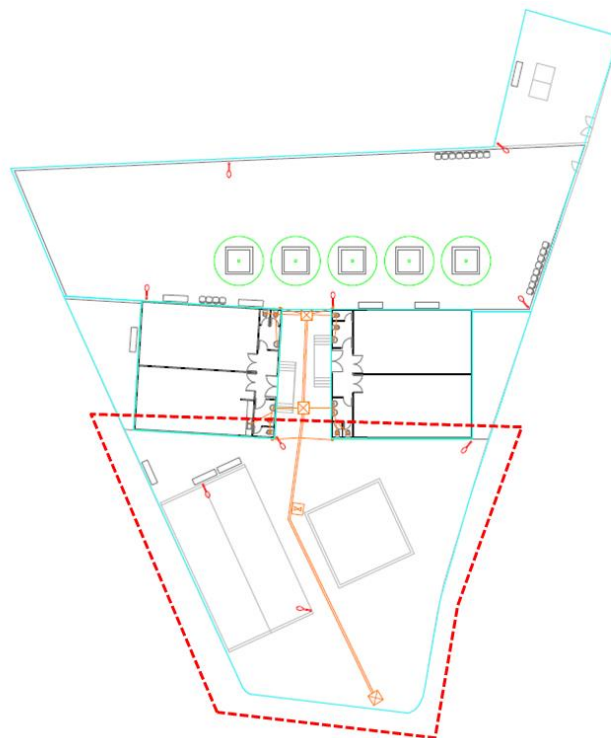


Lepant, 387
08025 Barcelona
T. 93 291 67 20 – F. 93 291 67 65
www.bcn.cat

VISTA AÈRIA I EMPLAÇAMENT.



ZONA D'ACTUACIÓ.





ANNEX FOTOGRÀFIC



Reixa de simple torsió pati de petanques.



Reixa de simple torsió pati de petanques.



Arbres a eliminar .



Arbres a eliminar



Fonamentació superficial Camí de Cal Notari.



Fonamentació superficial Camí de Cal Notari.



Pati de petanques



Estat general del pati de petanques.
Paviments aixecats per les arrels



Canonada de sanejament, de formigó, a substituir



Canonada de sanejament, de formigó, a substituir.

Lloc de realització de la prestació

Les obres es realitzaran al centre Social de la Font del Gos, al Camí de Cal Notari 19, al barri d'Horta, del Districte d'Horta-Guinardó.

Inici de les prestacions i termini d'execució

Les obres començaran una vegada estigui adjudicat el contracte, i tindran un termini de finalització a 31 de desembre de 2024.



Críteris d'adjudicació

El criteri d'adjudicació és el preu.

- Oferta econòmica, fins a 100 punts:

Per la proposta econòmica més avantatjosa s'atorgarà la màxima puntuació, 100 punts, a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no superi el pressupost net de licitació (el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 i publicada a la Gasetta Municipal del dia 29 de juny.

La puntuació es farà aplicant la següent fórmula:

$$\left(\frac{\text{Percentatge de descompte ofert}}{\text{Millor Percentatge de descompte ofert}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

Els criteris per determinar l'oferta anormalment baixa seran els establerts en l'art. 85 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques aprovat per Reial Decret 1098/2001 del 12 d'octubre (RGLCAP)

Selecció del proveïdor/a

Considerant la naturalesa de les prestacions es considera adient sol·licitar oferta ajustada a preus de mercat a les empreses interessades que hi concorrin a través del portal de contractació electrònica de l'Ajuntament de Barcelona.

Tramesa d'ofertes

El licitador haurà d'enviar les seves ofertes **mitjançant el portal de Contractació. (<https://licitacions.bcn.cat/>)**

No s'admetrà cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta s'haurà d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta. L'oferta haurà d'estar degudament signada per la licitadora.

El termini de presentació de les ofertes serà com a màxim de 5 dies hàbils des de la data de d'enviament de petició d'oferta.



**Ajuntament
de Barcelona**

**Departament d'Obres i Manteniment
Direcció de Llicències i Espai Públic – Districte d'Horta-Guinardó**

Lepant, 387
08025 Barcelona
T. 93 291 67 20 – F. 93 291 67 65
www.bcn.cat

Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà en el Perfil de Contractant d'acord amb el previst a la LCSP.

Lloc i data
Barcelona, 22 d'octubre de 2024

Gerardo Campos Rubio
Cap de Projecte d'Obres i Manteniment – Equipaments
Districte d'Horta-Guinardó

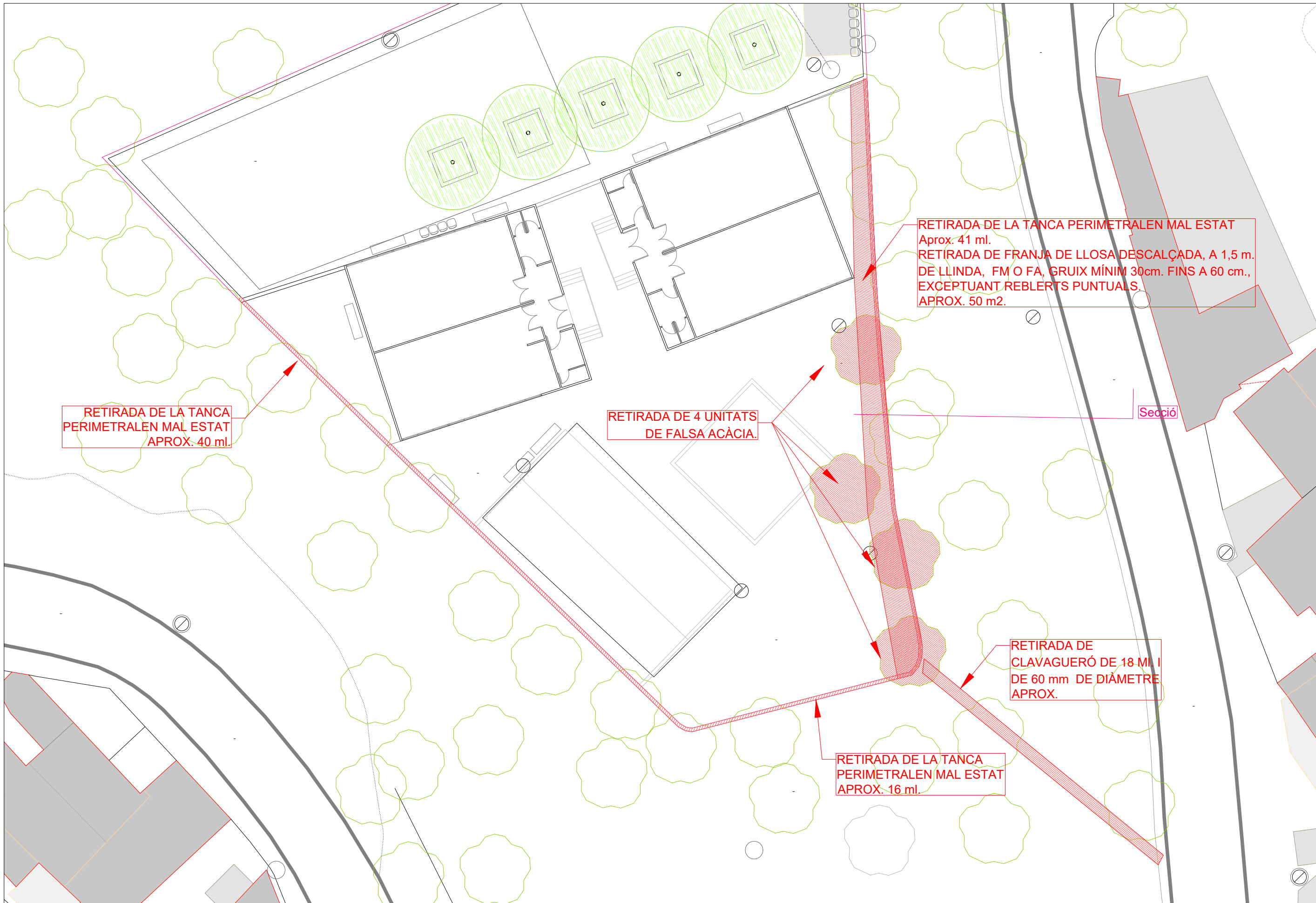


**Ajuntament
de Barcelona**

**Departament d'Obres i Manteniment
Direcció de Llicències i Espai Públic – Districte d'Horta-Guinardó**

Lepant, 387
08025 Barcelona
T. 93 291 67 20 – F. 93 291 67 65
www.bcn.cat

ANNEX 1 : PLANOLS



RETIRADA DE LA TANCA PERIMETRALEN MAL ESTAT APROX. 40 ml.

RETIRADA DE 4 UNITATS DE FALSA ACÀCIA.

RETIRADA DE LA TANCA PERIMETRALEN MAL ESTAT Aprox. 41 ml.
 RETIRADA DE FRANJA DE LLOSA DESCALÇADA, A 1,5 m. DE LLINDA, FM O FA, GRUIX MÍNIM 30cm. FINS A 60 cm., EXCEPTUANT REBLERTS PUNTUALS. APROX. 50 m2.

RETIRADA DE CLAVAGUERO DE 18 M. I DE 60 mm DE DIÀMETRE APROX.

RETIRADA DE LA TANCA PERIMETRALEN MAL ESTAT APROX. 16 ml.

Secció

NOTA IMPORTANT:
DURANT L'EXECUCIÓ DE LES CONTENCIÓNS ES PROTEGIRÀ TOT ARBRAT QUE RESTI A MENYS DE 1,5 m. DE LA ZONA D'ACTUACIÓ, I S'EVITARÀ L'AFECTACIÓ D'ARRELS. ES PODRÀ INTERROMPRE O VARIAR EL TRAÇAT DE LA CONTENCIÓ AMB AQUEST OBJECTIU, I AMB CONSENS AMB LA DF.

