



INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB PUBLICITAT I CONCURRÈNCIA

Dades del contracte

Petició de contracte: 001_P2500879

Tipus contracte: Obres

Objecte: Consolidació dels laterals del talús Mas Sauró

Pressupost net (sense l'IVA): 5.876,81 €

IVA tipus: 21% 1.234,13 €

Pressupost (IVA inclòs): **7.110,94 €**

Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.

Aplicació pressupostària: 0605 D/22712/15345 Manteniment vies públiques Manteniment i millora d'espai públic de Collserola

CPV: 45111240-2. Treballs de drenatge del terreny

Antecedents

L'Oficina de Collserola ha de contractar unes obres destinades a garantir la fermesa, la integritat i l'estabilitat dels marges i laterals propers a les palissades de troncs que sustenten la part central del talús de Mas Sauró.

Aquest talús es va acabar el passat mes de desembre, es van construir 3 terrasses amb un sistema de palissades bolonades que es complementen amb unes proteccions amb malla i plantació i sembra de elements vegetals per garantir la cohesió i estabilitat global. Les pluges d'aquests últims dies de febrer i març de 2025 han provocat xaragalls i petits arrossegaments en els laterals del talús. Aquestes pluges s'han produït quan encara la vegetació no havia arrelat i els laterals i trobades amb el terreny existent estava debilitat pels mateixos moviments de terra de les obres.

L'actuació prevista té com a objectiu la protecció d'aquestes parts del talús que han sofert l'erosió i evitar així una nova pèrdua de sòl, consolidar els laterals de l'estructura executada al 2024 i millorar l'estabilitat global del talús.

L'objecte d'aquest contracte no s'ha fraccionat per eludir els procediments de contractació, i esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementaries.

Els barris de muntanya del Districte de Sarrià-Sant Gervasi, es troben situats a l'entorn del Parc Natural de la Serra de Collserola, es tracta d'un territori sensible des del punt de vista ambiental i que permet garantir la connectivitat ecològica de la zona. Per aquest motiu en l'objecte del contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

- Tota la fusta utilitzada en el present contracte disposarà de les garanties de procedència d'explotacions forestals sostenibles (tipus FSC, PEFC, Angel Blau, DGQA o certificats equivalents).
- Sistema de gestió Ambiental (tipus EMAS, ISO 14001 o normes equivalents) en vigor i que l'abast inclogui les activitats objecte del contracte (restauració i conservació d'espais naturals o naturalitzats o similar). L'objectiu d'aquesta mesura és garantir que les actuacions objecte del contracte siguin respectuoses amb l'entorn natural protegit, tot fent ús de bones pràctiques ambientals i prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes i perturbacions que es puguin ocasionar sobre l'ambient circumdant i que siguin compatibles amb la fauna i flora autòctona.



En relació amb el punt 6.1 de la Instrucció 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 tramitació d'un contracte menor amb concurrència.

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

Es tracta de reparar les parts on han aparegut petites arrossegaments i nous xaragalls. Es crearà un enreixat viu amb troncs de fusta de castanyer en els punts de trobada entre la palissada realitzada i el terreny existent i les zones on s'han produït els arrossegaments per tal de garantir el pas controlat de l'aigua entre la part de talús estabilitzada i el terreny existent no protegit on encara no havia arrelat la vegetació. La protecció d'aquests vorals amb un enreixat viu es immediata i augmenta a mesura que la vegetació va arrelant i creant una estructura natural que a llarg termini donarà total estabilitat.

L'actuació compren les següents tasques:

1. Preparació preliminar del talús, inclou la neteja, desbrossada, excavació i reperfilat necessaris.
2. Preparació de la base, inclou l'excavació i reperfilat de la base
3. Muntatge d'estructura tipus enreixat viu, formada per troncs longitudinals i transversals i algun de perpendicular al sòl formant un tirant que eviti la reptació, en cas que es consideri necessari segons la direcció de l'obra. Tots els troncs seran de castanyer de diàmetre 20-25 cm i 2,5 3,0 m de llargària, units entre si amb claus i barres d'acer corrugat de 24 mm. Els intersticis entre els troncs es reompliran amb terra del mateix talús i es protegiran amb xarxa de coco. Aquests enreixats es lligaran amb els troncs de els loricates de la vora i per l'altra banda s'encastaran el màxim que es pugui en el terreny natural estable.
4. Inserció de planta viva d'espècies autòctones.
5. Dos primers reg.

PRESSUPOST DESGLOSSAT

Num	Unitats	Descripció	Preu	Amidament	Import
00	pa	Arranjament de l'àmbit i preparació de les zones de treball, p.p. despesa per treballar en un entorn urbà amb dificultat, amb en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, l'ús de maquinària de menys de 18 tones i 12 metres de llargada.	275,00	1,00	275,00
01	pa	Mobilització i transport, implantació i retirada de maquinària, materials i equips d'obra. Inclosos la implantació i retirada dels mitjans de seguretat i protecció.	440,00	1,00	440,00
02	u	Enreixat de fusta. Compren: preparació del terreny, l'excavació per a la disposició dels troncs, el subministrament, transport a peu d'obra i tall de troncs de castanyer, la construcció de l'estructura i el reblert dels espais entre troncs amb terra de la pròpia obra i protecció amb ret de coco, i pals de fusta d'ancoratge en el terreny. Treballs en alçada executats amb tècniques d'accés i posicionament per cordes (treballs verticals) segons RD 2177/2004. Inclou p.p. de subministrament i col·locació de planta arbustiva viva d'espècies autòctones.	497	3,00	1.491,00
03	m2	Sembra manual directa de barreja de llavors de prat rústic d'herbàcies autòctones de baix manteniment en actuacions al medi natural, segons NTJ 07N. Compren el subministrament de llavors, la distribució de les llavors i un primer reg amb una aportació mínima de 10 l/m2. Treballs en alçada executats amb tècniques d'accés i posicionament per cordes (treballs verticals) segons RD 2177/2004.	3,00	15,00	45,00
04	m2	Subministrament de malla orgànica 100% fibra de coco, de densitat aproximada 700 g/m2, col·locada en terreny amb pendent, fixada amb grapes d'acer corrugat en forma d'U, de 10 mm de diàmetre i	4,50	40,00	180,00



		de 20-10-20 cm, amb una densitat de 4 u/m2 i amb part proporcional de rasa superior de fixació.			
05	ut	Subministrament i plantació de planta arbustiva viva d'espècies autòctones. Inclou els dos primers regs.	9,50	50,00	475,00
06	m	Subministrament i col·locació de fiber roll de 30 cm. i 3 metres de llarg amb malla biodegradable per al control de les escorrenties.	82,50	21,00	1.732,50
07	pa	Seguretat i salut de l'obra. Inclou la protecció de la zona de treball, el muntatge i desmuntatge de punts de seguretat per a realitzar treballs en alçada, la senyalització de les obres, viailitat i protecció del trànsit, protecció vegetació existent i elements servei públic, i altres elements Seguretat i Salut que puguin ser necessaris.	300	1,00	300,00
					IMPORT NET
					4.938,50
					13% DG
					642,00
					6% BI
					296,31
					IMPORT ABANS IVA
					5.876,81
					21% IVA
					1.234,13
					IMPORT LICITACIÓ
					7.110,94



Exemple d'unió-trobada entre palissada amb loricata i terreny existent amb un enreixat simple i protecció de la malla de coco, realitzat a l'Oficina de Collserola



Lloc de realització de la prestació

L'àmbit d'actuació està situat al camí de Mas Sauró, 37-45, al nucli de Mas Sauró, al barri de Vallvidrera, Tibidabo i Les Planes al Districte de Sarrià-Sant Gervasi.

Inici de les prestacions i termini d'execució

La prestació d'aquest contracte s'iniciarà el 24/03/2025, o l'endemà de la notificació de l'adjudicació del contracte si aquesta fos posterior, i tindrà una durada fins a la finalització de les obres i fins entrega de tota la documentació necessària pel seu tancament administratiu, establint en tot cas una durada màxima de 2 mesos.

Criteris d'adjudicació

D'acord amb la base d'execució 27ena 1.j. dels pressupostos 2024, prorrogats per a l'exercici 2025 d'acord al decret d'Alcaldia de 20 de desembre de 2024, es pot utilitzar com a criteri d'adjudicació el preu més baix, acompanyat, si s'escau, d'altres criteris automàtics.

S'estableix com a únic criteri d'adjudicació el preu de l'oferta.

Selecció del proveïdor/a

Atesa la naturalesa de les prestacions es considera adient sol·licitar oferta ajustada a preus de mercat mitjançant procediment de licitació de lliure concurrència.

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 mínim de 5 dies hàbils des de la publicació de la licitació al Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona.

Termini de garantia

Es fixa per aquest contracte un termini de garantia de les obres executades de 12 mesos des de la data de l'acta de recepció definitiva de les mateixes.

Responsable del contracte

La unitat encarregada dels seguiment i execució ordinària del contracte, d'acord amb el previst a l'article 62.1 LCSP, és l'Oficina de Collserola del Districte de Sarrià-Sant Gervasi.

El/La responsable del contracte, de conformitat amb el que s'estableix a l'article 62.2 de la LCSP, serà la Direcció Facultativa de l'obra, a qui correspondrà supervisar l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar la correcta realització de la prestació pactada, dintre de l'àmbit de les facultats que se li atribueixin i conforme al que es disposa als articles 237 a 246 de la LCSP.



Notificació de l'adjudicació

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