



## **INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRÈNCIA**

### **Dades del contracte**

Petició de contracte: 001_P2402323
Tipus contracte: <b>Obres</b>
Objecte: <b>Reparació de l'entramat de protecció del talús de Major del Rectorat, 137</b>
Pressupost (IVA inclòs): <b>47.779,81 euros</b> IVA tipus . 21% Pressupost net (sense l'IVA): <b>39.487,45 euros</b> <i>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.</i>
Aplicació pressupostària <b>0605 D/22712/15345 Manteniment vies públiques Manteniment i millora d'espai públic de Collserola</b>
<b>CPV:</b> 45111240-2. Treballs de drenatge del terreny

L'objecte del present contracte és la reparació de l'entramat existent al cap del talús de la parcel·la situada al carrer Major del Rectorat, 137.

### **Antecedents**

Les actuacions previstes tenen com a objectiu la protecció d'aquesta part del talús i evitar la pèrdua de sòl, recuperar la seva fertilitat, consolidar els llits i els vessants normals de les escorrenties a l'espera d'una actuació més global que abasti tots els sòls afectats per l'esllavissada de 2020 que va afectar tot el talús entre Major del Rectorat i el carrer Baladre. Es proposa substituir l'actual entramat per una estructura tipus Krainer que retengui els sòlids arrossegats per les aigües d'escorrentia, que esmorteixin el seu flux i disminueixin la seva velocitat i capacitat d'erosió.



L'objecte d'aquest contracte no s'ha fraccionat per eludir els procediments de contractació. Formen una unitat funcional circumscrita a la part altra del talús relacionada amb temes de drenatge que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementàries, d'acord amb el que estableix l'article 118 de la LCSP i les bases d'execució pressupostàries. Les obres previstes es circumscriuen als permisos que es disposen per actuar en les propietats afectades i les reparacions més urgents necessàries per evitar o disminuir el problema que té aquesta torrentera del barri del Rectoret.

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.

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

- Sistema de gestió Ambiental (tipus EMAS, ISO 14001 o normes equivalents) en vigor i que l'abast inclogui les activitats objecte del contracte. 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.

### **Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques**

Es tracta de reparar l'estructura existent, reaprofitant els materials i creant una nova estructura que sigui capaç de gestionar l'entrada de l'aigua al talús i que garanteixi el pas controlat de l'aigua fins a la part de talús no protegit.

Es proposa substituir l'actual estructura bidimensional de l'enreixat per un entramat doble o Krainer de troncs que formin una cel·la tridimensional que dissipï l'energia de l'aigua que salta en aquest punt del cap del talús.

Per a la construcció del nou entramat caldrà desmuntar l'enreixat, l'actual línia de gabions rock rolls i la base de formigó sobre la que es recolzaven i que es troba en bona part descalçada. Fer l'excavació necessària, preparar i compactar correctament les superfícies d'assentament. Construir un empedrat com a fonament sobre el que es dipositaran els troncs i començar a aixecar i reomplir els pisos dels dos

La superfície superior de les quatre peces d'entramat estaran protegides per un llit de gabions, ja sigui amb gábies metàl·liques o amb rock-rolls, convenientment



peraltat per a dirigir l'aigua cap al canal de drenatge intermedi o infiltrar-lo per la mateixa estructura. Aquest canal estarà format per tres terrasses o nivells delimitats per troncs que, al mateix temps, faran la funció de travesa entre les dues estructures de l'entramat.

Es reforçaran les tres palissades existents i es tornarà a instal·lar i fonamentar la que ha caigut.

També es preveu la recuperació de la doble fila de gabions cilíndrics en el lateral de la biga de lligat de la pantalla de micros per minorar l'impacte de l'entrada i impacte de l'aigua des de la calçada del carrer. i el seu assentament sobre un llit de gabions que es recolzarà directament sobre la nova estructura de l'entramat.

Els requeriments tècnics necessaris perquè els candidats puguin presentar correctament les seves ofertes es recullen en la Memòria valorada que s'adjunta en la documentació d'aquest expedient

La Memòria Valorada inclou una memòria descriptiva, unes condicions d'execució, un reportatge fotogràfic, uns amidaments, un pressupost i uns plànols.

### **Lloc de realització de la prestació**

La prestació d'aquest contracte s'iniciarà el 16 de setembre de 2024, o l'endemà de la notificació de l'adjudicació del contracte si aquesta fos posterior, i tindrà una durada fins a la finalització de totes les actuacions que se'n deriven, establint en tot cas com a data màxima de vigència el 31 de desembre de 2024.

### **Inici de les prestacions i termini d'execució**

La prestació d'aquest contracte s'iniciarà el 16 de setembre de 2024, o l'endemà de la notificació de l'adjudicació del contracte si aquesta fos posterior, i tindrà una durada fins a la finalització de totes les actuacions que se'n deriven, establint en tot cas com a data màxima de vigència el 31 de desembre de 2024, no excedint així els límits de l'article 29.8 de la Llei 9/2017.

### **Criteris d'adjudicació**

D'acord amb la base d'execució 27ena 1.j. dels pressupostos 2024, es pot utilitzar com a criteri d'adjudicació el preu més baix, acompanyat, si s'escau, d'altres criteris automàtics.

S'estableixen, com a criteris d'adjudicació, dos criteris automàtics, amb una puntuació màxima total de 100 punts

### **1.-Preu ofert. Puntuació màxima: 70 punts**



Preu del total de l'oferta, indicant de forma detallada la valoració de les feines segons la memòria valorada adjunta, i aplicant la fórmula establerta a la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 (S1/D/2017-2133) publicat a la Gasetta Municipal del dia 29 de juny

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times 70 \text{ punts} = \text{Puntuació resultat}$$

## **2.- Experiència professional de les persones treballadores adscrites al contracte. 30 punts**

Aquest criteri pretén valorar l'adscripció de persones amb la suficient experiència per a una correcta execució del contracte. En aquest sentit, aquest criteri valorarà la experiència en temes de bioenginyeria i entramats, de les dues persones amb més anys d'experiència. Aquest criteri no prejutja el nombre mínim de persones que son necessàries per a l'execució dels treballs.

- Si la suma d'anys d'experiència de les dues persones amb més experiència supera els 6 anys l'empresa rebrà 10 punts;
- Si la suma d'anys d'experiència de les dues persones amb més experiència supera els 10 anys l'empresa rebrà 20 punts;
- Si la suma d'anys d'experiència de les dues persones amb més experiència supera els 14 anys, l'empresa rebrà 30 punts.
- Si la suma d'anys d'experiència de les dues persones amb més experiència no supera els 6 anys, l'empresa no rebrà cap punt.

Cal acreditar aquest criteri amb declaració responsable signada, adjuntant el currículum de les dues persones que es pretén adscriure al contracte. Tant la declaració com el currículum formarà part de l'oferta de l'empresa.

Si es produeix un empat en la puntuació total entre diverses empreses licitadores s'aplicarà el següent criteri de desempat tenint en compte com a data del compliment efectiu del fet de desempat el venciment del termini de presentació d'ofertes:

1. Les empreses licitadores amb major percentatge de dones ocupades a la plantilla de cadascuna de les empreses.
2. Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloquin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.



**Ajuntament  
de Barcelona**

**Oficina de Collserola  
Districte de Sarrià - Sant Gervasi**

Carretera Vallvidrera Les Planes , 56-96  
08017 Barcelona  
[www.bcn.cat/sarria-santgervasi](http://www.bcn.cat/sarria-santgervasi)

### **Responsable del contracte**

Com a responsable del contracte es designa en Josep Baró Puigvert, cap de l'Oficina Tècnica de Collserola.

### **Tramesa d'ofertes**

Les empreses ofertants hauran d'enviar les seves ofertes **mitjançant el Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona (<https://licitacions.bcn.cat/>)**. No s'admetrà cap altra 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 l'empresa.

El termini de presentació de les ofertes serà de 5 dies hàbils des de la publicació de la licitació al Portal de Contractació Electrònica de l'Ajuntament de Barcelona (<https://licitacions.bcn.cat/>)

### **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.