

Foment de Ciutat**F260000053**

La Direcció tècnica de Foment de Ciutat, SA, de Foment de Ciutat emet el següent:

INFORME

de NECESSITAT i INSUFICIÈNCIA DE MITJANS per licitar la contractació de les OBRES D'EXECUCIÓ DEL PROJECTE MODIFICAT DE SUBSTITUCIÓ DE LA PASSAREL·LA CENTRAL I EL LÍMIT PERIMETRAL DE LA NECRÒPOLIS DE LA PLAÇA DE LA VILA DE MADRID, EN EL MARC DEL PLA DE BARRIS DE BARRIS, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE.

En base als següents motius:

Primer.- Descripció i justificació de la necessitat a satisfer: La Societat **Foment de Ciutat, SA**, en compliment dels seus fins socials, és l'operador municipal encarregat de desenvolupar i executar aquelles accions, programes i/o encàrrecs de l'Ajuntament de Barcelona conforme a l'objecte dels seus. Aquestes actuacions són executades mitjançant gestió directa i en col·laboració amb altres organismes públics i cívics.

La present licitació respon a la necessitat de substituir les baranes actuals de la plaça de la Vila de Madrid. La actual plaça, executada entre els anys 2000 i 2003 per BCQ arquitectes, contava amb dues tipologies de barana, ambdues de vidre laminat, una de 90cm d'alçada i l'altre de 110cm. La materialitat dels elements de la barana, en conjunt amb la resta de la plaça, és l'acer corten per als elements portants i el vidre com a element de protecció en front a la caiguda.

La proposta aposta per integrar-se al màxim amb la resta del projecte, incorporant l'acer corten com la materialitat principal. Així mateix es decideix prescindir del vidre com a element de protecció front la caiguda, doncs s'ha vist que presenta problemes en front a casos de vandalisme. La barana proposada es dissenya amb muntants circulars de diàmetre 12mm per tal de mantenir el màxim de permeabilitat visual vers la necropolis.

Segon.- Objecte del contracte

L'abast de la proposta és el disseny i substitució de les baranes actuals de la plaça de la Vila de Madrid que compten amb dues tipologies de barana, ambdues de vidre laminat, una de 90cm d'alçada i l'altre de 110cm.

La proposta aposta per integrar-se al màxim amb la resta del projecte, incorporant l'acer corten com la materialitat principal i es decideix prescindir del vidre com a element de protecció front la caiguda, doncs s'ha vist que presenta problemes en front a casos de vandalisme. La barana proposada es dissenya amb muntants circulars de diàmetre 12mm per tal de mantenir el màxim de permeabilitat visual vers la necropolis.

L'altura de caiguda màxima es situa en el punt mig de la passarel·la, on s'ha mesurat una caiguda de 3,51m. Per tant l'altura requerida per a totes les baranes seria de 90cm. Tot i així, la proposta aposta per respectar la decisió del projecte original i mantenir les dues alçades protecció de la barana (90 i 110cm) per tal de no afectar les trobades de la barana amb la resta d'elements de la plaça.

La barana es situa per davant del mur, en comptes de sobre aquest com estava originalment, per tal d'evacuar l'aigua amb més facilitat i minimitzar l'exposició a la corrosió. L'anclate del mòdul és en perpendicular al cantell del forjat, mitjançant una pletina encastada a aquest i soldada al mòdul.

El mòdul de la barana és de 145,5cm de llarg amb una separació entre mòduls de 7,5cm, modulació que permet integrar la proposta amb el projecte original, que presenta una modulació entre les peces de corten de 153cm.

La proposta no té cap afectació sobre l'element lineal d'il·luminació en "U", però sí que reesitua els suports tubulars fent-los coincidir amb la modulació tant de la barana com de la resta del projecte original.

Foment de Ciutat

S'aprofitarà la intervenció per a substituir el cablejat des de la caixa de derivació.

Tercer.- Període d'execució/durada del contracte: 2,5 mesos

Quart.- Foment de Ciutat, SA no disposa de mitjans tècnics propis per dur a terme aquestes tasques amb la qualitat i el rigor requerits, fet que justifica la necessitat de recórrer a la contractació externa mitjançant procediment de licitació pública, garantint així els principis de publicitat, concurrència, transparència i eficiència en la gestió dels recursos públics.

Per això, resulta del tot necessari la contractació dels serveis referits a l'encapçalament.

Pels motius exposats, es justifica la necessitat i la idoneïtat de procedir a la licitació per a l'adjudicació dels serveis de referència, i a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Barcelona,

Anna Sánchez Patús
Directora tècnica
Foment de Ciutat, SA