

Òrgan de contractació: Barcelona Cicle de l'Aigua, SA
Codi expedient: E25-0219
Tipus contracte: Obres
Objecte: Elaboració de projecte de disseny d'estructura metàl·lica per al blocat segur de la comporta d'entrada del dipòsit de Joan Miró, i posterior fabricació, transport, implantació, muntatge i desmuntatge a obra de l'estructura
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 47.795,00 € IVA tipus 21%: 8.295,00 € Pressupost net (sense IVA): 39.500,00 € (Aquest pressupost net no pot ser superat per les ofertes dels licitadors)
CPV: 71242000-6 Elaboració de projectes i dissenys, pressupostos 45262670-8 Treballs de metal·lista 45262680-1 Soldadures 45223100-7 Muntatge d'estructures metàl·liques

Antecedents

Barcelona Cicle de l'Aigua, SA té la necessitat de netejar el fossat de la comporta d'entrada del dipòsit de retenció d'aigües pluvials i residuals del parc de Joan Miró, i fer-ho en condicions de seguretat.

Descripció de l'objecte

Constitueix l'objecte del present document establir les condicions d'elaboració d'un projecte de disseny d'una estructura metàl·lica per evitar la caiguda del cos de la comporta d'entrada del dipòsit de retenció d'aigües pluvials i residuals del parc de Joan Miró, sobre el personal que realitza tasques de neteja de la comporta, així com la fabricació, transport, implantació, muntatge i desmuntatge a obra d'aquesta estructura metàl·lica. L'estructura ha de ser desmuntable i aprofitable en altres instal·lacions.

Abast i descripció dels treballs

1. Enginyeria de detall.

Càlculs i informe justificatiu de l'estructura a construir i muntar, per tal de resistir els esforços del cos de la comporta, el temps que duri la neteja del fossat, incloent un coeficient de seguretat.

2. Gestió de projecte i generació de documentació.

Organització, planificació i control de les diferents etapes del procés constructiu, des del càlcul, fins a la implantació, muntatge i desmuntatge de l'estructura. Generació i gestió de la documentació jurídic-laboral i de prevenció de riscos laborals.

Gestió i control tant de mitjans humans com materials per a l'execució de l'obra.

3. Fabricació de l'estructura metàl·lica.

Fabricació de l'estructura per part de soldadors homologats.

Proves END amb líquids penetrants del 100% de les soldadures, per a verificació de la correcta execució de cada soldadura.

Certificació de les soldadures per personal homologat.

Acabament superficial de les superfícies segons procediment estàndard del proveïdor.

L'estructura serà fabricada amb perfils laminars tipus HEB o similars. Disposarà de plaques d'ancoratge per al seu correcte muntatge.

4. Transport de l'estructura metàl·lica.

Transport de l'estructura metàl·lica des del taller de fabricació fins al dipòsit i, posteriorment a les tasques de neteja de la comporta (que no formen part d'aquest contracte), transport des del dipòsit fins a la ubicació que s'hagi pactat prèviament amb BCASA.

Inclourà el transport de l'estructura, en cada una de les diferents parts, des del taller de fabricació fins al dipòsit, així com la posterior extracció de l'estructura desmuntada, fins al següent lloc d'utilització o magatzem, segons convingui.

5. Implantació de l'estructura metàl·lica a obra.

Trasllat d'equips auxiliars i eines, junt amb consumibles i EPI's.
Muntatge dels equips d'elevació necessaris per a la manipulació de les diferents parts de l'estructura.

6. Muntatge de l'estructura metàl·lica a obra.

Posicionament i construcció de l'estructura per al blocat segur de la comporta en posició de treball.
Assegurat del blocat mecànic, en la posició de treball, mitjançant tacs químics a la llosa de formigó.

7. Desmuntatge de l'estructura metàl·lica, posteriorment a les tasques de neteja de la comporta (que no formen part d'aquest contracte).

Un cop netejat el fossat, es desmuntarà tant l'estructura com els equips i elements auxiliars utilitzats per a la implantació de l'estructura, deixant la zona de treball neta.

Seguretat i salut laboral

L'adjudicatari resta obligat al compliment de la normativa general sobre prevenció de riscos laborals, i específicament a donar compliment a les disposicions sobre coordinació d'activitats empresarials a què es refereix l'article 24 de la Llei 31/1995, i el Reial Decret 171/2004, de 30 de gener.

Haurà de lliurar, abans de l'inici dels treballs, la següent documentació:

- Justificació documental de com s'organitza la prevenció de riscos a l'empresa.
- Avaluació de riscos laborals de l'activitat objecte del contracte i planificació de l'activitat preventiva corresponent.
- Relació de personal destinat a desenvolupar l'activitat objecte del contracte, i per cadascun:
 - Registres de formació i informació en prevenció de riscos laborals per les tasques que desenvoluparan.
 - Aptitud mèdica.
 - Registre de lliurament d'equips de protecció individual.

Caldrà que comuniquin qualsevol modificació del llistat de personal que pugui produir-se al llarg de la vigència del contracte, i aportar la documentació corresponent.

Aquesta documentació s'haurà de facilitar a través de la plataforma web que BCASA faci servir. Es demanarà una persona de contacte i una adreça de correu electrònic que serviran per fer l'alta a la plataforma, i serà responsabilitat de l'adjudicatari accedir-hi i pujar la documentació que la plataforma demani, així com actualitzar-la si caduca mentre duri el contracte.

L'adjudicatari haurà de consultar i tenir en compte la documentació de coordinació de BCASA en relació als riscos, mesures preventives i actuació en cas d'emergència que estan disponibles a la mateixa plataforma.

Condicions per la presentació d'ofertes

Els licitadors hauran de presentar l'oferta complint amb totes les prescripcions i característiques tècniques descrites en el present document. Serà necessari detallar els preus unitaris de cada partida.

Lloc de realització de l'obra

El lloc de realització de l'obra serà a l'interior del dipòsit de retenció d'aigües pluvials i residuals del parc de Joan Miró, a la ciutat de Barcelona.

Inici de les prestacions

La prestació dels treballs descrits en aquest document es realitzarà a partir de la data d'adjudicació.

Criteris d'adjudicació

La selecció de la millor oferta es determinarà tenint en compte el preu més econòmic, sempre i quan es compleixin totes les condicions demanades en aquest plec.

Oferta anormalment baixa

Es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa.

Tramesa d'ofertes

Les ofertes s'hauran d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta, degudament signat pel licitador, i es presentarà en un únic arxiu o sobre electrònic mitjançant l'opció de "*Presentació telemàtica d'ofertes*" prevista a la Plataforma de serveis de contractació pública, el manual d'ús de la qual és accessible a l'adreça web següent:

<https://suport-licitacions.aoc.cat/hc/ca/articles/4417886433809-Presentaci%C3%B3-telem%C3%A0tica-d-ofertes-guia-d-%C3%BA>

El procés de presentació telemàtica de l'oferta es duu a terme seguint els passos següents:

- Dades de l'oferta: l'empresa ha d'emplenar el formulari amb les dades de l'empresa i de registre i contacte.
- Documentació de l'oferta: s'ha d'adjuntar la documentació que formarà part de l'oferta, com a mínim un document pdf signat electrònicament.
- Presentació de l'oferta: s'envia la documentació i es finalitza la presentació amb un justificant de presentació d'oferta.

Les adreces electròniques que les empreses licitadores indiquin en el formulari d'inscripció seran les emprades per enviar correus electrònics relacionats amb l'ús de l'eina de presentació telemàtica, han de ser les mateixes que les que designin en el model d'oferta per a rebre els avisos de notificacions i comunicacions mitjançant les notificacions electròniques.

Accedint a l'espai web de presentació d'ofertes a través d'aquest enllaç tramès, les empreses licitadores hauran de preparar la documentació requerida i adjuntar-la en format electrònic.

Aquest sistema compleix amb els requisits de seguretat i garantia de no accessibilitat establerts en la Disposició addicional dissetena de la LCSP.

Una vegada complimentat el model d'oferta, es farà la presentació pròpiament dita de l'oferta, la qual no es considera presentada fins que no ha estat registrada, amb l'apunt d'entrada corresponent, a través de l'eina.

A partir del moment en què l'oferta s'hagi presentat, ja no es podrà modificar el document tramès.

Les ofertes presentades han d'estar lliures de virus informàtics i de qualsevol tipus de programa o codi nociu, ja que en cap cas es poden obrir els documents afectats per un virus amb les eines corporatives de BCASA. Així, és obligació de les empreses contractistes passar els documents per un antivirus i, en cas d'arribar documents de les seves ofertes amb virus, serà responsabilitat d'elles que BCASA no pugui accedir al contingut d'aquests.

En cas que el document presentat per les empreses licitadores estigui malmès, en blanc o sigui il·legible o estigui afectat per algun virus informàtic, l'òrgan de contractació exclourà l'empresa.

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

S'adverteix que no podran ser adjudicatàries d'aquest contracte aquelles persones físiques o jurídiques amb les quals Barcelona Cicle de l'Aigua, S.A. ja hagi contractat durant l'any 2025 a través d'un procediment d'adjudicació directa per un import que, sumat al d'aquest contracte, iguali o superi els 60.000 euros (IVA exclòs), per disposició de les bases d'execució que acompanyen als Pressupostos Generals del 2024 prorrogats de l'Ajuntament de Barcelona.

El termini de presentació de les ofertes serà de 5 dies des de la data de publicació de l'anunci en el Perfil de Contractant. En l'anunci s'informarà del dia i hora límit per a la presentació.

Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es publicarà en el Perfil de Contractant el que servirà de notificació a tots el interessats.

Protecció de dades

Les dades de les empreses que participin en aquesta licitació seran tractades per Barcelona Cicle de l'Aigua, S.A. d'acord amb el que estableix la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i Garantia dels Drets Digitals, publicada al Butlletí Oficial de l'Estat núm. 294, el dia 6 de desembre de 2018 i amb la finalitat de gestionar la contractació de l'empresa. Aquestes dades es cediran, per a la publicació de les mateixes, a la Plataforma de serveis de contractació pública (PSCP) com a perfil de contractant; els usos previstos 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. La presentació de les proposicions porta implícit el vostre consentiment en els tractaments de les vostres dades per les finalitats indicades.

Podeu exercir els drets d'accés, rectificació i supressió de les vostres dades, així com altres drets sobre aquestes pel que fa al fitxer tercers presentant sol·licitud a Barcelona Cicle de l'Aigua, S.A.: carrer Acer, 16 3a planta, 08038 Barcelona o al correu lopdgdd.bcasa@bcn.cat, indicant clarament en l'assumpte Exercici de Dret LOPD. Pel que fa al fitxer PSCP 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