



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE

Ricard Font i Hereu, òrgan de contractació competent de BARCELONA D'INFRAESTRUCTURES MUNICIPALS, SA - BIMSA, emet la següent memòria justificativa de la contractació:

MEMÒRIA

Justificativa de la necessitat i idoneïtat de la contractació del SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE SISTEMES D'OMBRES ESTANDARDITZADES EN DIFERENTS ÀMBITS DE LA CIUTAT DE BARCELONA, AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE. 13 ÀREES

De conformitat amb l'article 28 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), la present memòria s'emet als efectes de justificar la naturalesa i extensió de les necessitats que es pretenen cobrir mitjançant el present contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per a satisfer-les.

Primer.- Necessitats a satisfer: La naturalesa i extensió de les necessitats a satisfer mitjançant el present contracte consisteix en el subministrament i instal·lació de sistemes d'ombres estandarditzades en diferents àmbits de la ciutat de Barcelona, en àrees on s'ha detectat un alt grau d'assolellament. El contracte també inclou els treballs auxiliars necessaris, així com el servei de redacció de la memòria valorada corresponent.

Segon.- Objecte del contracte:

L'objecte del contracte és el **subministrament i la instal·lació de sistemes de generació d'ombra estandarditzada** a diversos àmbits de l'espai públic de la ciutat de Barcelona. El contracte també inclou el primer desmuntatge, emmagatzemat, reinstal·lació del sistema, si es considerés necessari treure els tendals durant el primer any després del primer subministrament i instal·lació i els treballs auxiliars necessaris, així com el servei de **redacció de la memòria valorada** corresponent.

En cas de considerar treure els tendals durant el primer any, s'estableixen les següents fases:

- Fase 1: redacció de la memòria valorada
- Fase 2: subministrament i instal·lació dels sistemes de generació d'ombra estacional i els treballs auxiliars necessaris
- Fase 3: el primer desmuntatge i emmagatzemat després de la època estival
- Fase 4: reinstal·lació del sistema d'ombra

Les Fases 3 i 4 estaran subjectes a la conformitat de l'Ajuntament de Barcelona que determinarà la seva necessitat.

La finalitat d'aquests sistemes és crear zones d'estada confortables quan el nivell de radiació solar és alt i, per tant, cal garantir la millora del confort tèrmic a l'ombra dels tendals.



És important que el sistema d'ombres s'integri en l'entorn on s'instal·la, cal garantir l'accessibilitat i les activitats habituals de l'àmbit, així com els usos i la seguretat que requereix cada element de mobiliari, joc o vegetació. En aquest sentit caldrà respectar totes les normatives aplicables en els projectes d'espai públic per a la ciutat de Barcelona.

Aquests **sistemes de generació d'ombra estandarditzada** consistiran en estructura autoportant i traslladable amb columnes d'acer galvanitzat de secció circular amb base de formigó armat o fonamentació soterrada segons convingui i estructura horitzontal tensada de tela sintètica microperforada amb talls, i cables d'acer perimetrals ancorats a la part superior dels suports verticals. Tots els elements del sistema han de ser fàcilment desmuntables i emmagatzemables per separat.

La tipologia del present contracte és la de subministrament ja que, tant pel que fa a la naturalesa de les feines a realitzar com pel que fa al pressupost de licitació (on la part corresponent al subministrament és la que té un major percentatge del VEC), la prestació principal és l'adquisició d'elements per al sistema d'ombra.

Tercer.- Termini d'execució del contracte:

El servei de redacció de la memòria valorada tindrà un termini de lliurament de trenta (30) dies i aquest començarà a comptar des de la formalització del contracte o l'acta d'inici dels treballs, si aquesta és posterior.

El termini del subministrament i la instal·lació dels sistemes d'ombra serà de tres i mig (3,5) mesos i començarà a comptar una vegada es disposi de l'aprovació administrativa de la corresponent memòria valorada.

En resum el termini serà de:

Màxim trenta (30) dies per al servei de redacció de cadascuna de les memòries valorades del lot.

Màxim tres i mig (3,5) mesos per al subministrament, instal·lació de sistemes de generació d'ombra estandarditzada del lot.

Total termini de la prestació: quatre i mig (4,5) mesos.

Quart.- Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte: Mitjançant el present contracte es satisfaran de forma directa, clara i proporcional les necessitats que s'especifiquen en el punt primer de la present memòria, d'acord amb la justificació tècnica que s'adjunta.

Cinquè.- Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte: El present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment obert harmonitzat, de conformitat amb el que s'estableix a la LCSP, essent necessària la preparació dels Plecs de Clàusules Administratives Particulars i, en el seu cas, de Prescripcions Tècniques que regeixin la corresponent licitació.

Sisè.- Justificació de la finalitat del tractament de dades: En el seu cas, les dades personals que es lliuraran per part de BIMSA al contractista o a les que aquest accedeixi, generi o tracti



durant la realització de les prestacions objecte del contracte es cedeixen al contractista amb la única i exclusiva finalitat de dur a terme les prestacions objecte del present procediment.

Pels motius exposats, es justifica la necessitat i idoneïtat de procedir a la contractació dels subministrament de referència, i a tal efecte, correspon iniciar el present expedient de contractació.

Ricard Font i Hereu
Director General

Barcelona, a data de la signatura electrònica.