



INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRENCIA

Dades del contracte

Petició de contracte: P2401355					
Tipus contracte: Menor Obres					
Objecte: Obres d'instal·lació de 4 carregadors elèctrics per a la Guàrdia Urbana de Barcelona al recinte del carrer A,97 de la Zona Franca i 2 carregadors elèctrics al carrer Guàrdia Urbana nº3-5, d'acord amb el plec de prescripcions tècniques					
Pressupost (IVA inclòs): 48.088,80 € IVA tipus 8.345,99 € Pressupost net (sense l'IVA) 39.742,81 € <i><u>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.</u></i>					
Orgànic	Econòmic	Programa	Preu net	IVA	Preu IVA inclòs
0400	63202	13212	39.742,81 €	8.345,99 €	48.088,80 €

Antecedents

La Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en vehicles (2018), té per objecte definir, de conformitat amb el Decret d'Alcaldia S1/D/2017-1271 de contractació pública sostenible, els criteris per a l'adquisició de vehicles propis (en qualsevol de les possibles tipologies: compra, lising o rènting) afecta als vehicles de la Guàrdia Urbana de Barcelona i en preveu la seva progressiva substitució per vehicles de baixes emissions.

A causa de la renovació prevista dels vehicles elèctrics de la Guardia Urbana de Barcelona, sorgeix la necessitat d'actualitzar a la realitat i necessitats futures les instal·lacions de recàrrega de vehicles donat que amb els nous cotxes, amb la tecnologia actual i les places actuals existents, no resultarien compatibles amb els vehicles per poder proveir les bateries. Amb la finalitat de trobar la millor solució tècnica, es pretén efectuar proves amb la instal·lació de diverses tipologies de carregadors i comparar la seva eficiència.

Al pàrquing exterior situat a l'edifici 6 del Carrer A núm. 97-103, Polígon industrial Zona Franca s'instal·laran 2 punts de recàrrega de vehicles elèctrics. A l'edifici 5 situat al Carrer A núm. 97-103, Polígon industrial Zona Franca es realitzarà la modificació de la instal·lació de BT existent per tal de donar servei als nous equips de recàrrega per a vehicles de la flota esmentats.

Al pàrquing interior situat al carrer Guardia Urbana nº3-5 on s'ubica la Prefectura s'instal·laran 4 punts de recàrrega de vehicles elèctrics. Es realitzarà la modificació de la instal·lació de BT existent per tal de donar servei als nous equips de recàrrega per a vehicles de la flota esmentats.



L'Ajuntament no té mitjans propis, ni humans, ni materials, per a la realització d'aquest contracte a causa de l'especialització d'aquests treballs.

En relació a l'article 118.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic (LCSP), no s'està alterant ni fraccionant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació, ja que esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementaries.

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

L'objecte del contracte és l'execució de les obres per a la instal·lació de 6 carregadors elèctrics. Les obres consisteixen en l'adequació sense afectació estructural de l'actual aparcament de vehicles de l'edifici on s'ubica la Direcció de Trànsit al recinte de la Guàrdia Urbana a la Zona Franca, carrer A, 97-103 de Barcelona, i l'edifici on s'ubica la Prefectura al carrer de la Guàrdia Urbana nº3-5 d'acord amb el plec de prescripcions tècniques i amb mesures de contractació pública sostenible.

La totalitat de les obres es defineixen en un Projecte executiu, signat per tècnic competent i amb la corresponent Aprovació Tècnica del Projecte. Aquest projecte s'ajusta al contingut de l'article 233 de la LCSP i a l'annex I del Decret d'Alcaldia de data 17 d'abril de 2012 que aprova el procediment per a l'elaboració i tramitació dels projectes i l'execució de les obres municipals publicat en la Gasetta Municipal en data 20 d'abril de 2012

D'acord amb el que preveu l'art. 159 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, aquest contracte es licitarà mitjançant un contracte menor d'obres amb concurrència, atesa la seva naturalesa, import i objecte.

D'altra banda, cal destacar que l'àmbit de la gestió d'aquest contracte no es pot dividir per lots, ja que les seves característiques farien l'execució de les tasques excessivament difícils i més oneroses des del punt de vista tècnic.

Així mateix, la necessitat de coordinar els diferents contractistes per als diversos lots podria comportar el risc de soscarar l'execució adequada del contracte, i per tant, resultaria ineficaç i contrària a l'estalvi.

Es considera els codis CPV següents:

CPV 31158100-9 Cargadores de baterías.
CPV 51110000-6 Servicios de instalación de equipo eléctrico.

Lloc de realització de la prestació

Hi ha dues ubicacions on s'han de realitzar els treballs:

- Guàrdia Urbana a la Zona Franca, carrer A, 97-103 de Barcelona,.
- Prefectura al carrer de la Guàrdia Urbana nº3-5 de Barcelona

Inici de les prestacions i termini d'execució

La durada de les obres serà de 3 mesos (92 dies), comptats des de l'endemà de la formalització del contracte.



L'execució de les obres s'iniciarà amb l'acta de comprovació del replanteig i inici d'obres què es realitzarà en un termini màxim de 5 dies hàbils, d'acord amb allò que determina l'article 237 de la LCSP. No s'admet prorroga per aquest contracte.

Criteris d'adjudicació

S'estableix com a criteri d'adjudicació un criteri automàtic, amb una puntuació màxima total de 100 punts.

1.- Preu del total de l'oferta, indicant de forma detallada la valoració de les feines segons resum de pressupost del projecte adjunt, 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

$$\left(\frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

En aquest expedient, la puntuació que s'atorga pel preu supera el 35% de la puntuació total prevista al Decret d'Alcaldia de 24 d'abril de 2017 de contractació pública sostenible, a la Guia de contractació pública social i a la Instrucció aprovada en 09-03-2018 en aplicació de la LCSP, atès que les prestacions que formen part del servei estan molt definides i no és possible introduir modificacions de caràcter qualitatiu que tinguin un pes equiparable al del preu com a factor determinant de l'adjudicació.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui una oferta anormalment baixa i que tampoc no superi el pressupost net de licitació (el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de licitadors la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per la Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny:

S'apliquen els criteris de determinació de l'oferta anormal o desproporcionada segons allò establert a la Instrucció de la Gerència Municipal, aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny. Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats:

- un diferencial de 10 punts percentuals per sota o per sobre de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts percentuals respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podrà prescindir de l'oferta més baixa i/o de l'oferta més alta si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de l'oferta immediatament consecutiva.
- Si el nombre de licitadors és superior a 20, pel càlcul de la mitjana de les ofertes es podran excloure una o les dues ofertes més cares i/o una o les dues ofertes més baixes sempre i quan una amb l'altre o totes dues amb la que la segueix tinguin un diferencial superior al 5%.

Responsable del contracte

Com a responsable del contracte es designa en Josep Pons Pous, cap d'Infraestructures.



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 data d'enviament de petició d'oferta.

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.