



INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE D'UNA AUDITORIA DELS PROJECTES TÀCTICS EXECUTATS DEL PROGRAMA PROTEGIM ESCOLES AMB UN ENFOC EN LA SEGURETAT VIÀRIA

Dades del contracte

Petició de contracte:
Tipus contracte: MENOR AMB CONCURRÈNCIA
Objecte: Elaborar una auditoria dels projectes tàctics executats del programa Protegim Escoles amb un enfoc en la seguretat viària.
Pressupost (IVA inclòs) . 17.545,00€ IVA tipus3.045,00€ Pressupost net (sense l'IVA)14.500,00€ <u>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.</u> CPV: . 71356200-0 Serveis d'assistència tècnica

Antecedents

A l'any 2020 l'Ajuntament de Barcelona impulsa el programa Protegim Les Escoles amb l'objectiu de crear entorns escolars segurs i saludables. El programa cerca transformar els entorns de les escoles amb diverses actuacions per millorar la qualitat de l'espai públic, reduir el trànsit, millorar la qualitat de l'aire, crear espais de trobada, reduir el risc de sinistres viaris i millorar la qualitat acústica dels entorns escolars.

El projecte inclou tres tipus de mesures:

- i) la pacificació del trànsit, amb menys vehicles i a velocitats més lentes;
- ii) la millora de la capacitat de gaudir de l'espai públic (més d'espais verds, més mobiliari urbà, amb un enfoc inclusiu amb la infància i el joc)
- iii) la millora de la visibilitat (millor senyalització i il·luminació).

Aquestes mesures es van dur a terme amb actuacions que es classificaven en **estructurals**, quan l'actuació s'entenia com a definitiva en el temps i **tàctiques**, les actuacions que pel seu caire es consideraven de ràpida execució, provisionals i reversibles fins que no s'efectués una actuació estructural.

Pel que fa al tipus d'actuacions, es poden classificar, de més a menys execució en;

- **Carrers Escola;** Exclusius quan han deixat de tenir trànsit rodat o carrers de convivència, quan mantenen el pas de trànsit rodat i s'estableix la convivència amb els vianants i altres usuaris de la via.
- **Ampliacions de xamfrà**

- **Ampliacions de vorera;** amb espais d'estada, ampliacions puntuals i ampliacions itineraris.
- **Millores en l'habitabilitat** de l'espai amb la col·locació de nou mobiliari urbà.
- **Millores de seguretat** en semàfors, senyalització o passos de vianants.

El total d'actuacions que es van executar és el següent; l'any 2020 es van dur a terme actuacions a 26 escoles, 76 escoles a l'any 2021, 91 escoles a l'any 2022 i 23 escoles a l'any 2023.

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

L'objecte del contracte és l'elaboració d'una auditoria dels projectes tàctics executats amb el programa Protegim Escoles des del punt de vista de la seguretat viària. Ja que aquestes actuacions es van realitzar des d'una perspectiva de millorar la qualitat de l'espai públic per als ciutadans, però amb algunes solucions de senyalització, de tancament i/o elements del mobiliari urbà que poden no afavorir la perspectiva de la seguretat viària d'altres usuaris de la via. Com per exemple, lesions que podrien patir els ciclistes, motociclistes o usuaris de vehicles de mobilitat personal en cas de caiguda i rebre un cop contra aquests nous elements estàtics.

Els treballs a realitzar consisteixen en :

- Anàlisi de documentació prèvia relativa al programa Protegim Escoles.
- Classificar i ordenar les diferents actuacions per categories.
- Definir els elements a estudiar que poden tenir relació amb la seguretat viària (ex. tancaments, abalisament, mobiliari urbà, senyalització, etc.)
- Seleccionar les intervencions significatives que tinguin relació a nivell de seguretat viària, per tal de recollir el màxim de variabilitat.
- Establir una metodologia d'avaluació de les actuacions.
- Establir un catàleg/inventari de solucions executades en matèria de seguretat viària i mapificar-les.
- Establir mesures de millora per a les actuacions executades acompanyades de pressupost.
- Mantenir les reunions de treball necessàries amb l'equip tècnic de l'Ajuntament que en farà el seguiment del treball.

Lloc de realització de la prestació

La prestació es durà a terme a les oficines pròpies de l'empresa adjudicatària, comptant amb els seus recursos materials i personals propis.

Per tal de desenvolupar un bon treball, caldrà realitzar visites a totes les execucions que s'estudien en cada un dels seus emplaçaments, a peu de carrer.

Inici de les prestacions i termini d'execució

L'inici de les prestacions serà a partir de la data d'adjudicació i s'estableix un termini d'execució de 6 mesos. Es tracta d'un contracte bianual, corresponent el 20% de l'import a



l'anualitat 2024, essent 2.900€ sense IVA i el 80% a l'anualitat 2025, essent 11.600€ sense IVA.

Criteris d'adjudicació

El preu més baix (fins a 85 punts)

Les ofertes es valoraran d'acord amb la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març de 2018:

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

Oferta anormalment baixa:

Un diferencial del 10 % per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'una única empresa licitadora, del 20 % respecte el pressupost net de licitació.

D'acord amb la previsió de l'article 149.4 LCSP, es rebutjarà l'oferta si es comprova que és anormalment baixa perquè no compleix les obligacions aplicables en matèria de subcontractació, ambiental, social o laboral, nacional o internacional, incloent l'incompliment dels convenis col·lectius sectorials vigents.

Justificació de disposar de coneixements/formació específica en matèria de seguretat viària. (fins a 15 punts)

Donada la importància i la voluntat de l'estudi a realitzar, en matèria de seguretat viària, es valorarà positivament la formació en aquesta temàtica de l'equip redactor.

15 punts:

- Disposar d'un tècnic redactor amb una formació mínima d'un curs en matèria de seguretat viària urbana d'almenys 10 hores (5 punts).
- Disposar del certificat ISO 39001 de gestió de la seguretat viària (5 punts).
- Haver redactat un mínim de tres plans locals de seguretat viària de municipis majors de 10.000 habitants (5 punts).

Responsable del contracte

Com a responsable del contracte es designa En/Na...*Mar Escala Estruch*.....

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.

*Nota: Recordar a les empreses ofertants que 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/>) *(com a mínim serà de 5 dies hàbils)*

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.

Signatura digital