

Recollida d'expressions d'interès destinades al subministrament i al servei de manteniment de 24 estacions de monitorització dins del projecte europeu de recerca i innovació Mobility Urban Values (MUV)

La Fundació i2CAT, com a soci del projecte europeu de recerca i innovació sobre mobilitat sostenible MUV (www.muv2020.eu) i responsable de les activitats pilot del projecte al territori de Barcelona, vol recollir a través d'aquest comunicat expressions d'interès relacionades amb el subministrament i el servei de manteniment, en el barri de Sant Andreu de Barcelona, de 24 estacions de monitorització.

Aquestes estacions tenen com a objectiu fer mesures mediambientals i permetre una major dinàmica de joc. Per tant, tindran a bord una certa quantitat de sensors i components capaços d'interactuar amb els dispositius mòbils dels usuaris, així com un mòdul de connexió a Internet. La llista específica dels components de les estacions de monitorització, així com el seu projecte i programari, seran subministrats per el consorci.

Les estacions de monitorització s'instal·laran arreu de Sant Andreu ja sigui al carrer, en espais particulars, en entitats o en locals comercials que hagin pogut arribat a un acord amb el projecte i amb el consentiment de l'administració o el propietaris.

MUV és una plataforma digital que a través d'una aplicació té com a objectiu fomentar la mobilitat sostenible en els centres urbans a través d'un joc que premia als ciutadans que decideixen canviar els hàbits en relació a la seva mobilitat, optant per moure's d'una forma més activa i respectuosa amb el medi ambient.

La contractació es realitzarà mitjançant dos contractes menors (Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic) i amb les següents especificacions.

- Subministrament i instal·lació de 24 estacions de monitorització
 - o Pressupost màxim: 15.000 € + IVA
 - o Calendari
 - **Presentació d'ofertes** abans de les 23:59 del dia 18/01/2019 a l'adreça de correu electrònic indicada en aquest mateix document
 - Adjudicació el dia 25/01/2019
 - Primera iteració (12 estacions)
 - o Instal·lació de 10 unitats abans del 31/03/2019
 - o Lliurament de 2 unitats addicionals per possibles tasques de manteniment posterior
 - o Garantia fins el 31/05/2020
 - Segona iteració (12 estacions)
 - o Instal·lació de 10 unitats abans del 15/11/2019
 - o Lliurament de 2 unitats addicionals per possibles tasques de manteniment posterior
 - o Garantia fins el 31/05/2020

- o Objecte del subministrament
 - Subministrament dels components necessaris (la llista de components serà proporcionada per la Fundació i2CAT)
 - Construcció i assaig d'un prototip d'estació de monitorització (implementació del codi proporcionat pel consorci)
 - Calibratge de sensors que ho requereixen
 - Construcció de les estacions de monitoratge a partir de les pautes proporcionades pel consorci
 - Instal·lació d'estacions de monitorització
 - Garantia
- Servei de manteniment de 20 estacions de monitorització
 - o Pressupost màxim: 5.000 € + IVA
 - o Calendari
 - **Presentació d'ofertes** abans de les 23:59 del dia 10/5/2019 a l'adreça de correu electrònic indicada en aquest mateix document
 - Adjudicació el dia 17/05/2019
 - Execució entre 01/06/2019 i 31/05/2020
 - o Objecte del servei
 - Monitoratge constant de les estacions per fer front a problemes o mal funcionament
 - Manteniment:
 - o Substitució de components defectuosos o el reemplaçament d'estacions
 - o Servei d'atenció per resoldre les incidències que puguin sorgir
 - Desinstal·lació de les estacions al final del projecte (31/05/2020)
- Per tal d'incrementar la competència i promoure la diversificació d'empreses, no es podran adjudicar el subministrament i el servei de manteniment a la mateixa empresa/entitat ni a empreses/entitats vinculades.

Les empreses i entitats interessades en participar i presentar ofertes poden consultar el document adjunt de requeriments tècnics (en anglès) i posar-se en contacte amb la Fundació i2CAT a través del correu electrònic barcelona.muv2020@i2cat.net per a més informació

MUV, acrònim de Mobility Urban Values, és una acció de recerca i innovació en fase de desenvolupament finançada per la Comissió Europea a través del programa Horitzó 2020 sota l'acord de subvenció N° 723521. El projecte també forma part de la iniciativa CIVITAS, que promou un transport sostenible i innovador a les ciutats europees.

