

## INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR AMB CONCURRENCIA

### Dades del contracte

Petició de contracte: 001\_P2402984

Tipus contracte: Serveis

Objecte: Producció del recurs educatiu per promoure l'estalvi d'aigua

Pressupost (IVA inclòs) 14.520,00 euros

IVA tipus 21%

**Pressupost net** (sense l'IVA) 12.000,00 euros

Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta.

**Aplicació pressupostària** Orgànic/Econòmic/Programa

CPV 80540000-1

### Antecedents

Des del Servei de Documentació d'Educació Ambiental (SDEA) de **l'Oficina del Canvi Climàtic i Sostenibilitat** (en endavant OCCS) s'ofereix un [catàleg de recursos](#) per cedir als equipaments, centres educatius i organitzacions perquè els utilitzin en la seva programació per arribar a la ciutadania organitzada o no de tot Barcelona.

Enguany, amb la renovació del [Compromís per a una Barcelona + Sostenible](#) una de les línies de treball és a través dels reptes de ciutat.

Un dels reptes és la descarbonització i l'altre [l'estalvi d'aigua](#): ***fem una millor gestió de l'aigua, fomentant-ne l'estalvi. Pel context de sequera que es pot cronificar en el marc de l'emergència climàtica, ens proposem arribar als 90 litres per habitant i dia en consum domèstic d'aigua potable en situació de normalitat, i a un 15% en usos comercials i industrials i un 10% d'estalvi en usos municipals.***

És per aquest repte on des de l'Oficina de Canvi Climàtic i sostenibilitat es considera necessari aportar recursos que ajudin a entendre aquesta necessitat i eines per assolir aquesta fita entre totes i tots.

Un recurs comú a tots els equips que promouen aquest repte, i per tant, un recurs que es pugui utilitzar en tots els indrets de la ciutat a través dels equipaments ambientals en especial de la Xarxa d'Equipaments Ambientals de Barcelona (en endavant XEAB).

Un recurs versàtil que permeti treballar els conceptes de manera lúdica i didàctica amb persones passavolants al carrer en actes festius. D'aquesta manera es pot arribar a un ampli ventall de persones diverses que sovint no s'aproprien a activitats relacionades amb la sostenibilitat per fer front a l'emergència climàtica.

### Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

Cal **elaborar, dissenyar i produir** un recurs per dur a terme una activitat oberta, per a passavolants: és a dir, d'activitats que permeten l'accés dinàmic dels usuaris durant un període de temps, amb un inici i final de l'activitat molt flexible a l'afluència de públic. Acostumen a ser activitats itinerants que es fan en el marc d'un esdeveniment a l'aire lliure i per tant es poden adaptar a qualsevol indret de Barcelona, amb unes condicions més o menys estrictes en funció del recurs (espai, muntatge, terreny, afluència de persones, etc.).

Aquest recurs s'ha de poder incorporar a l'oferta del catàleg de recursos ambientals de la ciutat i s'ha de posar a l'abast (amb un esquema d'ús i uns guions per a la seva correcta dinamització) i en coneixement de tots els membres de la XEAB (amb una formació prèvia a tots ells).

### Prescripcions tècniques

La finalitat d'una activitat d'educació per a la sostenibilitat és la de facilitar als aprenents noves

capacitats per portar a terme noves accions que incorporin criteris de sostenibilitat en la seva vida quotidiana. Donar informació, eines, estratègies aplicables a l'escola, a casa, al barri. Aquest material ha de ser flexible, accessible i adaptable a diferents situacions i públics (familiar, adult, grup organitzat, joves...).

Per dissenyar una nova activitat cal tenir present la següent metodologia de treball per dur-les a terme amb la ciutadania:

**a) Motivació.** Captar l'atenció del ciutadà/na.

Una bona motivació porta implícita sorpresa, creativitat, complicitat, interès... cal tenir en compte que els recursos han d'estar pensats principalment per passavolants en actes lúdics de carrer. Aquesta atenció ha de motivar a la ciutadania a aturar-se i rebre informació, continguts, reflexionar i emportar-se propostes que el capacitin per prendre decisions per fer front a l'emergència climàtica i fer una ciutat més habitable.

**b) Atenció i coneixement.**

L'aprenentatge basat en l'estímul de la curiositat i el foment de la recerca de nous coneixements. La proposta informativa/educativa ha de permetre obtenir informació i continguts que els porti a la reflexió.

**c) Reflexió i pensament crític.**

És l'anàlisi i l'autoavaluació dels canvis produïts en el coneixement dels participants.

**d) Acció – comunicació.**

És el punt final de l'acció educativa a través de la què es posa en practica el què s'ha après.

**e) Adaptat als diferents públics, incloent a les persones amb discapacitat.**

El disseny i continguts han d'estar consensuats amb el responsable del contracte per part de l'Ajuntament i treballat de manera coordinada amb l'equip de Barcelona + Sostenible.

Un cop consensuats s'elaborarà el **guió detallat de la dinàmica, continguts i metodologia d'ús del recurs** per a facilitar-ne la gestió per part dels educadors/es i aconseguir els objectius plantejats amb els diferents perfils d'usuaris potencials.

Per al **disseny i producció** dels recursos d'exterior i passavolants cal preveure aquests condicionants a nivell d'estructures i formes:

- **Adaptable** a diferents espais: mides i superfícies (gespa, ciment, terra, etc.)
- **Robust** per assegurar-ne la durabilitat i fermesa al muntar-se i desmuntar-se per exemple 10 vegades l'any mínim.
- **Lleuger** per a facilitar-ne el transport és òptim pensar en mòduls i estructures fàcils de muntar i desmuntar de manera que puguin quedar amb paquets petits que es puguin transportar en vehicles particulars.
- **Resistent** al vent i a possibles moments de plugim ja que són recursos que habitualment s'utilitzen en espais exteriors i no sempre coberts per una carpa.
- **Fàcil** que el **muntatge** ni el **desmuntatge** suposi més d'1 hora, abans o després, de la realització de l'activitat
- **Accessible** als diferents públics

Qualsevol de les **aplicacions gràfiques** que requereixi el recurs per desenvolupar l'activitat, tant estructures com material imprès fungible que es pugui arribar a emportar l'usuari, cal preveure aplicar les pautes gràfiques que marquin des de la direcció de comunicació i identitat gràfica municipal (ja sigui corporativa, de la Xarxa B+S, XEAB, com de campanyes concretes, etc.), tenint en compte l'accessibilitat especialment per a les persones amb discapacitat sensorial, autisme i discapacitat intel·lectual (format lletra, tipus lletra, color, contrast,...).

Condicionants a nivell de crear un recurs accessible, ens referim a que hi puguin accedir i participar persones amb discapacitat:

Evitar obstacles i generar un espai accessibles.

Disposar de material adaptat

Que el material disposi de textures, sons, olors diferents (per exemple) per a que el puguin entendre i gaudir persones amb diferents capacitats, Braille.

En tot el procés l'empresa adjudicatària haurà d'aplicar **critèris de sostenibilitat** en totes les compres i la subcontractació de serveis, tal com s'especifiquen a les Instruccions tècniques de sostenibilitat en la contractació municipal que es troben al següent enllaç ([http://www.ajsosteniblebcn.cat/ca/normativa-interna-i-marc-legal\\_1426](http://www.ajsosteniblebcn.cat/ca/normativa-interna-i-marc-legal_1426))

En qualsevol cas el disseny i la producció sempre estarà condicionada a l'aprovació prèvia per part del tècnic municipal responsable del contracte.

Els entregables finalment seran:

Tot el material necessari per a desenvolupar l'activitat i emmagatzemar-la i transportar-la correctament.

Un esquema d'ús amb els continguts i la dinàmica bàsica amb les seves diferents adaptacions.

Una explicació del muntatge i desmuntatge.

Una sessió de formació per als responsables dels equipaments ambientals.

Els elements necessaris per a la visibilització i l'activitat alhora de la seva execució.

### **Justificació de la no alteració de l'objecte del contracte i del procediment d'adjudicació:**

"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".

### **Lloc de realització de la prestació**

La preparació i coordinació de les necessitats prèvies cal que es faci des de les dependències de l'empresa licitadora. El seguiment i les reunions poden ser tant virtuals com presencials tant a les dependències municipals com als espais de producció del licitador.

### **Inici de les prestacions i termini d'execució**

Des de la data de l'adjudicació fins el 31 de desembre de 2024.

### **Criteris d'adjudicació**

Els criteris d'adjudicació són:

#### **1. Valoració econòmica fins a 80 punts**

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost base de licitació. A la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per 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 i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

$$\text{Punts} = \frac{\text{pressupost base de licitació} - \text{oferta}}{\text{pressupost base de licitació} - \text{oferta més econòmica}} \times 80$$

Es defineixen els següents límits per a la consideració d'ofertes presumptament anormals o desproporcionades:

- Un diferencial de 10% per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 15% respecte el pressupost net de licitació.
- Si el nombre de licitadors és superior a 10, per al càlcul de la mitjana de les ofertes es prescindirà de l'oferta més baixa i de l'oferta més alta, si hi ha un diferencial superior al 5% respecte de les ofertes immediatament consecutives.

#### **2. Valoració de l'experiència de l'entitat adscrita al contracte: fins a 20 punts.**

**Críteris automàtics****Experiència en l'elaboració (disseny i producció) de recursos per a passavolants****20 punts**

10 punts màxim

Certificar que l'empresa ha elaborat activitats per a passavolants que es podrien incloure en la descripció d'aquest plec.  
Cal presentar imatges que verifiquin l'ús del material en un esdeveniment on el públic usuari fos la ciutadania passavolant.

Per cada recurs presentat 5 punts amb un màxim de 4 recursos

**Experiència en la creació (elaboració del disseny, continguts, dinàmica educativa i producció) de recursos de temàtica ambiental i amb criteris de sostenibilitat.**

10 punts màxim

Certificar que l'empresa ha elaborat recursos ambientals en el marc de la sostenibilitat que treballi tema Aigua, Energia, Residus, Biodiversitat, Mobilitat o Contaminació atmosfèrica, etc.

Per cada recurs presentat 5 punts amb un màxim de 4 recursos

**Responsable del contracte**

Com a responsable del contracte es designa En/Na Helena Barracó Nogués

**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/>)

**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.