



## INFORME DE NECESSITAT

### APARTAT 1. INFORMACIÓ GENERAL

<b>Dependència sol·licitant</b>	Oficina de Canvi Climàtic i Sostenibilitat
<b>Responsable del contracte</b>	Marta Vilar Recasens
<b>Títol / Nom curt contracte</b>	<i>Gestió Programa educatiu de Cultura de Sostenibilitat per alumnat i professorat de Barcelona</i>
<b>Codi CPV</b>	80540000-1 Servicios de formación en materia ambiental
<b>Pressupost de licitació</b>	403.571,77 €
<b>VEC</b>	667.060,76€
<b>Divisió en lots</b>	<b>No</b>

<b>Tipus de Contracte</b>	Serveis		
<b>Detall contracte Mixt</b>	-	-	-
<b>% Qualificació contracte mixt</b>	-	-	-
<b>Tipus de Procediment</b>	Obert		-
<b>Declaració d'urgència</b>	No		<i>En cas afirmatiu, afegir documentació corresponent</i>
<b>Consultes preliminars</b>	<i>Trieu un element.</i>		<i>En cas afirmatiu, afegir informació a l'apartat 14 o el corresponent</i>

#### **(1) Objecte del contracte**

L'objecte del present contracte és la Gestió d'un programa educatiu per estendre la Cultura de la Sostenibilitat i ampliar la xarxa Barcelona + Sostenible dirigit a l'alumnat i al professorat dels centres educatius de la ciutat de Barcelona amb mesures de contractació pública sostenible.

#### **(2) Insuficiència de mitjans**

Aquesta actuació és de competència municipal i té com a objectiu garantir la correcta execució de les actuacions esmentades, d'acord amb les previsions del Plec de Prescripcions Tècniques.

L'Ajuntament no pot fer-ho directament per no disposar dels mitjans materials i humans necessaris per portar-ho a terme. Per aquest motiu, es considera imprescindible la contractació externa.

#### **(3) Divisió en lots (resum / justificació)**

És d'interès tècnic la realització de les actuacions per un mateix contractista amb l'objectiu d'obtenir una millora de l'eficiència en l'execució del contracte, raó per la qual es considera adient no dividir el contracte en lots.



**(4) Termini del contracte (durada)**

<b>Termini d'execució</b>	<b>2</b>	<b>Anys</b>	Comptadors a partir de la data que es fixi a l'acta d'inici del contracte
<b>Terminis parcials</b>	No		-
<b>Pròrroga</b>	Sí	<b>2</b>	<b>Anys</b>

**(5) Tipus de servei (justificació)**

La cultura de la sostenibilitat té a veure amb **noves maneres de veure el futur comú** i de participar en la **resolució de problemes** (repensar, experimentar, innovar). Per aconseguir un món més sostenible l'educació no ha de perpetuar un sistema que no funciona, sinó formar persones que siguin motor de canvi i capacitar-les per a l'acció conscient. Cal animar i ajudar els centres educatius a emprendre aquesta transformació.

La Direcció de l'Oficina de Canvi Climàtic i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Barcelona, a través del departament d'Equipaments i Programes té per objectiu estendre la cultura de sostenibilitat amb programes educatius dirigits als centres educatius i a tota la ciutadania.

En aquest context, des de fa 26 anys la ciutat de Barcelona desenvolupa un programa educatiu dirigit a l'alumnat que, amb el nom de **Com Funciona Barcelona?**, ha contribuït al coneixement de les instal·lacions de la ciutat relacionades amb la gestió ambiental de la mateixa. Aquest programa ha anat evolucionant tant en els seus objectius i continguts com en la seva gestió i abast.

Per altra banda, des del 2001 i en el marc del [Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat de Barcelona](#), es crea la xarxa Barcelona + Sostenible, formada actualment per més d'un miler d'entitats, empreses, centres educatius i institucions amb l'objectiu d'assolir els objectius del Compromís amb la suma de les accions de tots els membres de la xarxa. Aquesta xarxa es desplega amb diferents programes, entre ells **Escoles + Sostenibles**, amb l'objectiu de contribuir a la sostenibilitat des de l'educació i amb el reconeixement de les escoles com a agents de canvi a la ciutat.

Els responsables municipals de la gestió ambiental i del manteniment i transformació de l'espai públic estan plenament convençuts de la importància que les escoles de la ciutat tinguin l'oportunitat de conèixer directament infraestructures, equipaments, actuacions i serveis que s'hi relacionen, a fi que els joves ciutadans puguin comprendre millor el funcionament ecològic de la ciutat, prendre consciència dels reptes que planteja i participar activament a la recerca de solucions.

**(6) Procediment**

L'expedient s'adjudicarà pel procediment obert ordinari, previst a l'article 156 LCSP.

<b>Contracte reservat</b>	<b>No</b>
---------------------------	-----------

<b>Recurs Especial</b>	<b>Sí</b>
------------------------	-----------

<b>Harmonitzat</b>	<b>Sí</b>
--------------------	-----------



## (7) Mesures de contractació pública sostenible

D'acord amb el Decret d'Alcaldia, de data 24 d'abril de 2017, relativa a la contractació pública sostenible de l'Ajuntament de Barcelona, en aquesta licitació s'apliquen les següents mesures:

### a. Socials

	Clàusula	Títol
x	01.01	Objecte del contracte amb eficiència social
x	01.02	Pressupost màxim de licitació desglossat
	01.03	Informació de la subcontractació en la fase de licitació
x	02.01	Valoració del preu màxim 35%
x	02.02	Oferta anormalment baixa, per no adequació de l'oferta als costos salarials
	02.03	Contractació indefinida de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
	02.04	Salaris de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte
	02.05	Millores en Accessibilitat Universal
	02.06	Foment de la contractació femenina
	02.07	Formació en gènere (criteri d'adjudicació)
	02.08	Retribució per objectius: increment del percentatge obligatori de repartiment de la prima entre les persones treballadores que executen el contracte
	03.01	Subcontractació amb empreses d'economia social
x	03.02	Pagament del preu a les empreses subcontractades. Aquesta mesura assegura el pagament a les empreses subcontractades, en cas de problemes de no pagament per part de l'empresa adjudicatària.
	03.03	Subrogació de la plantilla laboral (no seleccionar si ja està recollida legalment o en el Conveni sectorial d'aplicació) Amb aquesta mesura es vol garantir el dret a la subrogació que tenen els treballadors segons el conveni laboral siderometal·lúrgic.
x	03.04	Manteniment de les condicions laborals durant la vigència del contracte. Amb aquesta mesura, es pretén millorar la qualitat laboral de les persones adscrites a aquest contracte.
	03.05	Contractació de persones en situació d'atur amb dificultats especials d'inserció laboral o d'exclusió social
x	03.06.01	Pla d'igualtat Amb aquesta mesura es vol donar compliment a la instrucció municipal.
	03.06.02	Paritat entre homes i dones en els perfils i categories professionals
x	03.06.03	Comunicació inclusiva Amb aquesta mesura es vol garantir que en les activitats derivades de l'execució del contracte no s'utilitzen llenguatge o imatges sexistes.
x	03.06.04	Mesures contra l'assetjament sexual i per raó de sexe Amb aquesta mesura, es pretén millorar la cultura d'empresa per eradicar situacions d'assetjament sexual per raó de sexe.
	03.06.05	Formació en gènere (condició d'execució)
	03.06.06	Recollida de dades desagregades per sexe/gènere
	03.07	Igualtat d'oportunitats i no-discriminació de les persones LGTBI
	03.08	Conciliació coresponsable del temps laboral, familiar i personal
	03.09	Persones treballadores amb discapacitat
	03.10	Accessibilitat universal
	03.11	Compliment de les normes sociolaborals en el procés productiu i en la distribució comercial
	03.12	Retribució per objectius amb repartiment obligatori entre les persones treballadores que executen el contracte
	04.00	Contractació reservada



**b. Mediambientals**

	<b>Clàusula</b>	<b>Títol</b>
	01	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els serveis d'alimentació (2015)
	02	Instrucció per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el subministrament d'electricitat (2015)
<b>x</b>	03	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els elements de comunicació (2015)
	04	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els equips informàtics (2015)
	05	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la fusta (2015)
	06	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el mobiliari d'oficina (2015)
	07	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en projectes d'obres (2015)
<b>x</b>	08	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en esdeveniments (2015)
<b>x</b>	09	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el paper (2015)
	10	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en la neteja i la recollida selectiva de residus d'edifici
	11	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els productes tèxtils (2015)
	12	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en els vehicles (2018)
	13	Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en les Exposicions (2017)
	AL.001	Estalvi d'energia / eficiència energètica (només quan no aplica cap de les instruccions tècniques)
	AL.002	Energies renovables
	AL.003	Estalvi d'aigua
	AL.004	Reducció o limitació del soroll
	AL.005	Reducció o limitació de les emissions de gasos contaminants
	AL.006	Reducció o limitació de les emissions de gasos d'efecte hivernacle
	AL.007	Reducció o limitació del contingut de substàncies tòxiques
	AL.008	Materials d'origen reciclat
	AL.009	Materials compostables
	AL.010	Materials procedents d'explotacions forestals sostenibles
	AL.011	Productes de comerç just
	AL.012	Productes d'agricultura ecològica
	AL.013	Reducció, reutilització de materials i/o altres mesures de prevenció de residus
	AL.014	Recollida selectiva de residus
	AL.015	Coneixements / formació / experiència ambiental prèvia del personal
	AL.016	Realització de cursos de formació ambiental al personal
	AL.017	Presentació d'informes periòdics amb dades ambientals (de consums, residus, etc.)
	AL.018	Compromís ètic de l'empresa (compliment dels drets bàsics en el treball)
	AL.019	Sistema de gestió ambiental de l'empresa
	AL.020	Campanyes de comunicació ambiental dirigides als usuaris del servei
	AL.021	Altres criteris de sostenibilitat

**(8) Classificació empresarial**

No es fa constar.



### (9) Solvència econòmica i financera

D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de ser, com a mínim, 1,5 vegades el valor estimat del contracte quan la seva durada, incloses les pròrrogues, no sigui superior a un any, i 1,5 vegades el valor estimat mitjà anual del contracte si la seva durada, incloses les pròrrogues, és superior a un any. En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat fins a la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

### (10) Solvència tècnica o professional

D'acord amb l'article 90.1 a) LCSP, l'import anual, sense incloure els impostos, que l'empresa licitadora ha de declarar com a executat durant l'any de superior execució en el decurs dels últims 3 anys en serveis de naturalesa igual o similar que els que constitueixen l'objecte d'aquest contracte ha de ser com a mínim del 70% de l'annualitat mitjana del contracte.

S'imposa aquest requisit de solvència ja que es considera adient i suficient per tal d'assegurar que els licitadors posseeixen l'experiència i els recursos humans i tècnics necessaris per a executar el contracte amb un nivell adequat de qualitat.

### (11) Mesa de contractació (personal tècnic)

Membres de la Mesa		Substituts	
Nom i Cognoms	Càrrec	Nom i Cognoms	Càrrec
Irma Ventayol Ceferino	Directora de l'Oficina de Canvi Climàtic i Sostenibilitat	Mar Campanero Sala	Cap de departament d'Acció Climàtica i Territorial
Helena Barracó Nogués	Cap de Departament d'Equipaments i Programes	Montse Rodés Ferrer	Tècnica del Departament d'Equipaments i Programes

**Comitè experts**

No

### (12) Altres informacions rellevants prèvies a l'adjudicació

<b>Projecte aprovat</b>	No	<b>Termini</b>	
<b>Memòria ambiental</b> (en obres a partir de 700.000,00€)	No		
<b>Pla d'ambientalització</b>	No		
<b>Programa de treball</b>	No		
<b>Visites dels licitadors</b>	No		

### (13) Altres informacions rellevants per a l'adjudicació i l'execució

**Subcontractació**



No és podrà subcontractar cap de les tasques descrites a l'apartat 6 (Serveis) del Plec de prescripcions tècniques, i que hauran de ser dutes a terme per part de l'empresa adjudicatària, per tractar-se de tasques d'especial rellevància en l'execució del contracte.

CAE \* Sí

<b>Periodicitat factures</b>	Mensual		
<b>Garantia</b>	Sí	<b>Termini</b>	6 Mesos
<b>Recepcions parcials</b>	No	<b>Altres informacions</b>	-

<b>Tractament de dades personals</b>	Sí
<b>Sistemes d'informació</b>	No
<b>Propietat dels sistemes</b>	-
<b>Nivell de seguretat</b>	Mitjà

119 Jornades, Tallers, Cursos i Sessions Informatives

<b>Pòlissa de responsabilitat civil</b>	600.000 €
---	-----------

<b>Cessió</b>	-
<b>Modificació</b>	No
<b>Subrogació del personal</b>	No
<b>Revisió de preus)</b>	No

## APARTAT 2. INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

### (14) Distribució pressupostària

<b>Pressupost de licitació</b>	Pressupost	333.530,39 €
	Tipus d'IVA - 21%	70.041,38 €
	<b>TOTAL</b>	<b>403.571,77 €</b>



Distribució pressupostària del pressupost de licitació	Any	Import net	Import IVA	Import net + IVA
	2025	155.799,81	32717,96	188.517,77
	2026	166.765,19	35020,69	201.785,88
	2027	10.965,39	2302,73	13.268,12

**(15) Valor estimat del contracte**

<b>Valor estimat del contracte</b>	667.060,76€
------------------------------------	-------------

Any	VE prestació	VE eventuais pròrrogues	VE modificacions previstes	VE altres conceptes	SUMA
2025	155.799,81	0	0	0	155.799,81
2026	166.765,19		0	0	166.765,19
2027	10.965,39	155.799,81	0	0	166.765,19
2028	0	166.765,19	0	0	166.765,19
2029	0	10.965,39	0	0	10.965,39

Costos directes <sup>(1)</sup>	Import	Costos indirectes <sup>(1)</sup>	Import
Costos salarials <sup>(1)</sup>	205.452,49 €	Despeses generals <sup>(2)</sup>	36.198,82 €
Costos materials	73.000,00 €		
<b>Total directes</b>	<b>278.452,49 €</b>	<b>Total costos indirectes</b>	<b>36.198,82 €</b>
<b>Benefici Industrial <sup>(3)</sup></b>			<b>18.879,08 €</b>
<b>Total de costos (directes + indirectes + BI)</b>			<b>333.530,39</b>

<b>Categoria professional</b> Sector del lleure educatiu i sociocultural, 79002295012003, s'han tingut en compte els increments previstos	Categoria	Dedicació (%)	Retribució salarial	Nombre de treballadors
	Directora de programes	75%	25.275,81	1
	Tècnic/a gestió Nivell A	75%	23.945,53	1
	Tècnic/a gestió Nivell B	50%	22.349,13	1
	Coordinador/ora activitats	50%	20.619,74	2
	Oficial administratiu/iva	50%	18.225,18	1



Costos Directes					
Costos salarials <b>Designació al programa</b> /Categoria al Conveni de referència	Sou Brut Anual segons conveni	Cost empresarial 32%	Cost empresarial Total	% jornada	Cost empresarial % jornada
<b>Coordinador/a responsable de totes les activitats i feines del programa</b> /Directora de programes	25.275,81	8088,26	33.364,07	75	25.023,06 €
<b>Coordinador-educador/a dels projectes d'APS</b> /Tècnic/a gestió Nivell A	23.945,53	7662,57	31.608,11	75	23.706,08 €
<b>Educador/a/ projectes APS i tasques E+S</b> /Tècnic/a gestió Nivell B	22.349,13	7151,72	29.500,85	50	14.750,43 €
<b>Educadors/es/Coordinador/ora activitats</b>	20.619,74	6598,32	27.218,06	50	13.609,03 €
<b>Educadors/es/Coordinador/ora activitats</b>	20.619,74	6598,32	27.218,06	50	13.609,03 €
<b>Administratiu/va</b> /Oficial administratiu/iva	18.225,18	5832,06	24.057,24	50	12.028,62 €
<b>Total RRHH</b>					<b>102.726,24 €</b>
Costos materials					Preu unitari
Difusió					4.500,00 €
Material Didàctic					8.000,00 €
Programa de formació E+S					12.000,00 €
Trobades amb els alumnes					12.000,00 €
<b>Total Costos materials</b>					<b>36.500,00 €</b>
<b>Total Costos Directes</b>					<b>139.226,24 €</b>
Costos Indirectes				%	
Despeses generals (13%)				13	18.099,41 €
<b>Total Costos directes i indirectes sense IVA</b>					<b>157.325,65 €</b>
Benefici I. sobre c. directes i indirectes (6%)				6	9.439,54 €
<b>Total sense iva</b>					<b>166.765,19 €</b>
<b>COST TOTAL IVA inclòs (21%)</b>				21	<b>201.785,88 €</b>



**(16) Modificacions del contracte**

<b>Possible modificació</b>	No
<b>Causa/es, condicions i abast</b>	
<b>Increment màx.</b>	

**APARTAT 3. CRITERIS DE VALORACIÓ**

<b>Tipus de criteri</b>	<b>Ponderació (%)</b>
<b>Avaluables mitjançant judici de valor</b>	40
<b>Avaluables automàticament</b>	60

**(17) Criteris avaluables mitjançant judici de valor, 40 puntuació total**

El programa educatiu de les activitats didàctiques del programa Com Funciona Barcelona?, és un instrument que organitza una sèrie d'activitats d'aprenentatge que permeten ajudar al professorat en la seva tasca docent. Els diferents continguts, els objectius i els recursos a utilitzar caracteritzaran el model de programa educatiu. Per això podem dir que hi ha propostes d'activitats que milloren els resultats educatius a d'altres, i que aquestes millores poden ser el resultat de definir unes metodologies o estratègies pedagògiques més adequades a la realitat dels nivells dels alumnes. D'altra banda la combinació de diferents propostes és fruit d'una determinada experiència que és la que han d'aportar les empreses licitadores. És per tot això que és necessari fer una valoració basada en judicis de valor.

- A.** *Per la millor proposta d'un model de projecte d'Aprenentatge-Servei (APS) sobre la gestió de l'aigua en la situació actual d'emergència climàtica. Fins a 15 punts*

**Es demana** dissenyar 1 projecte amb metodologia d'aprenentatge servei que ajudi a l'alumnat a entendre la problemàtica de la gestió de l'aigua i ser part activa en la solució amb accions per dur a terme al centre educatiu i a la seva vida diària. Es farà constar de forma esquemàtica: títol, objectius, els aprenentatges i serveis possibles.

Requisits de presentació: màxim 5 pàgines, Arial 12, espai simple.

**Es valoraran els següents paràmetres:** la idoneïtat i coherència dels aprenentatges amb el tema proposat, els serveis proposat per la seva originalitat i viabilitat, el grau d'acompliment dels objectius del programa, la diversitat de metodologies innovadores proposades i la quantitat de matèries incloses en el seu desenvolupament.

Els paràmetres indicats anteriorment es valoraran de conformitat amb el grau d'adequació a l'objecte del contracte, de conformitat amb el quadre que es detalla a continuació.



<b>Grau adequació als paràmetres esmentats</b>				
	<i>Alt</i>	<i>Mitjà</i>	<i>Baix</i>	<i>No aporta</i>
Aprenentatge Servei	15	10	5	0

La màxima puntuació de nivell alt serà per a la proposta que incorpori cinc dels paràmetres esmentats i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

Obtindrà la puntuació de nivell mitjà, la proposta que incorpori quatre o tres dels paràmetres esmentats a valorar i que aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

Obtindrà la puntuació de nivell baix, la proposta que incorpori dos dels paràmetres esmentats a valorar i que aquests resultin coherents per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

No obtindran puntuació les propostes que incorporin un o cap dels paràmetres esmentats a valorar o que no millorin els requeriments mínims i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

**Justificació del criteri:** Les propostes d'APS permeten que l'alumnat entengui la problemàtica de l'emergència climàtica. En la situació actual de sequera, es considera rellevant que aquest APS tracti la temàtica de la gestió de l'aigua, i reflexioni sobre les causes, les conseqüències i com poden ells impactar per contribuir a la realitat ambiental de la ciutat. L'objectiu és aconseguir joves sensibilitzats que generin un impacte positiu en la societat.

**B. Per la millor proposta d'acompanyament als centres de l'espai *Ens connectem* del Compromís Ciutadà per una Barcelona + Sostenible. *Fins a 15 punts.***

**Es demana** una proposta per animar als centres a presentar un projecte de sostenibilitat de la ma d'Escoles + Sostenibles i passar així a l'espai *Ens activem* o *Liderem* del Compromís Ciutadà per una Barcelona + Sostenible.

Tal com s'ha descrit al PPT, caldrà acompanyar als centres educatius signants del Compromís Ciutadà per una Barcelona + Sostenible mentre no redactin un projecte de sostenibilitat amb Escoles + Sostenibles a través de proporcionar una sèrie de recursos. L'objectiu principal del Departament d'Equipaments i Programes és ampliar el grau de compromís de tots els signants i per tant s'espera que poc a poc hi hagi més centres dels espais *Ens activem* i *Liderem* i menys de l'espai *Ens connectem*.

**Es valoraran els següents paràmetres:** adequació de la proposta a la realitat dels centres educatius, els nous recursos inclosos, les metodologies innovadores utilitzades i el màxim nombre de nivells educatius als quals s'adreça.

Els paràmetres indicats anteriorment es valoraran de conformitat amb el grau d'adequació a l'objecte del contracte, de conformitat amb el quadre que es detalla a continuació.



Grau adequació als paràmetres esmentats				
	<i>Alt</i>	<i>Mitjà</i>	<i>Baix</i>	<i>No aporta</i>
Acompanyament als centres de l'espai <i>Ens connectem</i>	15	10	5	0

La màxima puntuació de nivell alt serà per a la proposta que incorpori els quatre paràmetres esmentats i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

Obtindrà la puntuació de nivell mitjà, la proposta que incorpori tres dels paràmetres esmentats a valorar i que aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

Obtindrà la puntuació de nivell baix, la proposta que incorpori dos dels paràmetres esmentats a valorar i que aquest resulti coherent per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

No obtindran puntuació les propostes que incorporin un o cap dels paràmetres esmentats a valorar o que no millorin els requeriments mínims inclosos en el PPT, que, per tant, no superin el mínim sol·licitat per a una prestació del servei.

Requisits de presentació: màxim 5 pàgines, Arial 12, espai simple.

**Justificació del criteri:** Caldrà definir una proposta adreçada als centres educatius de l'espai *Ens connectem* per animar-los a presentar un projecte de sostenibilitat de la ma d'Escoles + Sostenibles.

**C. Per la millor proposta de recollida d'indicadors i avaluació del programa. Fins a 10 punts.**

Tal com marca el plec tècnic, l'avaluació és una part molt important de l'acompanyament als centres educatius, tant pel que fa a l'avaluació de les activitats per part de l'alumnat i professorat participant a les activitats del Com Funciona Barcelona? com per part del mateix equip d'educadors/es per anar incorporant les millores detectades dia rere dia.

**Es demana** explicar el procediment que l'empresa licitadora utilitzarà per recollir la informació del grau de satisfacció dels usuaris de les activitats del Com Funciona Barcelona? i dels Aprenentatges-Servei envers les activitats realitzades. També caldrà detallar com es recollirà la informació actualitzada de l'acció envers la cultura de sostenibilitat dels centres educatius de l'espai *Ens connectem*. Caldrà, doncs, definir una proposta de recollida d'informació de totes aquestes dades.

**Es valoraran els següents paràmetres:** metodologia i eines utilitzades per recollir aquesta informació, accés als centres educatius, periodicitat per recollir aquestes dades, com s'incorporaran possibles modificacions en l'eina i la metodologia prèviament pactades amb el responsable del programa.



Els paràmetres indicats anteriorment es valoraran de conformitat amb el grau d'adequació a l'objecte del contracte, de conformitat amb el quadre que es detalla a continuació.

Grau adequació als paràmetres esmentats				
	<i>Alt</i>	<i>Mitjà</i>	<i>Baix</i>	<i>No aporta</i>
Avaluació	10	6	3	0

La màxima puntuació de nivell alt serà per a la proposta que incorpori els cinc paràmetres esmentats i que tots aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

Obtindrà la puntuació de nivell mitjà, la proposta que incorpori quatre o tres dels paràmetres esmentats a valorar i que aquests resultin coherents i adequats per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

Obtindrà la puntuació de nivell baix, la proposta que incorpori dos dels paràmetres esmentats a valorar i que aquests resultin coherents per a satisfer els objectius demanats d'acord amb el grau d'idoneïtat proposat al quadre i d'acord amb els requeriments tècnics sol·licitats.

No obtindran puntuació les propostes que incorporin un o cap dels paràmetres esmentats a valorar o que no millorin els requeriments mínims inclosos en el PPT, que, per tant, no superin el mínim sol·licitat per a una prestació del servei.

Requisits de presentació: màxim 4 pàgines, Arial 12, espai simple.

**Justificació del criteri:** L'avaluació en un programa educatiu és part essencial per poder copsar l'opinió dels participants i anar millorant la seva execució.

### **Criteris avaluable automàticament, 60 puntuació total**

#### **D. Per l'oferta econòmica. Fins a 35 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:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times 35 = \text{Puntuació resultant}$$

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.

Seguint la Instrucció de l'Ajuntament de Barcelona de 15 de març de 2018 per a l'aplicació de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, l'oferta econòmica s'ha establert en un 35 per cent de la puntuació total amb l'objectiu d'evitar que el pes d'aquest criteri vagi en detriment de les condicions salarials del personal ocupat en aquest contracte. Es fa servir aquest criteri per raons d'eficiència econòmica.

**Justificació del criteri:** Es valorarà el preu més baix per raons d'eficiència econòmica

**E. Per l'experiència del coordinador responsable que farà les tasques de direcció de projecte. Fins a 15 punts**

Per aconseguir un alt grau de qualitat en el servei, es imprescindible que la persona que fa les tasques de coordinació demostrï experiència i coneixement professional. Com és demana una experiència mínima de 4 anys, en projectes i/o funcions desenvolupades relacionades amb l'educació ambiental i la sostenibilitat, és valoraran tots els anys de més d'experiència que puguin acreditar mitjançant una declaració responsable de l'empresa i una taula descriptiva de l'experiència (inicials nom i cognoms de la persona, funcions o tasques, organització o empresa contractant i temporalitat o durada).

Aquest punts seran atorgat mitjançant l'aplicació de la següent fórmula:

$$\left( \frac{\text{Anys experiència perfil ofert pel licitador}}{\text{Major número d'anys dels perfils ofertat}} \right) \times 15 = \text{Puntuació resultant}$$

**Justificació del criteri:** L'experiència en tasques de direcció del projecte és determinant per aconseguir un equip cohesionat de personal que comportarà una millor realització de les tasques que es deriven en tot el procés.

**F. Coneixement de llengües estrangeres del personal que participa en l'execució del programa: Fins a 4 punts**

S'acreditarà mitjançant certificats acreditatius de tots els mèrits al·legats, declaració responsable de l'empresa i taula descriptiva (inicials nom i cognoms de la persona i certificació que aporta) i es ponderarà de la següent manera:

- 2 punts per cada certificació d'un idioma estranger, de nivell B2 (del marc europeu comú de referència per a les llengües) o equivalent mínim que aporti el personal contractat pel servei. **Fins a 4 punts.**



Inicials nom i cognom	Certificació que aporta	Puntuació
		<b>2 punts</b> per cada llengua estrangera
		<b>2 punts</b> per cada llengua estrangera
<b>TOTAL</b>		<b>Màxim 4 punts</b>

**Justificació del criteri:** El fet de poder atendre en un idioma estranger al professorat i a l'alumnat que ho necessiti, millora la qualitat del servei.

**G. Per l'acreditació del diploma de monitor/a o director/a d'activitats d'educació en el lleure infantil o juvenil de l'equip d'educadors/es. Fins a 6 punts**

El guiatge i acompanyament de l'alumnat en les activitats i visites del Com Funciona Barcelona? requereix un grau de formació en l'àmbit de treball.

Es puntuarà per l'acreditació del diploma de monitor/a o director/a d'activitats d'educació en el lleure infantil o juvenil, exclusivament per al perfil educador següent i descrit en el punt 11 del Plec Tècnic:

- **Perfil educador 1:** "1 educador/a per als projectes d'APS i per fer acompanyament tècnic i pedagògic dels centres educatius de l'espai Ens connectem";
- **Perfil educador 2:** "2 educadors/es per poder atendre totes les activitats previstes. Per cada activitat hi haurà com a mínim 1 educador/a en funció del número d'alumnes del grup/classe segons preveu la legislació vigent." )

Es valoraran només els certificats i/o diplomes de les persones que es preveuen cobriran els perfils professionals anteriorment indicats.

S'acreditarà mitjançant certificat de disposar del diploma de "monitor/a" o "director/a d'activitats de lleure infantil o juvenil", declaració responsable de l'empresa que inclogui taula descriptiva següent (inicials nom i cognoms de la persona i certificació que aporta):

Inicials Nom i Cognom persona	Diploma que aporta	Puntuació (màx.2 punts per persona)
Perfil 1:		
Perfil 2:		
Perfil 2:		
<b>Total</b>		<b>Màxim 6 punts</b>

Només es podrà obtenir com a màxim 2 punts (per persona), puntuats de la següent manera: **1 punt pel diploma de monitor/a o 2 punts pel diploma de director/a.**

- 1 punt per estar en disposició del **diploma de Monitor/ora d'activitats de lleure infantil i juvenil**, de entre els perfils "educadors" del punt 11 del PPT: sense incloure el perfil *Coordinador – Responsable*; el perfil *Coordinador/a – Educador/a* ni el perfil *administratiu/va*.
- 2 punts per estar en disposició del **diploma de Director/ora d'activitats de lleure infantil i juvenil** de entre els perfils "educadors" del punt 11 del PPT: sense incloure el



perfil *Coordinador – Responsable*; el perfil *Coordinador/a – Educador/a* ni el perfil *administratiu/va*.

**Justificació del criteri:** la formació dels educadors en tasques adreçades a infants i joves en edat escolar afegeix qualitat al servei que han de desenvolupar.

#### H. Criteris de desempat

	Proposicions presentades per aquelles empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, tinguin a la plantilla un percentatge de persones treballadores amb discapacitat superior al que els imposi la normativa.
	Proposicions d'empreses d'inserció regulades en la Llei 44/2007, de 13 de desembre, per a la regulació del règim de les empreses d'inserció, que compleixin amb els requisits establerts en aquesta normativa per tenir aquesta consideració.
	Proposicions presentades per entitats sense ànim de lucre, amb personalitat jurídica, sempre que la seva finalitat o activitat tingui relació directa amb l'objecte del contracte, segons resulti dels seus respectius estatuts o regles fundacionals i figurin inscrites en el corresponent registre oficial.
	Ofertes d'entitats reconegudes com organitzacions de comerç just per a l'adjudicació dels contractes que tinguin com objecte productes en els quals hi hagi alternativa de comerç just.
1	Proposicions presentades per les empreses que, al venciment del termini de presentació d'ofertes, incloguin mesures de caràcter social i laboral que afavoreixin la igualtat d'oportunitats entre dones i homes.

### CONCLUSIONS

D'acord amb l'anteriorment exposat, així com les previsions del Plec de prescripcions tècniques i altra documentació annexa, aquest servei tècnic municipal proposa:

La contractació de la "**Gestió d'un programa educatiu per estendre la Cultura de la Sostenibilitat i ampliar la Xarxa Barcelona + Sostenible dirigit a l'alumnat i al professorat** dels centres educatius de la ciutat de Barcelona, amb un pressupost base de licitació de **403.571,77 euros** (IVA inclòs), amb el desglossament següent: **333.530,39 euros** en concepte de pressupost net, i **70.041,38 euros** d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21%.