

# PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA LICITACIÓ D'UNA SECRETARIA TÈCNICA PEL PROJECTE REPTES D'ACCIÓ CLIMÀTICA A BARCELONA AMB MESURES DE CONTRACTACIÓ SOSTENIBLE

## 1.- ANTECEDENTS

### 1.1. Barcelona: una ciutat en situació d'emergència climàtica compromesa en la lluita contra el canvi climàtic

Les ciutats tenen un destacat paper en la lluita contra el canvi climàtic. Són grans consumidores de recursos i d'energia, generen el 70% de les emissions mundials de gasos amb efecte d'hivernacle, però també tenen la capacitat d'actuar, ja que són els espais on es concentren la majoria d'infraestructures i viu la major part de la població mundial que, amb la seva corresponsabilització i canvi d'actituds, ha de ser la veritable protagonista de la lluita contra el canvi climàtic.

Barcelona està fermament compromesa a escala local amb les polítiques climàtiques establertes a nivell internacional. Fruit d'aquest compromís ha estat l'aprovació en els darrers anys de les dos mesures següents:

- **El Pla Clima de Barcelona.** L'any 2018 Barcelona va fer un pas més en la seva trajectòria de lluita contra el canvi climàtic, aprovant en Plenari del Consell Municipal un Pla Clima adreçat a preparar la ciutat per complir amb els compromisos adquirits a la cimera de París al 2015 i al Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses pel Clima i l'Energia al 2017
- **La Declaració d'Emergència Climàtica de la ciutat de Barcelona (en endavant DEC).** Amb la mateixa voluntat de lluita contra el canvi climàtic, el 15 de gener del 2020 l'Ajuntament de Barcelona decreta la situació d'emergència climàtica de la ciutat
- **El Pla d'acció per l'emergència climàtica,** que fusiona el Pla clima amb la Declaració
- Més recentment, la participació de Barcelona a la **Missió europea "100 ciutats intel·ligents i climàticament neutres el 2030"** incorpora, a través de l'Acord Climàtic de Ciutat (octubre 2023), el compromís cap a la neutralitat climàtica el 2030, el que ha de ser el nou full de ruta de descarbonització de la ciutat. La participació a la Missió europea ha de permetre accelerar la transició energètica i climàtica de la ciutat, amb la concreció de les mesures municipals a desenvolupar i altres compromisos que s'adquiriran amb el teixit empresarial i social de la ciutat i amb la resta d'administracions.
- La **Mesura de Govern Pla Clima** (novembre 2024) té com a objectiu fer una definició transversal de totes les polítiques climàtiques de l'Ajuntament, de manera que esdevingui el full de ruta per fer de Barcelona una ciutat climàticament neutra i ben adaptada al canvi climàtic per a l'any 2030. Així doncs, la Mesura de govern inclou totes les polítiques actuals i les previstes per als anys vinents relacionades amb l'energia, l'aigua, la qualitat de l'aire, la mobilitat, la rehabilitació o com combatre la calor.

Els quatre grans eixos de treball per poder portar a terme aquests compromisos i plans estratègics a la ciutat són:

- La mitigació, centrada fonamentalment en l'objectiu de reduir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle per càpita fins a assolir la neutralitat climàtica de la ciutat al 2030.
- L'adaptació i la resiliència de la ciutat. Els efectes del canvi climàtic són una realitat i hem de preparar-nos amb accions com l'increment del verd urbà en 1,6 km<sup>2</sup> (1 m<sup>2</sup> de verd per cada habitant), i un consum d'aigua potable domèstica inferior a 100 l/hab./dia.
- La justícia climàtica. Cal posar les persones més vulnerables en el centre de les polítiques climàtiques.
- L'impuls a l'acció ciutadana, comptant amb el nou Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat (en fase de redacció) amb l'impuls del treball per reptes col·laboratius i promovent projectes de cocreació i de conscienciació ciutadana. Cal impulsar la cultura de sostenibilitat que s'entén com el conjunt de coneixements, valors i pràctiques que la ciutadania, tan individualment com col·lectivament, ha de desenvolupar amb responsabilitat, racionalitat i creativitat per afrontar les problemàtiques socioambientals i defensar els drets bàsics de les persones dins dels límits ecològics del planeta.

## **1.2 Nou compromís Ciutadà per una Barcelona + Sostenible 2024-2034**

El Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat i la Xarxa Barcelona+Sostenible es van crear l'any 2002 com a resultat de la voluntat de l'Ajuntament de Barcelona de desenvolupar l'Agenda 21 Local (capítol 28 de l'Agenda 21 de les Nacions Unides). A l'inici, estava formada per 69 centres educatius i 120 entitats, empreses i institucions. 10 anys després, més de 800 entitats, col·legis professionals, gremis, sindicats, universitats, escoles i empreses es van subscriure als 10 objectius establerts pel "Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2012-2022". El Compromís fixa 10 objectius per una Barcelona més equitativa, pròspera i autosuficient, a través de la implicació, el compromís i la col·laboració de les entitats que el signen. A través de la xarxa de signants Barcelona + Sostenible, es promou la participació, l'intercanvi d'informació i recursos, es dona projecció a les iniciatives de les organitzacions adherides i es creen oportunitats de col·laboració. La Secretaria de la Xarxa, exercida per l'Ajuntament de Barcelona, facilita als agents integrants assessorament personalitzat i servei d'atenció a consultes, formació, organització de trobades i eines de comunicació.

El maig del 2024 es va s'aprovar el nou Compromís Ciutadà per una Barcelona+Sostenible 2024-2034 que té per objectiu treballar amb els agents aliats de la ciutat per promoure l'acció col·laborativa per la sostenibilitat i l'acció climàtica, impulsant el treball per reptes, diferents espais de compromís dels membres i la incorporació de la ciutadania no organitzada com a membre de ple dret a la xarxa Barcelona+Sostenible.

La xarxa Barcelona+Sostenible treballa en 4 programes adreçats a col·lectius específics per afavorir l'acció transformadora d'aquests agents:

- **El Programa Entitats i Empreses + Sostenibles.** El programa inclou el servei d'assessorament i suport tècnic adreçat a les organitzacions integrants de la Xarxa Barcelona + Sostenible; organització d'activitats de participació, intercanvi i formació; dinamització i suport a grups de treball i d'iniciatives col·laboratives entre entitats; comunicació a través de butlletí electrònic i el web de Barcelona + Sostenible i oferta de recursos de suport a les actuacions dels membres de la Xarxa. Incorpora el Compromís de Sostenibilitat Turística Barcelona Biosphere, adreçat a tots els agents implicats en l'activitat turística a Barcelona. I també inclou el suport al Consell Ciutadà per la Sostenibilitat, integrat per representants de la Xarxa Barcelona + Sostenible, i el servei d'informació sobre el Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat adreçat a totes les persones i entitats interessades.
- **El Programa Comerç + Sostenible.** El programa ofereix servei d'assessorament i suport tècnic adreçat específicament a les entitats associatives de comerç i gremis de Barcelona, així com als establiments comercials que volen ser exemplars per la seva contribució a la sostenibilitat. Inclou l'organització de sessions informatives, formatives i d'intercanvi adreçades al sector comercial, la difusió de bones pràctiques, la comunicació específica adreçada al sector i la tramitació d'incentius fiscals com a reconeixement a la contribució dels diferents agents a la sostenibilitat i per promoure la prevenció de residus i la recollida selectiva. Actualment les entitats de comerç, gremis industrials i de serveis i establiments comercials que han signat el Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat són 182. En aquest marc de treball i a través de les seves entitats, 1.777 establiments comercials, de serveis, turístics i petits industrials s'han compromès a desenvolupar accions de sostenibilitat.
- **El Programa Escoles + Sostenibles.** Consisteix en l'acompanyament específic als equips dels centres educatius en la incorporació de criteris de sostenibilitat en tots els àmbits de la seva tasca educativa. Inclou el servei d'atenció i informació al professorat i a altres membres de la comunitat educativa de Barcelona que participen al programa Escoles + Sostenibles; formació i assessorament tècnic i pedagògic; dinamització de grups de treball, cursos, seminaris i altres espais d'intercanvi d'experiències; comunicació a través de butlletí electrònic i el web d'Escoles + Sostenibles; oferta i gestió de recursos de suport a les actuacions dels centres educatius de la Xarxa. En el curs 2024-2025 hi ha 388 centres educatius (dada de novembre 2024) participant activament a la Xarxa.
- **El Programa Ciutadania + Sostenible.** Té com a missió aproximar els objectius del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat i del Pla Canviem pel Clima 2030 als territoris de Barcelona treballant internament amb agents municipals i externament amb entitats i ciutadania. L'equip actua com a Secretaria Tècnica de la Xarxa d'Equipaments Ambientals de Barcelona (en endavant XEAB) i dona suport a la persona referent municipal de Ciutadania + Sostenible en el treball amb la Xarxa de Referents de Sostenibilitat i en el treball amb altres àrees i xarxes de l'Ajuntament de Barcelona. Tanmateix, l'equip afavorirà el treball comunitari en matèria de sostenibilitat i clima donant suport, assessorament i, si s'escau difusió, a les iniciatives ciutadanes detectades en aquests àmbits. Igualment, promourà l'extensió de bones pràctiques ciutadanes i els nexes d'unió entre projectes territorials.

La secretaria tècnica del treball per reptes es coordinarà amb la secretaria de la xarxa Barcelona + Sostenible i facilitarà les eines necessàries per poder realitzar el correcte desenvolupament i seguiment del projecte, fent la capacitació, formació i assessorament a les organitzacions i persones membres de les maneres més efectives per assolir els objectius dels reptes, tenint en consideració també el seu grau de compromís d'aquests membres de la xarxa que es defineix segons aquests espais:

- 1) **Espai “Ens connectem”**. estadi inicial i que bàsicament volen rebre informació i estar connectats amb altres agents. No són participants dels reptes.
- 2) **Espai “Ens activem”**. han iniciat la incorporació de canvis en les seves organitzacions per ser més sostenibles. Entre d'altres accions, participen dels reptes col·laboratius.
- 3) **Espai “Liderem”**. estan disposats a exercir un lideratge en el seu entorn i actuar com a palanca de canvi per accelerar els impactes de l'acció conjunta. En el cas dels reptes, formen part del nucli impulsor amb agents clau.

### 1.3. El treball col·laboratiu per reptes

Entenem que un repte col·laboratiu és un conjunt d'accions centrades en una temàtica d'especial rellevància que diferents agents de la ciutat treballen amb un mateix objectiu comú per tal d'aconseguir un impacte significatiu en la sostenibilitat i l'acció climàtica de la ciutat amb accions, projectes i mesures que cadascú (Ajuntament, Empreses, Entitats, Comerços, Escoles, Ciutadania i centres de recerca) pot desenvolupar des del seu camp d'actuació i esfera d'influència.

El treball per reptes vol ser un tret diferenciador del treball col·laboratiu de la xarxa Barcelona+Sostenible en el marc del nou Compromís ciutadà per la sostenibilitat 2024-2034 (actualment en fase de participació). És de caràcter voluntari, obert a tothom que hi vulgui contribuir i vol aconseguir un impacte positiu i transformador, que creï nous contextos de canvi i ajudi a estendre la cultura de sostenibilitat i l'acció climàtica a la ciutat.

Els objectius del treball col·laboratiu per reptes son:

- Mobilitzar a organitzacions i ciutadania a emprendre l'acció en la temàtica triada, facilitant coneixement, recursos i oportunitats pel treball en xarxa
- Visibilitzar bones pràctiques que els diferents agents estan desenvolupant
- Mobilitzar agents clau (siguin o no de la xarxa Barcelona+Sostenible) per tal de generar un impacte transformador a la ciutat.
- Animar a agents claus amb els que no es treballa habitualment (per part de la secretaria de la xarxa Barcelona+Sostenible) a què coneguin i s'impliquin a la xarxa Barcelona+Sostenible per co-crear projectes amb impacte positiu.
- Generar més ressò mediàtic, arribar a més públics i incrementar la cultura de sostenibilitat en relació a la temàtica triada.
- Generar un impacte de ciutat positiu en la temàtica triada
- Generar uns aprenentatges per als participants, orientats a l'acceleració de l'acció corresponsable,

- Generar coneixement i recursos que pot facilitar el canvi de mentalitats i la generació de nous contextos de canvi cultural.

Amb el Compromís Ciutadà per una Barcelona+Sostenible 2024-2034 es vol promoure que dels membres que estan l'espai de compromís ens activem o liderem, més del 50% facin accions relacionades amb els reptes Descarbonitzem-nos i Estalviem aigua. Els membres que participin en el repte col.laboratiu estaran en l'espai de compromís ens activem o liderem (en funció de l'abast de les seves accions). Cal tenir en compte que a data actual (abril 2025) hi ha a la Xarxa 1.342 membres:

	TOTAL	Organitzacions + Sostenibles			Escoles + Sostenibles	Persones + Sostenibles
		TOTAL	Entitats i Empreses + Sostenibles	Comerç + Sostenible		
<b>Signants Compromís</b>	<b>1.342</b>	<b>683</b>	<b>497</b>	<b>186</b>	<b>422</b>	<b>237</b>
Ens Connectem	845	500	405	95	108	237
Ens activem	442	147	63	84	295	0
Liderem	55	36	29	7	19	0

El repte ha de plantejar els **objectius quantitativs** que es volen assolir i el **termini** amb el que es volen assolir, tant pel que fa referència a l'impacte (seguiment d'indicadors d'impacte) com a la participació (seguiment d'indicadors de procés i d'execució).

Els reptes que s'han treballat i acordats en el marc del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat 2024-2034 són els següents:

1. **DESCARBONITZEM-NOS:** Reduïm les emissions de GEH un 80% el 2030 en el marc del compromís de Barcelona com a ciutat participant en la Missió de la Unió Europea de 100 ciutats intel·ligents i climàticament neutres CE de ciutats missió, a la raó d'un 15% anual (o equivalent).
2. **ESTALVIEM 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 un 15% en usos comercials i industrials i un 10% d'estalvi en usos municipals.
3. **ACTIVEM-NOS!** Traspassem usuaris del vehicle privat al transport públic, a la bici i a peu en els desplaçaments quotidians.
4. **ALIMENTEM-NOS AMB SENY:** Oferim opcions d'alimentació saludable i baixa en carboni en els menús (restaurants, menjadors escolars, altres menjadors comunitaris, càterings) i prenguem mesures per evitar el malbaratament alimentari.

5. **UNA CIUTAT PLENA DE VIDA:** Incrementem i millorem la superfície de verd en l'espai públic i privat.
6. **LITEM-NOS I FEM-NOS CIRCULARS:** Reduïm el consum material i promovem la producció i el consum circular.
7. **LOCALITZEM-NOS:** Promovem el consum en el comerç local de productes fabricats localment.
8. **PROTEGIM-NOS DEL FRED I LA CALOR:** Oferim espais privats com a refugi climàtic.

S'han considerat prioritaris per començar a treballar en el període 2024-2027 amb la xarxa Barcelona+Sostenible els següents reptes:

**DESCARBONITZEM-NOS:** Reduïm les emissions de GEH un 80% el 2030 en el marc del compromís de Barcelona com a ciutat participant en la Missió de la Unió Europea de 100 ciutats intel·ligents i climàticament neutres CE de ciutats missió, a la raó d'un 15% anual (o equivalent).

**ESTALVIEM 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, un 15% en usos comercials i industrials i un 10% d'estalvi en usos municipals.

A l'abril del 2025, les organitzacions, centres educatius i ciutadania adherits als reptes son:

	TOTAL	Organitzacions + Sostenibles			Escoles + Sostenibles	Persones + Sostenibles
		TOTAL	Entitats i Empreses + Sostenibles	Comerç + Sostenible		
<b>Signants Compromís</b>	<b>1.342</b>	<b>683</b>	<b>497</b>	<b>186</b>	<b>422</b>	<b>237</b>
<b>R. Descarbonització</b>	<b>107</b>	<b>73</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>20</b>
<b>R. Estalvi d'aigua</b>	<b>101</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>13</b>	<b>27</b>	<b>24</b>

#### 1.4. Projectes del repte Descarbonitzem-nos

Per tal d'abordar l'objectiu de descarbonitzar les entitats, organitzacions, empreses i ciutadania de la xarxa Barcelona+Sostenible es proposen inicialment els següents 3 projectes amb accions associades, que poden variar en funció del que vagi sortint en la cerca d'aliats i agents claus (que durà a terme la Secretaria Tècnica dels reptes):

Nom projecte	Accions
1. Estalviem energia	1.1. Canviem d'hàbits per estalviar
	1.2. Invertim per estalviar
	1.3. Descarbonitzem-nos digitalment
2. Endollem-nos a les renovables	2.1. Instal·lem renovables
	2.2. Contractem energia verda
3. Eliminem combustibles fòssils	3.1. Canviem d'hàbits i apostem per una mobilitat més sostenible i saludable en transport públic, a peu i en bicicleta
	3.2. Descarbonitzem la mobilitat
	3.3. Descarbonitzem la climatització i les cuines

A banda d'aquests tres línies d'actuació, si hi ha interès per part dels agents de la ciutat es recolliran i compartiran bones pràctiques i iniciatives relacionades amb la petjada de carboni derivada de la producció el consum.

L'objectiu que es planteja per aquest repte: Neutralitat climàtica al 2030, és a dir, un 80% de reducció d'emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (any de referència 2022); a la raó d'un 15% anual. La Llei 10/2019, de 22 de febrer, de canvi climàtic i transició energètica defineix la petjada de carboni com la quantificació de les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle que són alliberades a l'atmosfera per efecte directe o indirecte de l'activitat que du a terme una organització, o a causa de la prestació d'un servei o del proveïment d'un producte. Per a aquest càlcul, es defineixen els abasts següents:

- Abast 1: emissions de gasos amb efecte d'hivernacle directes.
- Abast 2: emissions indirectes associades a la generació d'electricitat adquirida i consumida per l'organització.

L'impacte que volem assolir amb el treball col·laboratiu amb la xarxa Barcelona+Sostenible pel que fa al repte Descarbonitzem-nos és el següent:

- Contribució a la descarbonització: les organitzacions es comprometen a contribuir als objectius globals i a fer una reducció de les seves emissions de l'abast 1 i abast 2 d'un 15% anual en relació a les emissions de l'any de referència (any de diagnosi de cada organització).

## 1.5 Projectes del repte Estalviem aigua

Per tal d'abordar l'objectiu d'estalviar aigua en el context de sequera les entitats, organitzacions, empreses i ciutadania de la xarxa Barcelona+Sostenible es proposen inicialment els següents 3 projectes amb 6 accions associades, que poden variar en funció del

que vagi sortint en la cerca aliats i agents claus (que durà a terme la Secretaria Tècnica dels reptes). L'any de referència també serà el 2022.

Nom projecte	Accions
1. Estalviem aigua i adaptem el verd a la sequera	1.1. Invertim per estalviar (electrodomèstics, selecció d'espècies vegetals en parc i jardins...).
	1.2. Canviem d'hàbits per estalviar aigua
	1.3 Adaptem-nos a la sequera i preservem el verd.
2. Afavorim l'ús de recursos hídrics alternatius	2.1. Incrementem l'ús d'aigua de pluja, aigües grises, aigua freàtica o regenerada.
	2.2. Recuperem la permeabilitat dels sòls.
3. Limitem la pressió del medi receptor (mar i rius)	3.1. Evitem la contaminació de l'aigua (abocament d'olis, tovallolletes, etc.).

L'objectiu que es planteja és el de fer un ús eficient de l'aigua en el context d'emergència climàtica, en el qual es pot cronificar la situació de sequera. Així doncs, es vol iniciar un treball en el que es faciliti suport i recursos per tal de promoure l'acció efectiva i l'estalvi d'aigua en centres educatius, empreses, associacions, comerços, restaurants i hotels per tal de:

- Estalviar aigua i adaptar del verd a la sequera.
- Afavorir l'ús de recursos hídrics alternatius.
- Limitar la pressió del medi receptor (mar i rius).

Els objectius en termes quantitius que es proposen pel 2030 pel que fa a l'estalvi d'aigua potable en situació de normalitat son:

- Una reducció de 10 litres per habitant i dia en el consum domèstic, per tal d'arribar a 90 litres per habitant i dia.
- Una reducció del 15% en el consum comercial i industrial, per tal d'arribar a 20 hm<sup>3</sup> a l'any.
- Una reducció del 10% en el consum municipal, per tal d'arribar a 5 hm<sup>3</sup> a l'any.

## **2.- ABAST DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE**

El present Plec té per objecte establir les bases per a la contractació d'un **servei de secretaria tècnica per al Projecte Reptes climàtics a Barcelona amb mesures de contractació sostenible**, que doni suport a l'establiment d'aliances estratègiques amb agents clau de la ciutat per treballar de manera col·laborativa la reducció de gasos amb efecte d'hivernacle i el

consum d'aigua potable en el context d'emergència climàtica. Aquesta secretaria tècnica s'ha d'encarregar de buscar agents clau, definir amb ells els projectes de descarbonització i estalvi d'aigua, mesurar aquests estalvis i acompanyar-los en el procés. La secretaria ha de realitzar les següents tasques:

- La coordinació, la dinamització i seguiment del repte Descarbonitzem-nos i Estalviem Aigua.
- L'assessorament i suport tècnic a les organitzacions, entitats i ciutadania participants en el repte Descarbonitzem-nos i Estalviem Aigua.

### **3.- TREBALLS A REALITZAR PER PART DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA DEL CONTRACTE**

Per tal que la Secretaria Tècnica desenvolupi, coordini, dinamitzi i faci el seguiment del treball per reptes que es vol impulsar amb tota la xarxa de membres de Barcelona+Sostenible, ha de de dur a terme les tasques que es detallen a continuació:

#### **3.1. Pla de treball**

Redactar un Pla integral del projecte en el qual es defineixin de forma clara i entenedora totes les parts del projecte:

- Objectius generals i específics del projecte
- Tasques necessàries per assolir els objectius (estructura d'organització del treball).
- Cronograma de tasques (Diagrama de Gantt)
- Equip del projecte (clarificant distribució de tasques entre els seus membres, relacions de coordinació i nivells d'autonomia).
- Pla de comunicació amb estratègia i continguts dels elements comunicatius que s'han dedesenvolupar.
- Pla de riscos
- Pla econòmic
- Pla de seguiment amb tipus i contingut de les sessions de seguiment, possibles intervencions expertes, etc.
- Indicadors de seguiment
- Pla de tancament

Caldrà definir la planificació del projecte a fi que el desenvolupament i la conducció del mateix sigui efectiva amb l'equip i amb els resultats esperats.

#### **3.2. Governança del repte i coordinació amb equip municipal**

A la governança dels reptes hi ha diversos agents implicats. L'empresa contractada haurà de planificar, dinamitzar i fer el seguiment de tots els espais de governança i la coordinació amb tots els agents implicats. Treballarà de forma conjunta amb persones de l'equip de la Secretaria

Barcelona + Sostenible, sota la direcció de l'Oficina de Canvi Climàtic i Sostenibilitat i el Gabinet Tècnic de Programació.

Caldrà presentar per escrit la forma com es realitzarà aquest treball col·laboratiu, descrivint les tasques encomanades a cada equip i com es farà la coordinació d'aquest treball conjunt.

A continuació es fa una descripció dels espais previstos, amb les funcions, la proposta de composició i la freqüència de les reunions:

	<b>FUNCIONS</b>	<b>REPTES DESCARBONITZEM-NOS i ESTALVIEM AIGUA</b>
<p><b>Secretaria Tècnica del repte</b> (objecte del present plec)</p> <p>Treball continuat</p> <p>2 persones contractades</p>	<p>Facilita les sessions del grup impulsor (convoca, fa actes i dinamitza)</p> <p>Actualitza Espai Web</p> <p>Vetlla per la difusió del repte</p> <p>Facilita l'execució dels projectes i les accions del repte</p> <p>Fa de pont entre el grup impulsor i els referents municipals</p> <p>Aporta continguts</p>	<p>Contractació d'una empresa o cooperativa experta en la temàtica: 3 persones</p> <p>Coordinats per referents municipals de l'OCCS i el Gabinet tècnic de programació</p>
<p><b>Grup impulsor intern</b></p> <p>1 grup impulsor intern pels 2 reptes</p> <p>Reunions cada 2 mesos</p> <p>Màx 10 persones</p>	<p>Coordina els tècnics municipals implicats</p>	<p>Secretaria tècnica referents municipals:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Oficina de canvi climàtic i sostenibilitat (coordinació del projecte)</li> <li>● Gabinet Tècnic de Programació (coordinació del projecte)</li> <li>● Secretaria xarxa Barcelona+Sostenible</li> <li>● Dept. de Participació</li> <li>● Comunicació</li> <li>● Agència de l'Energia de Barcelona</li> <li>● BCASA</li> <li>● Secretaria del repte</li> </ul>
<p><b>Grup impulsor amb agents clau</b></p> <p>1 grup impulsor pels 2 reptes</p>	<p>Fa el seguiment els diferents projectes dels 2 reptes.</p> <p>Vetlla pel bon funcionament dels 2</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Grup impulsor intern</li> <li>● Consell/Comissió Permanent: 1 persona (enllaç amb grup de treball i comissió permanent)</li> <li>● Administracions supramunicipals</li> </ul>

<p>Reunions semestrals (mín.)- 2 vegades a l'any</p> <p>(s'aprofitaran les reunions del nucli intern quan coincideixi)</p> <p>15-20 persones a cada grup impulsor</p>	<p>reptes: pel compliment dels objectius de cada repte seguint el calendari previst.</p>	<p>(AMB): coordinació amb PEMB 1 persona</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Experta-expert (caràcter assessor-consultiu): 1 persona</li> <li>● Representant de la Tinència d'Alcaldia</li> <li>● Gremi d'Hotels</li> <li>● Gremi Restauradors</li> <li>● Gremi instal·ladors</li> <li>● Cooperativa Batec</li> <li>● Federació d'Associacions de Veïns de Barcelona (FAVB)</li> <li>● Catalan Water Partnership (CWP)</li> <li>● Associació Aigua és vida</li> <li>● Intercol·legial</li> <li>● Cluster de l'Energia Eficient de Catalunya (CEEC)</li> <li>● Aigües de Barcelona, SA</li> <li>● Associació per la Promoció del Transport Públic (PTP)</li> <li>● Universitats públiques de Barcelona (1 representant de les 4)</li> </ul>
<p><b>Participants del repte</b></p> <p>Treball en continu</p> <p>1-2 trobades-jornada a l'any (1 per cada repte) per compartir la feina i enxarxar-nos i celebrar els èxits aconseguits</p>	<p>Entitats, empreses, escoles i ciutadania que a través de la crida decideixin formar part del repte contribuint a assolir l'objectiu del repte amb la seva implicació activa.</p> <p>Esdeveniment social d'organitzacions i persones apuntades al repte: 2 trobades a l'any per compartir experiències, fer tertúlia i treball en xarxa, obert a totes les organitzacions i persones que participen en el repte, que ajudi a sentir que formen part d'un col·lectiu i poder socialitzar, espai on poder fer reconeixement de la tasca feta i celebració dels èxits i assoliments.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Totes les entitats, organitzacions i/o persones de la xarxa B+S adherides al repte DESCARBONITZEM-NOS</li> <li>● Totes les entitats, organitzacions i/o persones de la xarxa B+S adherides al repte ESTALVIEM AIGUA</li> </ul>

Descrivim a continuació una distribució de tasques, **comptant que l'OCCS i el Gabinet Tècnic de Programació faran conjuntament la coordinació general:**

	<b>Oficina Canvi Climàtic i Sostenibilitat i Gabinet Tècnic de Programació</b>	<b>Secretaria Tècnica dels reptes</b>	<b>Secretaria Tècnica B+S</b>	<b>Altres membres nucli impulsor</b>
Buscar aliances d'agents claus pel correcte desenvolupament dels reptes	Aprovador	Responsable	Suport	Suport
Buscar projectes per la implicació activa dels participants al repte i endreçar-los i dinamitzar-los	Aprovador	Responsable	Suport	Consultat
Formalització de l'adhesió al repte	Aprovador	Informat	Responsable	Consultat
Fer el seguiment dels estalvis aconseguits per les organitzacions individual i agregat	Consultat	Responsable	Informat	Aprovador (AEB, BCASA)
Assessorament individualitzat i col·lectiu a les organitzacions participants en els reptes	Aprovador	Responsable	Suport/ E+S per escoles Ciutadania+S per ciutadania	Consultat
Comunicació dels reptes	Aprovador	Consultat	Suport	Responsable (comunicació)
Organització actes i esdeveniments del repte	Aprovador	Consultat	Responsable	Suport (participació i comunicació)
Seguiment de la participació	Aprovador	Responsable	Suport	Consultat (participació)
Informe anual amb indicadors	Aprovador	Responsable	Suport	Consultat
Seguiment: reunions (convocatòria, actes)	Aprovador	Responsable	Suport	Informat
Incorporar reptes col·laboratius al Mapa B+S	Aprovador	Informat	Responsable	Informat
Incorporar la informació a la plataforma Decidim.Barcelona	Aprovador	Responsable	Suport	Suport (participació)

### 3.3. Dinamització de les reunions de treball

Es preveu realitzar com a mínim les següents sessions:

- Una reunió de coordinació mensual amb la direcció facultativa (oficina de Canvi Climàtic i Gabinet tècnic de programació), una reunió de llançament del projecte i una de tancament (amb presentació de resultats).
- 2 reunions de Grup impulsor amb agents clau. Es faran reunions semestrals (mín.)
- 2 trobades a l'any per cada repte amb els participants adherits i agents potencialment interessats en formar-ne part
- Un mínim de 10 trobades individualitzades amb agents clau del repte de descarbonització
- Un mínim de 10 trobades individualitzades amb agents clau del repte d'Estalviem aigua
- Un mínim de 20 assessoraments individualitzats i/o col·lectius de participants al repte de descarbonització
- Un mínim de 20 assessoraments individualitzats i/o col·lectius dels participants al repte Estalviem aigua.
- Participació en el Dia Mundial del Medi Ambient (al voltant del 5/06)
- Participació en la jornada de dinamització de membres de la xarxa (Fem Xarxing).
- Participació en un mínim de 2 jornades, trobades o fires especialitzades sobre les temàtiques dels reptes.

L'empresa o entitat contractada haurà de:

- Convocar les reunions de treball internes. Amb la convocatòria s'hi adjuntarà una ordre del dia, acordada amb l'equip municipal.
- Programar, planificar, pensar com han de ser les sessions d'assessorament personalitzat i/ o col·lectiu i convocar-les.
- Donar suport a l'organització d'esdeveniments d'intercanvi d'experiències de la Secretaria B+S que estiguin relacionades amb el treball per reptes: selecció de projectes a exposar, seguiment de projectes, contacte amb ponents, convocatòria si escau, actes, etc.
- Participar i contribuir amb les seves aportacions a les sessions de treball i reunions internes.
- Fer les actes de les reunions internes i de les sessions amb entitats, empreses i altres participants del repte (sessions de treball de coordinació, amb el nucli intern, amb el nucli impulsor, amb els participants del reptes, etc.). Les actes s'hauran de lliurar com a molt tard als 5 dies laborables després de la data de celebració de la reunió o sessió.
- Col·laborar amb la logística i organització de les reunions i sessions.
- Donar suport a la secretaria B+S en els comunicats oficials de les sessions amb entitats, organitzacions i ciutadania adherits als reptes.
- Cerca i proposta de projectes a treballar en les sessions.
- Contactar amb els ponents i/o els experts de les sessions amb entitats i empreses i acordar la seva intervenció.

- Preparar els continguts tècnics i donar suport a la Secretaria B+S en la dinàmica de treball de les sessions d'intercanvi d'experiències, que seran preferentment presencials.
- Proposar eines, per a les sessions, participatives telemàtiques i presencials i gestionar aquestes eines.

### **3.4. Comunicació i participació**

L'empresa o entitat contractada haurà de donar suport de les tasques de difusió i comunicació durant tot el període del contracte, especialment pel que fa als continguts de caràcter tècnic. Aquests continguts podran tenir diferents formats: web, notícies als butlletins, notes de premsa, comunicats, etc. Totes aquestes tasques que realitzi hauran d'estar coordinades amb el Departament de Comunicació de Manteniment, Infraestructures i Serveis urbans i Habitatge, d'acord a l'equip municipal que forma part del projecte.

Totes els participants als reptes han de formar part, com a membres de la xarxa B+S del Mapa Barcelona+Sostenible. La Secretaria tècnica dels reptes facilitarà la informació a la secretaria de Barcelona +Sostenible per tal de poder incorporar-la al Mapa B+S.

Tota la informació del nou compromís i del treball per reptes (amb els projectes associats a cada repte) es centralitzarà a l'espai públic de la Plataforma Decidim Barcelona.

- S'hi publicaran els projectes i bones pràctiques que s'estiguin treballant en relació a la descarbonització i a l'estalvi d'aigua.
- S'afegirà un enllaç al Mapa B+S.
- Es disposarà d'un repositori dels materials que es vagin generant en relació al Compromís.

L'empresa adjudicatària actualitzarà i facilitarà el seguiment de la informació dels reptes a la Plataforma Decidim Barcelona, amb el suport de la secretaria B+S i participació.

### **3.5. Cerca i ampliació de noves adhesions**

Un dels principals objectius d'aquesta nova etapa és l'ampliació de noves adhesions al nou Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat i als reptes associats. Per això l'empresa o entitat contractada, haurà de fer cerca activa d'agents claus per adherir-se als reptes a través de tots els canals possibles. Per això haurà de:

- Identificar nous possibles projectes relacionats amb els reptes.
- Identificar agents claus per adherir-se als reptes.
- Prendre contacte directe amb agents concrets de gremis i associacions perquè ho facin extensibles als seus agremiats o associats.
- Donar suport en l'elaboració dels continguts dels elements de comunicació relacionats amb el treball col·laboratiu per reptes.
- Enviar correu electrònic a organitzacions ja adherides i que aglutinen a diverses entitats o empreses demanant un reforç en la seva comunicació amb els seus membres.

- Assistir a fires, jornades i congressos referents de les temàtiques dels reptes per fer difusió dels reptes.

En tots els casos, es prendrà contacte amb possibles noves adhesions per poder informar-ne àmpliament, tot oferint la possibilitat de fer reunions específiques i sessions concretes per explicar els objectius dels reptes Descarbonitzem-nos i Estalviem Aigua.

### **3.6. Seguiment dels projectes**

Adherint-se al repte, cada entitat, organització o ciutadà es prestarà a fer el seguiment i l'avaluació tant individual com conjunta dels assoliments de reducció d'emissions. A més, en les trobades dels participants al repte es socialitzaran aquests resultats per poder aprofundir en els factors d'èxit i principals esculls per assolir:

- l'objectiu d'assolir el 80% de reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle al 2030, en el cas del repte de descarbonització.
- i l'objectiu d'assolir els 90 litres per habitant i dia en consum domèstic, una reducció del 15% en usos comercials i industrials i un 10% d'estalvi en usos municipals en el cas del repte Estalviem aigua.

La secretaria tècnica facilitarà les eines necessàries (enquesta limesurvey, eina PAS i d'altres) per poder realitzar aquest seguiment (en el cas que les entitats no tinguin establert un sistema per mesurar la seva situació inicial i el seu avenç en els objectius plantejats), i assessorarà a les entitats membres de les maneres més efectives per assolir aquest objectiu, en funció del seu grau de compromís (ens activem i liderem).

Per poder estimar la reducció efectiva d'emissions, caldrà fer una avaluació prèvia a la participació del repte i cada 6 mesos reportar a la Secretaria tècnica sobre els assoliments realitzats.

Setmanalment, la secretaria tècnica del repte farà un informe amb el nombre de les entitats, empreses, centres educatius i ciutadania que s'hagin adherit als reptes. També informarà de les accions i bones pràctiques més rellevants i destacades, informació que serà traslladada a la direcció facultativa i a la gerència.

En aquesta nova etapa del Compromís Ciutadà per una Barcelona+Sostenible 2024-2034 es vol fer èmfasi en l'acció col·laborativa de les entitats membres de la Xarxa Barcelona+Sostenible amb visibilització d'aquestes accions i seguiment amb indicadors, per tant s'hauran de facilitar els indicadors de seguiment, de procés i de resultats que la direcció facultativa demani.

### 3.7. Assessorament a organitzacions, centres educatius i ciutadania adherits als reptes

L'empresa o entitat adjudicatària farà l'assessorament a organitzacions (entitats i empreses i comerços, centres educatius i ciutadania) que vulguin dur a terme projectes o actuacions, o millorar les bones pràctiques que s'estan aplicant, en relació als objectius del Compromís i dels reptes, especialmnt a aquells que s'hagin adherit als reptes. S'oferirà suport i s'atendran consultes, amb el suport de la Secretaria B+S.

La secretaria dels reptes compta amb una adreça electrònica municipal ([reptesbcnsostenible@bcn.cat](mailto:reptesbcnsostenible@bcn.cat)) que l'empresa adjudicatària haurà de gestionar i serà el canal preferent de comunicació amb els adherits als reptes. L'empresa adjudicatària facilitarà els formularis per l'obtenció i seguiment de les dades que es realitzarà a través dels canals municipals (formulari limesurvey), seguint els requisits de protecció de dades que indiqui l'Ajuntament de Barcelona.

En relació a això, l'empresa o entitat realitzarà els seguiments dels estalvis i emissions, ja sigui a través de l'eina limesurvey (ja posada en marxa al 2024 per part de l'Ajuntament de Barcelona) o seguiment per la comptabilització de les emissions i dels consums d'aigua per aquelles organitzacions que ja en tinguin. També es realitzaran assessorament personalitzats i/o col·lectiu per poder millorar de manera significativa en els objectius que es volen assolir amb el treball per reptes. També actualitzarà el contingut de la caixa d'eines online i facilitarà continguts per l'actualització de la informació sobre la temàtica de reptes que l'Ajuntament requereixi per diferent formats (web, butlletins, xarxes socials municipals, notícies, etc.).

### 3.8. Redacció d'informes

Caldrà posar especial interès en redactar els documents correctament en català, amb un índex consensuat amb la direcció facultativa. Caldrà presentar un format dels documents d'acord amb els criteris que estableixi l'Ajuntament de Barcelona.

## **4.- ORGANITZACIÓ DELS TREBALLS**

L'execució del contracte serà dirigida i gestionada per l'empresa adjudicatària. Aquesta designarà des d'un inici les persones de referència responsables de les prestacions, determinarà les tasques a portar a terme i dictarà les directrius oportunes per garantir el correcte desenvolupament del contracte.

L'empresa o entitat contractada, haurà d'aportar el personal necessari pel desenvolupament de tot el projecte. S'estima que es necessiten 3 persones, una amb dedicació parcial fent tasques de coordinació i 2 persones amb un perfil més tècnic i:

	<b>Coordinador/a</b>	<b>Tècnic/a</b>
Coneixements especialitzats en	Titulació de grau en ciències	Màster, postgrau o curs

descarbonització i estalvi d'aigua	ambientals, geografia i medi ambient o enginyeria (industrial, energètica) i màster o postgrau (mínim 60 crèdits) en ecologia, gestió ambiental, sostenibilitat, gestió de recursos hídrics, recursos energètics o equivalents, planificació estratègica.	d'especialització (mínim 60 crèdits) en ecologia, gestió ambiental, sostenibilitat, gestió de recursos hídrics, recursos energètics o equivalents, planificació estratègica.
Experiència* en treball en els àmbits de la descarbonització i la gestió de l'aigua, de forma coherent amb les línies d'acció dels reptes descarbonitzem-nos i estalviem aigua (descrits en els punts 1.4 i 1.5. del plec) i que incorporin, almenys, un d'aquests dos aspectes: 1. Participació ciutadana i/o dinàmiques participatives d'organització i acció comunitària. 2. Assessorament i/o formació adreçats a organitzacions i/o persones.	Participació en un mínim de tres treballs, executats a partir d'1 de gener de 2017.	Participació en un mínim de tres treballs, executats a partir d'1 de gener de 2017.
* L'experiència del personal s'acreditarà mitjançant certificats expedits per l'òrgan competent quan el destinatari hagués estat una entitat del sector públic; en cas que el destinatari hagués estat un subjecte privat s'acreditaran mitjançant els certificats expedits per aquest. Tanmateix, també serà vàlida l'acreditació de l'experiència mitjançant una declaració responsable on constin tots els projectes a considerar, signada conjuntament pel representant de l'empresa on s'hagin prestat els serveis i la persona adscrita a l'execució del contracte, d'acord amb el model de l'annex, acompanyada per l'informe de vida laboral, les dades de la qual es verificaran abans de l'adjudicació del contracte. Caldrà emplenar una declaració responsable per a cada persona adscrita a l'execució del contracte.		

Una persona de l'equip descrit serà designada i exercirà com a referent del projecte durant tota la duració del mateix.

Quan s'hagin de dinamitzar sessions de participació s'espera la presència simultània de com a mínim dues persones de l'equip descrit durant la realització de les mateixes.

Costos salarials	Sou brut anual*	% jornada contractada	Sou brut anual imputable	Aportació seguretat social (32%)	Cost salarial anual imputable
Costos salarials coordinador	31.681,42 €	30%	9.504,43 €	3.041,41 €	12.545,84 €
Costos salarials tècnic 1	26.664,02 €	50%	13.332,01 €	4.266,24 €	17.598,25 €
Costos salarials tècnic 2	26.664,02 €	50%	13.332,01 €	4.266,24 €	17.598,25 €
<b>Totals</b>			<b>36.168,45 €</b>	<b>11.573,90 €</b>	<b>47.742,35 €</b>

\* Conveni de referència: Conveni col·lectiu de treball del sector d'oficines i despatxos de Catalunya per als anys 2022-2024 (codi de conveni núm. 79000375011994).