

Exp. 901483/24

CONVENI REGULADOR DE LA CONCESSIÓ D'UNA SUBVENCIO A FAVOR DE LA FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA EN ENERGIA DE CATALUNYA (IREC) PER AL FOMENT D'ACTUACIONS VINCULADES A LA TRANSICIÓ CAP A UNA ÀREA METROPOLITANA DESCARBONITZADA, A LA GENERACIÓ D'INFORMACIÓ ENTORN A LES POLÍTIQUES PÚBLIQUES D'ADAPTACIÓ AL CANVI CLIMÀTIC I A L'HIDROGEN VERD

A Barcelona a la data indicada a les signatures d'aquest conveni

REUNITS

D'una part, el Sr. Jordi Valls Riera, Vicepresident de l'ÀREA DE DESENVOLUPAMENT SOCIAL I ECONÒMIC DE L'ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA (en endavant AMB), amb NIF: P-0800258-F i domicili al carrer 62, número 16-18, Zona Franca (08040) de Barcelona, assistit per la Secretària accidental de l'Àrea Metropolitana de Barcelona la Sra. Glòria Vendrell Garrido.

De l'altra, el Sr. Joan Ramon Morante i Lleonart, com a director de la FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA EN ENERGIA DE CATALUNYA (d'ara endavant, IREC) amb CIF G64946387 i amb seu a Jardins de les Dones de Negre, núm. 1, 2a planta, de Sant Adrià de Besòs (08930).

ACTUEN

Per una part el Sr. Jordi Valls Riera, Vicepresident de l'Àrea de Desenvolupament Social i Econòmic de l'AMB, amb NIF: P-0800258-F i domicili al carrer 62, número 16-18, Zona Franca (08040) de Barcelona, nomenat per Decret de Presidència de 27 de juliol de 2023, i publicat al BOPB el 31 de juliol de 2023. Aquest conveni ha estat aprovat per acord de Junta de Govern de data 17 de setembre de 2024 en el que també es faculta a Sr. Jordi Valls Riera per la signatura del mateix. Assistit en aquest acte per la Sra. Glòria Vendrell Garrido, secretària accidental de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, nomenada per resolució de la Direcció General d'Administració Local de data 24 de juliol de 2024, que actua en les funcions de fe pública segons disposa l'apartat i) de l'article 3.2 del RD 128/2018, de 16 de març, regulador del Règim Jurídic dels Funcionaris d'Administració Local amb habilitació nacional, i en exercici de les seves funcions de fedatari i d'assessorament legal preceptiu, segon l'article 92 bis de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de Bases de Règim Local.

D'altra part, el Sr. Joan Ramon Morante i Lleonart, com a director de la Fundació IREC, Fundació inscrita en el Registre de Fundacions de la Generalitat de Catalunya amb número 2537, en data 30 de desembre de 2008, amb CIF G64946387 i amb seu a Jardins de les Dones de Negre, núm. 1, 2a planta, 08930 Sant Adrià de Besòs, representada pel Sr. Joan Ramon Morante i Lleonart, amb DNI 38768724Q, en qualitat de director, en virtut de l'escriptura de poder atorgada davant del notari de Barcelona Sr. Jesús Benavides Lima, el 7 d'octubre de 2015 i amb el número 3615 del seu protocol.

Les parts es reconeixen la capacitat legal necessària per obligar-se i formalitzar el present conveni i:

MANIFESTEN

I.- ANTECEDENTS ADMINISTRATIUS

L'AMB és un ens local supramunicipal de caràcter territorial integrat pels municipis de la conurbació de Barcelona d'acord a l'article 2 de la Llei 31/2010, de 3 d'agost, de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

L'AMB té establertes, per la llei 31/2010, competències en l'àmbit del desenvolupament econòmic, de preservació del medi ambient i de promoció de la mobilitat sostenible.

L'Àrea de Desenvolupament Social i Econòmic contribueix així al desenvolupament econòmic sostenible dins el seu àmbit competencial; promou l'emprenedoria, la descarbonització, el desenvolupament de noves iniciatives empresarials i l'impuls de noves tecnologies que millorin l'eficiència ambiental i la competitivitat dels sectors productius metropolitans, en col·laboració amb les àrees d'Acció Climàtica i de Mobilitat, Transport i Sostenibilitat, així com amb Ajuntaments, empreses i d'altres ens del territori metropolità.

Dins d'aquest context, l'AMB va impulsar, conjuntament amb altres actors socioeconòmics i institucionals del territori, l'Acord metropolità per al desenvolupament de tecnologies de l'hidrogen renovable i per la participació en projectes per una Catalunya descarbonitzada, aprovat pel Consell Metropolità de l'AMB a data 25 de maig de 2021. Fruit d'aquest Acord, l'AMB va iniciar una línia de treball, encara vigent, orientada a l'impuls i promoció de projectes en l'àmbit de l'Hidrogen Renovable (hidrogen verd), tant per a usos industrials com de mobilitat; així com al desenvolupament, innovació i experimentació de les tecnologies en aquest àmbit.

En aquesta mateixa línia, el 14 de maig de 2021, la Vicepresidenta de l'Àrea de Desenvolupament Social i Econòmic de l'AMB, Sra. Montserrat Ballarín, va signar en representació de l'AMB, el memoràndum d'intencions per impulsar la Vall de l'hidrogen de Catalunya. L'objectiu de l'AMB, com agent impulsor del projecte, va ser accelerar el desenvolupament de la cadena de valor de l'hidrogen renovable en el territori metropolità i el conjunt del país. El memoràndum va ser aprovat per el Consell Metropolità de l'AMB en data 25 de maig de 2021.

La Fundació IREC va ser constituïda el 8 d'abril de 2008 i es troba inscrita al Registre de Fundacions de la Generalitat de Catalunya amb el número 2537. L'IREC té per objecte la recerca i el desenvolupament tecnològic en l'àmbit de l'energia, amb especial atenció a les tecnologies que permetin la transició de l'actual model energètic cap a un nou model energètic més sostenible, principalment les tecnologies d'estalvi i eficiència energètica, les tecnologies de producció i d'utilització neta de l'energia i les energies renovables. La missió de l'IREC és l'assoliment de l'excel·lència científica i tecnològica al més alt nivell en l'àmbit de l'energia, i impulsar la transferència dels coneixements a la societat en general a través del teixit empresarial impulsor de la recerca.

L'IREC desenvolupa els seus projectes amb l'objectiu de transferir al sector empresarial i a tota la societat el coneixement generat i la seva propietat industrial en condicions de mercat, destinant qualsevol benefici que es pogués obtenir d'aquesta activitat als fins socials de la mateixa Fundació.

En concret, a fi de dur a terme la finalitat fundacional, l'IREC desenvolupa les activitats que, sense ànim exhaustiu, s'enumeren a continuació:

Exp. 901483/24

- a) Desenvolupar la recerca, tant bàsica com aplicada, i el desenvolupament tecnològic i la innovació, i realitzar la transferència de coneixements i tecnologia, i la prestació de serveis científics i tecnològics a institucions i empreses públiques o privades.
- b) Dur a terme la recerca multidisciplinària, a fi d'aglutinar una massa crítica suficient dedicada a la investigació en un ampli espectre de ciències i tecnologies relacionades amb l'energia.
- c) Establir col·laboracions amb els sectors industrials i les entitats de capital risc, les associacions, les universitats, altres centres de recerca, les plataformes tecnològiques i l'Administració, així com la promoció d'empreses de base tecnològica i la participació en incubadores d'empreses.
- d) Desenvolupar programes de formació de qualsevol tipus, tals com seminaris, conferències, postgraus i màsters amb l'objectiu de formar, facilitar i transferir els coneixements adquirits en la recerca i el desenvolupament tecnològic.
- e) Qualsevol altra activitat que contribueixi al desenvolupament de la recerca i el desenvolupament tecnològic i a la transferència i disseminació dels mateixos en matèria d'energia i a l'assoliment de les finalitats fundacionals.

Finalment, cal destacar que la Junta de Govern de l'AMB de 14 de desembre de 2021 va aprovar un acord marc de col·laboració entre la Fundació IREC i l'AMB, per al desenvolupament i la promoció de projectes que impulsin la transició de l'actual model energètic cap a un nou model energètic més eficient i sostenible tant per al sector industrial en particular com per al conjunt de la societat en general.

Fruit d'aquest marc de col·laboració, l'any 2022 l'AMB i l'IREC van signar un conveni regulador per a la concessió d'una subvenció per al desenvolupament de tecnologies basades en l'hidrogen verd i el foment d'una àrea metropolitana descarbonitzada (exp. 900528/2022).

L'any 2023 es va donar continuïtat a la col·laboració amb la celebració d'un segon conveni (exp. 900963/2023) mitjançant el qual es va desenvolupar, entre d'altres accions, la plataforma DemosH amb l'objectiu de dinamitzar l'ecosistema de l'hidrogen verd a l'àrea metropolitana.

Any	Tipus de conveni	Import
2022	Conveni de concessió de subvenció	80.000€
2023	Conveni de concessió de subvenció	100.000€

II.- FINALITAT DEL CONVENI

La finalitat del present conveni és la concessió d'una subvenció per tal que la Fundació IREC desenvolupi, en primer lloc, una estratègia per a la promoció de la mobilitat sostenible, la descarbonització i de l'hidrogen verd com a nou vector energètic, atès l'impacte que aquestes activitats generen en la competitivitat econòmica, la cohesió social i la sostenibilitat ambiental del territori metropolità, i en segon lloc, una metodologia per a l'anàlisi de l'impacte dels increments de temperatura en determinades tipologies residencials del territori.

III.- FONAMENT LEGAL DE LES COMPETÈNCIES DE LES PARTS

Que l'AMB, té entre les seves competències en l'àmbit del desenvolupament econòmic, el foment de l'activitat econòmica i la planificació estratègica, així com la d'impulsar l'ocupació i la creació d'empreses i la de promoure un pla estratègic metropolità que, amb la participació dels agents econòmics, socials i institucionals, afavoreixi la modernització, la recerca i la innovació.

Que les empreses, institucions i administracions de l'àrea metropolitana de Barcelona requereixen d'un marc estable d'intercanvi d'informació, reflexió i discussió sobre les tendències tecnològiques i econòmiques globals i el seu impacte en les organitzacions, les persones i els territoris.

Que l'AMB en l'art. 14. G. de la Llei 31/2010 de 3 d'agost té regulades les competències generals en matèria de desenvolupament econòmic i social, on es contempla la participació conjuntament amb els agents econòmics, socials i institucionals per afavorir la modernització, la recerca i la innovació.

Que l'AMB en l'art. 14. E. de la Llei 31/2010 de 3 d'agost té regulades les competències generals en matèria de medi ambient, i en particular la promoció i, si escau, la gestió d'instal·lacions d'energies renovables.

Que l'AMB en l'art. 14. B. de la Llei 31/2010 de 3 d'agost té regulades les competències generals en matèria de transport i mobilitat, i en particular sobre la promoció del transport sostenible.

Que la Fundació IREC és una entitat amb personalitat jurídica de naturalesa fundacional constituïda en escriptura pública i inscrita al registre de Fundacions de la Generalitat de Catalunya número 2537, en data 30 de desembre de 2008, amb CIF G64946387.

Amb la finalitat de formalitzar i establir les bases de la concessió de la subvenció que s'atorga per part de l'AMB a la FUNDACIO IREC, les parts subscriuen el present conveni i

PACTEN

PRIMER.- ATORGAMENT I ACCEPTACIÓ DE LA SUBVENCIÓ

L'Àrea Metropolitana de Barcelona atorga a la Fundació IREC, per acord de la Junta de govern de data 17 de setembre de 2024, una subvenció, que l'entitat accepta en aquest mateix acte, per import màxim de cent-disset mil euros (117.000,00€), que representa un 53,92% del cost total de l'actuació subvencionable.

És procedent la concessió directa d'aquesta subvenció atès que la mateixa figura consignada nominativament en el pressupost de l'AMB i atès que la posada en marxa d'aquestes iniciatives es considera d'interès públic i respon als principis recollits a l'Acord per al Govern de l'AMB 2023-2027.

És procedent la concessió de la subvenció pel 53,92% de l'import de l'actuació subvencionada pel fet que es tracta d'activitats d'interès general i alt impacte social en l'activitat econòmica, amb capacitat per incidir en la competitivitat, la lluita contra el canvi climàtic i la descarbonització del teixit econòmic metropolità, de forma que contribueix a assolir els objectius de l'Agència de desenvolupament econòmic de l'AMB.

SEGON.- OBJECTE I FINALITAT DE LA SUBVENCIÓ

L'objecte d'aquesta subvenció és el desenvolupament d'activitats i serveis per a la promoció de la mobilitat sostenible, la descarbonització i de l'hidrogen verd com a nou vector energètic, i, també, per a l'articulació d'una metodologia d'anàlisi de l'impacte dels increments de temperatura en determinades tipologies residencials del territori.

Es proposen les següents línies d'actuació i accions a desenvolupar per l'IREC. Entre parèntesi s'indiquen els indicadors que permetran determinar el grau d'execució del projecte:

Línia 1 – Difusió de l'hidrogen i les energies verdes i la transició cap a una àrea metropolitana descarbonitzada

- Redactar i difondre butlletins en línia de Demos H (com a mínim 10 butlletins).
- Cercar i redactar notícies entorn les temàtiques objectes del present conveni. per a les plataformes de Demos H (web, newsletter i xarxes socials) (redacció com a mínim de 10 notícies).
- Mantenir la web de Demos-H.
- Col·laborar amb l'Agència de desenvolupament econòmic de l'AMB en aquelles accions i polítiques que impulsi al voltant de l'hidrogen verd i la descarbonització dins de les capacitats operatives d'hores de feina definides en aquest conveni segons pressupost.
- Organitzar, com a mínim, una jornada anual d'abast metropolità entorn la temàtica objecte del conveni amb ponents de referència i que incorpori accions de networking entre els signants de l'Acord metropolità.
- Participar per part d'experts de l'IREC, en qualitat de ponents, en aquelles jornades o formacions entorn a la temàtica objecte del conveni que siguin organitzades o participades per l'AMB (Número màxim de participacions: 6).

Línia 2 – Dinamització de l'ecosistema per al desplegament de projectes tecnologies per a la descarbonització de l'economia metropolitana

- Dinamitzar el contacte amb les empreses metropolitanas per a impulsar la seva adhesió a l'*Acord metropolità per a la descarbonització del territori metropolità* per completar el ventall representatiu d'aquest acord.
- Dinamitzar els contactes entre els sectors industrials, les entitats de capital risc, les associacions, les universitats, els centres de recerca i les administracions per a l'impuls de col·laboracions en el marc del hidrogen verd i la descarbonització. Es reportarà una fitxa resum per cada contacte.
- Dur a terme un informe per a la identificació i enumeració dels agents de l'ecosistema metropolità de l'hidrogen verd, elaborant el mapa d'actors existents a l'AMB en els seus diferents sectors.
- Redactar un inventari d'oferta i demanda entorn a l'hidrogen verd que s'identifiqui i reveli la potencialitat de producció i la demanda potencial existent al territori metropolità d'hidrogen, així com els projectes ja en marxa per cobrir aquesta oferta i demanda. (Lliurament de l'informe sobre l'oferta i demanda en l'àmbit territorial de l'AMB).
- Realitzar una fitxa per cada projecte i agent identificat.
- Facilitar dins dels recursos definits pel conveni el desplegament i maduració de projectes del territori metropolità entorn l'hidrogen verd o la descarbonització (es reportarà en els informes finals sobre les pre-propostes a on s'ha intervingut).

Línia 3 – Foment de projectes i inversions per a la descarbonització de l'activitat productiva metropolitana

- Assistir a les jornades, presentacions, congressos i equivalents que es considerin rellevants per part de l'IREC i l'AMB i redactar reports de l'assistència. (Número d'assistències i reports lliurats).
- Assistir l'Agència de desenvolupament econòmic de l'AMB en aquelles accions i polítiques que impulsi al voltant de l'hidrogen verd i la descarbonització dins de les capacitats definides en aquest conveni
- Fomentar la creació de consorcis per sotmetre propostes a convocatòries de finançament públic (PERTEs, Projectes europeus i equivalents) i analitzar la conveniència de la participació directa de l'AMB com a soci en els mateixos. S'enumeren, a tall d'exemple, alguns àmbits d'interès temàtic per part de diferents departaments de l'AMB :
 - Mobilitat sostenible.
 - Operació d'autobusos, camions i/o taxis amb hidrogen verd.
 - Readaptació de vehicles (*retrofitting*).
 - Comunitats energètiques en espais d'activitat industrial i logístic.
 - Edificació energèticament positiva.
 - Valorització de residus biogènics. (biogàs, biometà,...)
 - Qualsevol altra tecnologia de l'àmbit de capacitats de l'IREC de la qual es pugui impulsar el seu desplegament (metanol,...).
- Ajudar i assistir en els projectes europeus en els que participi l'AMB com a soci que tinguin com a objecte l'hidrogen verd, les energies verdes i la descarbonització del territori metropolità, dins de les capacitats de feina operativa definida en aquest conveni.

Línia 4 – Accions en l'àmbit de la ciència ciutadana per informar les polítiques públiques d'adaptació al canvi climàtic

L'objectiu d'aquesta línia d'actuació és analitzar el confort tèrmic a les llars amb infants durant l'època de calor d'acord amb una metodologia desenvolupada per l'IREC. Les dades generades s'integraran en el projecte "Coinvestigant el confort tèrmic a través de la ciència ciutadana a l'àmbit metropolità" que porta a terme l'Institut Metròpoli.

- Monitoritzar la percepció de confort tèrmic d'una població d'estudi d'infants de 4 escoles del territori metropolità a la seva llar durant l'època de calor.
- Monitoritzar del confort tèrmic a les llars dels infants que componen la població d'anàlisi.
- Recollir les dades de consum elèctric a les llars, temperatura, humitat relativa i concentració de CO₂.
- Realitzar una enquesta als ocupants de les llars objecte d'estudi: caracterització de l'immoble, informació socioeconòmica i d'hàbits energètics.
- Sessió informativa a les 4 classes dels infants que componen la població d'anàlisi.
- Proveir d'un repositori virtual amb les dades generades.

Exp. 901483/24

TERCER.- OBLIGACIONS DEL BENEFICIARI I DESENVOLUPAMENT DE L'ACTUACIÓ SUBVENCIONADA

Les parts, amb la signatura del present conveni d'atorgament de subvenció, s'obliguen a donar compliment a totes les accions necessàries per al desenvolupament de l'objecte de la subvenció. Concretament, s'estableixen com a obligacions del beneficiari:

1. Executar les accions derivades de l'objecte de la subvenció amb l'ús dels logos de les dues entitats.
2. Facilitar la informació necessària per al correcte desenvolupament i difusió de les actuacions contemplades en el present conveni.
3. Participar en la resolució de problemàtiques i incidències sobrevingudes.
4. Fer constar la col·laboració de l'AMB en totes aquelles activitats, presentacions públiques o materials escrits que esdevinguin vinculats a l'activitat subvencionada..
5. Justificar el compliment de la subvenció i de les despeses subvencionades en els terminis i forma que li requereixi l'Administració que atorga la subvenció.
6. Sotmetre's a les actuacions de comprovació i control financer per part de l'Administració que atorga la subvenció.
7. Per al desenvolupament de les accions definides en el conveni més relacionades amb el seguiment i assistència de les polítiques desenvolupades per l'ADSE en les matèries i objectius definits en aquest conveni, l'IREC traslladarà una persona del seu equip a les dependències de l'AMB.

Aquesta persona o persones completaran un total de dues jornades setmanals de treball a les dependències de l'AMB (14 hores). Aquesta persona o persones rebran instruccions directes del seu cap a l'IREC, no sent obstacle per a les instruccions operatives necessàries per a la correcta coordinació amb les persones treballadores i projectes de l'ADSE.

L'IREC i l'AMB pactaran els dos dies setmanals en què la persona o persones designades treballaran des de l'AMB i es coordinaran en tot allò necessari en l'àmbit de la prevenció de riscos laborals.

QUART.- FINANÇAMENT DE L'ACTUACIÓ

La despesa assumida per l'AMB anirà a càrrec de la partida pressupostària D1020 46000 48973 del pressupost de l'AMB del 2024.

Any	Import
2024	117.000,00

Les actuacions a realitzar en el desenvolupament del present conveni es podran finançar amb altres subvencions provinents d'altres institucions, entitats i/o organismes per tal de poder desenvolupar, en la seva totalitat, les actuacions esmentades sempre que el total de subvencions rebudes no superi el 100% del cost de l'actuació i es faci constar adequadament la contribució rebuda des de l'AMB en els agraïments i/o comunicacions de suports i fonts de finançaments.

D'acord amb l'article 16.3 de l'Ordenança General de Subvencions de l'AMB, es podrà efectuar un pagament de la subvenció per un import màxim de vuitanta-set mil set-cents

Exp. 901483/24

cinquanta euros (87.750€) un cop presentada justificació parcial de les actuacions previstes efectivament realitzades a data 30 de setembre de 2024, d'acord amb els criteris establerts al present conveni i d'acord amb el procediment establert als articles 34.4 de la LGS, 88 RLGS i concordants.

D'acord amb l'article 16.2 de l'Ordenança General de Subvencions de l'AMB es procedirà a fer el pagament de la resta de la subvenció, corresponent a la diferència entre el total de la subvenció i l'import efectivament justificat a la justificació parcial prevista al paràgraf anterior, un cop justificat el conjunt de les actuacions previstes d'acord amb els criteris establerts al present conveni i d'acord amb el procediment establert als articles 34 LGS, 88 RLGS i concordants.

CINQUÈ.- MECANISME DE SEGUIMENT

Per al seguiment, vigilància i control de l'execució del conveni es crea una Comissió que serà formada per dos representants de l'AMB i dos de l'IREC, que tindrà les següents finalitats: efectuar un seguiment efectiu del grau de compliment dels objectius i dels compromisos adquirits i resoldre les controvèrsies que puguin sorgir en la interpretació i el compliment d'aquest conveni.

Aquesta Comissió es reunirà de forma bimensual i sempre que ho sol·liciti alguna de les parts, i es regirà pel que estableix la Llei 26/ 2010, de 3 d'agost, del règim jurídic i de procediment de les administracions públiques.

SISÈ.- FORMA DE PAGAMENT

D'acord amb l'article 16.3 de l'Ordenança General de Subvencions de l'AMB, es podrà efectuar un pagament de la subvenció per un import màxim de vuitanta-set mil set-cents cinquanta euros (87.750€) un cop presentada justificació parcial de les actuacions previstes efectivament realitzades a 30 de setembre de 2024, d'acord amb els criteris establerts al present conveni i d'acord amb el procediment establert als articles 34.4 de la LGS, 88 RLGS i concordants.

D'acord amb l'article 16.2 de l'Ordenança General de Subvencions de l'AMB es procedirà a fer el pagament de la resta de la subvenció, corresponent a la diferència entre el total de la subvenció i l'import efectivament justificat a la justificació parcial prevista al paràgraf anterior, un cop justificat el conjunt de les actuacions previstes d'acord amb els criteris establerts al present conveni i d'acord amb el procediment establert als articles 34 LGS, 88 RLGS i concordants.

SETÈ.- PERÍODE D'EXECUCIÓ DE L'ACTIVITAT SUBVENCIONADA

Segons la memòria tècnica i econòmica del projecte elaborada per l'IREC, les activitats vinculades a aquest conveni, i que són objecte de la present subvenció, estan sent desenvolupades des de l'1 de gener de 2024 i finalitzaran el 31 de desembre de 2024.

La Fundació IREC podrà subcontractar, com a màxim, el 50% de l'activitat subvencionada segons criteri de la pròpia entitat complint amb la normativa vigent i donant coneixement a l'Àrea de Desenvolupament Social i Econòmic de l'AMB.

En aplicació del previst a l'article 18.1 de l'Ordenança general de subvencions de l'AMB, l'IREC podrà sol·licitar una pròrroga del termini d'execució, que serà atorgada per l'òrgan

Exp. 901483/24

instructor sempre que no excedeixi de la meitat del termini d'execució establert i s'aprovi abans de la finalització d'aquest.

VUITÈ.- JUSTIFICACIÓ

L'IREC al llarg de l'execució de l'actuació subvencionada facilitarà tota la documentació que li sigui demanada per l'AMB respecte de les actuacions subvencionades.

Atès el que disposa l'article 34.4 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, es preveu la possibilitat de realitzar un pagament fraccionat que respongui al ritme de l'execució de les accions subvencionades mitjançant la presentació d'una justificació parcial de la subvenció. L'import del pagament fraccionat correspondrà a la quantitat equivalent a la justificació presentada.

La justificació parcial haurà de portar-se a terme com a màxim el 30 d'octubre de 2024 i podrà justificar accions realitzades fins el 30 de setembre de 2024, d'acord amb els pactes del present document. Les factures i altres documents acreditatius de la despesa hauran d'haver estat efectivament pagats a la finalització del termini de justificació parcial, és a dir, totes les factures i altres justificants de despesa s'hauran d'haver pagat com a màxim el dia 30 d'octubre de 2024, el darrer dia per lliurar la justificació parcial a l'AMB.

La justificació final haurà de portar-se a terme en el termini màxim de tres mesos des de la finalització de les actuacions subvencionades, que es fixa en 31/12/2024 i d'acord amb els pactes del present document. Les factures i altres documents acreditatius de la despesa hauran d'estar pagats a la finalització del termini de justificació, és a dir, totes les factures i altres justificants de despesa s'hauran d'haver pagat com a màxim el dia 31/03/2025, el darrer dia per lliurar la justificació final a l'AMB.

Tant la justificació parcial com la final es realitzaran mitjançant la presentació del formulari normalitzat "Compte justificatiu. Certificació de despesa" (previst a l'article 75 del RLGS i l'art 18.3 de l'Ordenança General de Subvencions) acompanyat de la memòria de l'actuació executada, i si procedeix, carta de pagament del reintegrament de les quantitats no aplicades. Amb la justificació també caldrà presentar els certificats acreditatius d'estar al corrent de pagament d'hisenda i seguretat social.

El formulari "Compte justificatiu – Certificació de despesa" així com el "Document de suport per als beneficiaris sobre la presentació de justificacions", es troben disponibles a:

<https://www.amb.cat/s/web/amb/govern-metropolita/economia-i-inversions/subvencions.html>

Aquest compte justificatiu simplificat ha de contenir la següent informació:

— Memòria de l'actuació executada i del compliment de les condicions regulades al conveni així com de les activitats realitzades i dels resultats obtinguts. Aquesta memòria haurà d'incorporar com a annexes:

- Mapa d'actors per a la descarbonització de l'AMB.
- Estudi de l'evolució de l'oferta i demanda en l'àmbit territorial de l'AMB.
- Informe didàctic per a la línia de treball 4.
- Informe de resultats de la línia de treball 4.

Exp. 901483/24

- Document d'estudi de millora d'allotjament de dades, per a la línia de treball 4.
- Relació classificada dels comprovants de despesa i de pagament.
- Un detall d'altres ingressos o subvencions que hagin finançat l'activitat subvencionada amb indicació de l'import i la seva procedència.
- En el seu cas, carta de pagament del reintegrament en el supòsit de romanents no aplicats així com dels interessos que se'n derivin.
- El beneficiari de la subvenció haurà d'aportar la comprovació documental conforme han fet publicitat de l'ajut de l'AMB.
- L'òrgan concedent comprovarà, a través de les tècniques de mostreig que s'estimin oportunes, amb la finalitat d'obtenir evidència raonable sobre l'adequada aplicació de la subvenció, la remissió dels justificants de pagament seleccionats.

El control financer de subvencions l'exercirà la Intervenció metropolitana respecte del beneficiari, d'acord amb l'article 214 del text refós de la Llei d'hisendes locals, i el que estableix l'article 44.3 LGS i següents, incardinat a l'article 3.5 RCISPL.

Quan del resultat del control financer de subvencions se'n derivi un reintegrament parcial o total de l'import de la subvenció, el beneficiari haurà d'ingressar l'import del reintegrament més els interessos de demora, calculats segons els tipus d'interès legal incrementats en un 25 %, meritats des del moment del pagament fins a la data del reintegrament.

Atenent a la base 27 de les Bases d'Execució del Pressupost 2024, es podran incloure a la justificació costos indirectes imputables a l'activitat subvencionada que no passin del 10% del cost total de l'activitat subvencionada, en la part raonable que es correspongui d'acord amb els principis i normes de comptabilitat general acceptades.

En el cas que el beneficiari realitzi contractacions externes que superin els imports establerts pels contractes menors fixats a la Llei 9/2017 de 8 de novembre de contractes del sector públic, el beneficiari haurà de sol·licitar com a mínim tres ofertes de diferents proveïdors, amb caràcter previ a la contractació del servei. Les tres ofertes s'hauran d'aportar a la justificació i la seva elecció es farà atenent a criteris de eficiència i economia, havent de justificar la seva elecció expressament en una memòria quan l'elecció no recaigui en la proposta econòmica més avantatjosa.

En qualsevol cas, l'AMB podrà sol·licitar la documentació addicional que consideri necessària per tal d'acreditar la consecució de la finalitat per la que ha estat concedida la subvenció, a través de tècniques de mostreig que permetin obtenir l'evidència raonable sobre l'adequada aplicació de la subvenció.

La manca de justificació comportarà la revocació de l'aportació concedida i, en conseqüència, la devolució dels fons públics no justificats, més el corresponents interessos de demora.

El beneficiari podrà justificar el conveni segons les despeses especificades al pressupost de sol·licitud. Els criteris de repartiment venen fixats pel pressupost presentat a la sol·licitud.

S'accepta qualsevol altra despesa no contemplada al pressupost, però que s'hi hagi incorregut per la correcta execució del projecte, per fer front qualsevol altra activitat que sigui requerida

Exp. 901483/24

per assolir l'objecte i finalitat del conveni, tal i com preveu el pacte primer del present conveni, en el cas de què aquestes despeses es facin per tercers, es tindran en compte els criteris establerts a l'article 31.3 de la Llei General de Subvencions.

En qualsevol cas, l'AMB a través de l'Agència de Desenvolupament Econòmic podrà sol·licitar la documentació addicional que consideri necessària per tal d'acreditar la consecució de la finalitat per la qual ha estat concedida la subvenció.

En el cas de justificar per un import inferior al presentat en el pressupost inicial de despesa, s'agafarà com a referència l'import final justificat i d'aquest se'n subvencionarà la part que correspongui en aplicació dels percentatges fixats al pacte primer.

NOVÈ.- VIGÈNCIA DEL CONVENI

Aquest conveni entrarà en vigor l'endemà del dia de la seva signatura i la seva vigència finalitzarà un cop presentada la corresponent documentació justificativa i completat el pagament de la subvenció.

DESÈ.- CAUSES DE RESOLUCIÓ

Seràn causes de resolució del present conveni:

- a) El transcurs del termini de vigència del conveni sense haver-se'n acordat la seva pròrroga.
- b) L'acord unànime dels signants.
- c) Per l'incompliment de les obligacions i els compromisos assumits per part d'algun dels signants. En aquest cas, es requerirà a la part incomplidora perquè compleixi les obligacions incomplertes, atorgant un termini de dos mesos. Si un cop transcorregut el citat termini l'incompliment persistís, es notificarà a la part incomplidora la concurrència de la causa de resolució i s'entendrà resolt el conveni.
- d) La renúncia a la subvenció per part del beneficiari.
- e) Per les altres causes previstes en la legislació aplicable a les subvencions atorgades per l'AMB.

L'incompliment o la resolució del present conveni donarà lloc a la liquidació del mateix amb determinació de les obligacions i compromisos de cadascuna de les parts. En cas que derivi d'un incompliment que doni lloc a una causa de reintegrament establertes a la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, se seguirà el procediment establert a la llei.

ONZÈ.- REGISTRE I PUBLICACIÓ

L'Àrea Metropolitana de Barcelona donarà compliment de la tramesa d'aquest conveni al Registre de convenis de col·laboració i cooperació de la Generalitat de Catalunya per registrar-lo, i n'impulsarà la publicació al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya, en nom de totes les parts signatàries.

DOTZÈ.- INTERPRETACIÓ DEL CONVENI

Resulten d'aplicació a aquest conveni les previsions d'establiment de mecanismes de vigilància i control de l'execució segons s'estableixen amb caràcter general pels convenis a

Exp. 901483/24

l'article 49 f) de la Llei 40/2015 de Règim Jurídic del Sector Públic, que hauria de resoldre els problemes d'interpretació i compliment que es puguin plantejar respecte dels convenis.

TRETZÈ.- JURISDICCIO COMPETENT

En cas que les parts no resolguin les seves controvèrsies o discrepàncies en la seva interpretació, aquest conveni queda sotmès a la Jurisdicció contenciós-administrativa.

CATORZÈ.- RÈGIM JURÍDIC

El règim jurídic d'aquest conveni està constituït pels presents pactes i amb caràcter general per la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, i el Reial Decret 887/2006, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei general de subvencions, l'Ordenança General de Subvencions de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, les restants normes de dret administratiu, i la resta de legislació que li fos d'aplicació.

I en prova de conformitat les parts signen aquest acord mitjançant signatura digital, considerant-se la data d'aquest conveni la de la darrera signatura.

Sr. Jordi Valls Riera
Vicepresident de l'Àrea de
Desenvolupament Social
i Econòmic de l'Àrea
Metropolitana de Barcelona

Sr. Joan Ramon Morante i Lleonart
Director de la Fundació Institut de
Recerca en Energia de Catalunya

Sra. Glòria Vendrell Garrido
Secretària accidental de l'Àrea
Metropolitana de Barcelona