

CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE EL CONSELL COMARCAL D'OSONA I L'AJUNTAMENT DE D'ESPINELVES PER AL FINANÇAMENT I EXECUCIÓ DE LES ACTUACIONS DEL PROJECTE "AUTOCONSUM, BIOMASSA I ENLLUMENAT EFICIENT A OSONA" - PROJECTE COFINANÇAT PEL FONS EUROPEU DE DESENVOLUPAMENT REGIONAL (FEDER)

REUNITS:

D'una part el senyor Joan Carles Rodríguez Casadevall, com a president del Consell Comarcal d'Osona, en ús de les atribucions que li confereix l'habilitació conferida per l'acord de la Comissió Permanent del Ple de data 19 de febrer de l'any 2020, pel qual se'l faculta per assumir els compromisos derivats d'aquest conveni, assistit per la secretaria accidental del Consell, la senyora

De l'altra, el senyor Joan Manel Claveria Regales, com alcalde de l'Ajuntament d'Espinelves en ús de les atribucions que li confereix l'habilitació conferida per l'Acord del Ple de data 23 d'octubre de 2019 pel qual se la faculta per assumir els compromisos derivats d'aquest conveni, assistit pel secretari/a de la Corporació, senyor/a

Les parts es reconeixen capacitat legal per formalitzar aquest document i actuant en la representació que els correspon

EXPOSEN:

I.- L'Agència Local de l'Energia (ALEO) del Consell Comarcal d'Osona és un servei de comptabilitat i gestió energètica que presta aquest servei als municipis de la comarca d'Osona. Entre els diferents objectius i tasques de l'ALEO en destaca la promoció de les energies renovables i l'eficiència energètica en els consums i subministraments d'energia municipals. Entre les diferents actuacions que es realitzen en destaca la recerca de fons de finançament i subvencions per desenvolupar actuacions en la línia dels objectius descrits

II.- L'any 2018 la Generalitat de Catalunya va aprovar les bases de les subvencions PO FEDER del programa 2014-2020 amb dos eixos principals: l'eix prioritari 4 amb l'objectiu afavorir el pas a una economia baixa en carboni en tots els sectors i l'eix prioritari 6 sobre conservar i protegir el medi ambient i promoure l'eficiència de recursos. En l'eix 4 es preveïen actuacions d'eficiència energètica i promoció de les energies renovables. Davant aquest fet es va proposar a tots els municipis d'Osona si volien participar en un projecte conjunta d'estalvi d'energia i promoció d'energies renovables dins d'aquesta convocatòria. Finalment, un total de 18 ajuntaments (Calldetenes, Espinelves, Gurb, Manlleu, Masies de Roda, Olost, Oristà, Perafita, Prats de Lluçanès, Roda de Ter, Rupit i Pruit, Sant Pere de Torelló, Sant Quirze de Besora, Santa Eugènia de Berga, Seva, Taradell, Torelló i Vidrà) i el propi Consell Comarcal d'Osona van estar interessats en desenvolupar algun projecte en alguna d'aquestes línies. Al segon semestre del 2018 aquestes municipis van fer arribar un acord de compromís al Consell Comarcal on es reflectia el o els projectes que l'ajuntament volia desenvolupar.

III.- El mes de novembre de 2018 es va aprovar sol·licitar una subvenció pel projecte "Autoconsum, biomassa i enllumenat eficient a Osona" dins la convocatòria de la Generalitat de Catalunya resolució PRE/2017/2018, de 25 de juliol, publicat al DOGC 7698 de 3 de setembre regulat per l'Ordre PRE/105/2018, de 2 de juliol publicat al DOGC 7658 de 6 de juliol de 2018, va aprovar les bases reguladores per seleccionar operacions de les entitats locals susceptibles de cofinançament pel PO FEDER de Catalunya 2014-2020, eixos prioritaris 4 i 6. El 7 de juny es va publicar la resolució definitiva de la convocatòria atorgant al Consell Comarcal d'Osona la subvenció demanada per aquest projecte.

Edifici El Sucre
C. de l'Historiador Ramon d'Abadal i de Vinyals, 5, 3r pis
08500 Vic
Tel. 93 883 22 12
informa@ccosona.cat
www.ccosona.cat

El cost total del projecte presentat és de 2.442.430,61 euros amb el següent detall:

Actuacions	Import elegible (sense IVA)	Import total (IVA inclòs)
Autoconsum		
Consell Comarcal d'Osona	31.191,03 €	37.741,15 €
Gurb	45.224,53 €	54.721,68 €
Masies de Roda	25.686,57 €	31.080,75 €
Prats de Lluçanès	18.838,00 €	22.793,98 €
Biomassa		
Espinelves	76.151,35 €	92.143,13 €
Prats de Lluçanès	122.441,48 €	148.154,19 €
Oristà	92.572,86 €	112.013,16 €
Enllumenat públic		
Calldetenes	97.285,12 €	117.715,00 €
Manlleu	329.776,83 €	399.029,96 €
Olost	84.119,95 €	101.785,14 €
Perafita	66.436,51 €	80.388,18 €
Roda de Ter	125.751,09 €	152.158,82 €
Rupit i Pruit	39.235,57 €	47.475,04 €
Sant Pere de Torelló	58.260,33 €	70.495,00 €
Sant Quirze de Besora	123.966,94 €	150.000,00 €
Santa Eugènia de Berga	164.492,74 €	199.036,22 €
Seva	130.626,72 €	158.058,33 €
Taradell	165.289,26 €	200.000,00 €
Torelló	165.289,26 €	200.000,00 €
Vidrà	16.457,68 €	19.913,80 €
Campanyes de comunicació		
Pla de comunicació	2.892,56 €	3.500,00 €
Personal		
A2 – Enginyer/a tècnic/a	38.458,33 €	38.458,33 €
Costos indirectes	5.768,75 €	5.768,75 €
Total	2.026.213,46 €	2.442.430,61 €

El cost total també contempla la contractació de personal, concretament d'un tècnic A2 – enginyer/a tècnic/a amb una dedicació del 50% al projecte durant 26 mesos amb un cost total de 38.458,33 €. Aquest cost es repartirà entre els diferents ajuntaments participants imputant un tant per cent segons l'import de les actuacions de cada municipi sobre el total del projecte.

IV.- El 4 de juny del 2019 es publica la proposta de resolució definitiva PRE/1527/2019, per la qual se seleccionen les operacions de les entitats locals susceptibles a cofinançament pel PO FEDER de

Catalunya 2014-2020, eixos prioritaris 4 i 6 i on consta a l'annex 1 els ens proposats com a beneficiaris i on atorguen al Consell Comarcal d'Osona un import de 1.013.106,72 euros pel projecte "Autoconsum, biomassa i enllumenat eficient a Osona".

V.- En el marc de col·laboració establert a través de l'Agència Local de l'Energia del Consell Comarcal d'Osona amb els ajuntaments, a partir de la resolució definitiva i en consens amb els ajuntaments, el Consell Comarcal d'Osona s'encarrega de la gestió i coordinació de tot el projecte "Autoconsum, biomassa i enllumenat eficient a Osona", esdevenint interlocutor únic per la Generalitat de Catalunya.

Per tant, és el Consell Comarcal qui executa les actuacions presentades que han d'estar executades i pagades el 31 de desembre del 2021.

VI.- En els mesos previs a la presentació de l'operació al FEDER es va treballar amb cada ajuntament en un projecte o avantprojecte de cada una de les actuacions. En base aquests projectes o avantprojectes validats pels ajuntaments s'anirà desenvolupant cada una de les actuacions durant el període d'execució.

VII.- Abans de la presentació del projecte a la convocatòria FEDER es va rebre per part de cada municipi participant un acord de compromís amb els punts següents:

- Sol·licitar al Consell Comarca d'Osona que concorri al programa PO FEDER de Catalunya 2014-2020, eixos prioritaris 4 i 6, entre d'altres actuacions, d'acord amb l'avantprojecte presentat per l'Ajuntament.
- L'ajuntament posarà a disposició la corresponent disponibilitat pressupostària, la qual s'acreditarà en el moment de la signatura del conveni de col·laboració i finançament a que es refereix el punt següent.
- Que en el termini màxim d'un mes, o el que permeti l'acord de concessió de la subvenció, si s'escau, i és inferior a aquest termini, des de la notificació de la concessió de la subvenció, signarà un conveni de col·laboració i finançament d'aquesta actuació, de manera conjunta amb la resta d'ajuntament beneficiàries del projecte i el Consell Comarcal d'Osona, on es detallaran la forma d'execució de les actuacions i el seu finançament, de manera que, es tindrà ben present, que l'incompliment d'un dels intervinents, perjudica la totalitat.
- L'Ajuntament es compromet a avançar el pagament de la totalitat del cost de la seva actuació, així com de la part proporcional per fer front als costos no elegibles directes i indirectes, especialment de la contractació del personal que lideri el programa.
- Que s'adoptaran els acords pertinents pels òrgans de govern corresponents per a l'execució de l'objecte d'aquesta declaració, així com per a l'execució del programa, si s'escau.
- Es designa a _____ com a interlocutor de l'Ajuntament davant el Consell Comarcal per coordinar, des del punt de vista municipal, l'actuació a desenvolupar.

En virtut de tots aquests antecedents i per tal de deixar constància dels acords presos formalitzen el present conveni, que es registrarà per les següents,

CLÀUSULES

Primera.- Objecte del conveni

És objecte del present conveni establir les condicions de col·laboració entre l'ajuntament de d'Espinelves i el Consell Comarcal d'Osona per a l'execució de les actuacions contemplades en la memòria del projecte "Autoconsum, biomassa i enllumenat eficient a Osona" i concretament en

l'actuació "Substitució caldera de gasoil per biomassa-estella al municipi d'Espinelves" el qual té un cost estimat pel municipi d'Espinelves de noranta tres mil sis-cents vint-i-dos euros amb noranta tres cèntims (93.622,93 €), d'acord amb el pressupost per a coneixement de l'administració, següent.

Pressupost actuació substitució caldera de gasoil per biomassa al municipi d'Espinelves		
Obra civil		35.963,35 €
Equipament i maquinària		40.188,00 €
21 % IVA		15.991,78 €
Pressupost total		92.143,13 €

Personal		
A2 – enginyer/a tècnic/a	38.458,33 € x 4%	1.479,80 €

En relació amb l'assessorament tècnic per l'execució de la subvenció, s'estima un cost global de vint mil euros (20.000 €), dels quals, set-cents seixanta-nou euros amb cinquanta-sis cèntims (769,56 €) hauran de ser abonats per l'Ajuntament.

Segona.- A l'efecte de donar compliment al que es disposa en la clàusula anterior, l'Ajuntament de d'Espinelves, delega expressament en el Consell Comarcal la gestió de les actuacions necessàries per dur a terme la contractació de les obres amb l'abast que s'indica en el clàusula següent.

Així mateix, el Consell Comarcal d'Osona serà el propietari de les actuacions que es duguin a terme per un període de 5 anys des de l'últim pagament de la subvenció procedent del fons FEDER, període durant el qual l'Ajuntament serà el responsable del manteniment i bon estat de l'actuació executada. Finalitzat aquest període, el Consell Comarcal d'Osona lliurarà l'actuació a l'Ajuntament amb total indemnitat.

Tercera.- Actuacions objecte del conveni

Les actuacions a executar al municipi de d'Espinelves pel projecte de substitució caldera de gasoil per biomassa al municipi d'Espinelves, són les següents:

L'ajuntament persegueix la millora energètica dels equipaments municipals amb objecte de reduir els costos de manteniment i reduir el consum i les emissions de CO2. L'objecte del projecte, és la de de substituir, modernitzar i ampliar l'actual servei de calefacció per a la sala polivalent, la biblioteca, el dispensari i la sala destinada a gent gran i ampliar-ho a l'aula d'infantil (Escola natura), amb una caldera de biomassa d'estella forestal i el seu corresponent dipòsit d'emmagatzematge.

L'edifici actual disposa de servei de calefacció mitjançant una caldera d'aigua calenta a gasoil amb potència de 65 kW i diferents elements emissors a les principals estances i per escalfar la sala polivalent.

L'emmagatzematge d'estella es realitzarà mitjançant una sitja de dimensions interiors 3x3x5 m. La ubicació de la nova central de calor es troba situada adjacent a la sitja, aprofitant l'espai de l'antiga sala de calderes. La potència instal·lada serà de 80kW, generats per una caldera de biomassa Caldera Firematic T-control 80 a 100 kW apte per a estella forestal i funcionament 100% automàtic, amb paràmetres de funcionament establerts via PLC. Com a elements principals associats a la generació de calor, s'instal·larà un dipòsit d'inèrcia de 1.500 L.

Partint dels consums històrics a les instal·lacions i les previsions de consum de la nova instal·lació, facilitades per l'Ajuntament d'Espinelles, es preveu un consum anual d'energia primària de 29.560 kWh, equivalent al consum històric més l'increment degut a l'Escola natura.

D'acord amb el factor següent: 0,270 kgCO₂/kWh equivalent per gasoil.

En aquest cas, es contempla que la caldera de biomassa generarà el 100% de les necessitats tèrmiques, sense necessitat que la resta de calderes es posin en marxa.

	Potencia (kW)	Font energètica	Rendiment estimat	Consum anual mig (kWh)	Tm CO ₂ /any
Actual	65	Gasoil	0,89	20.635	5,57
Actuació					
- Equipaments actuals	80	Biomassa	0,89	20.635	5,57
- Ampliació escola		Biomassa	0,89	8.925	2,41
Total actuació	80	Biomassa	0,89	29.560	7,98

L'estalvi mediambiental associat corresponent a l'execució de les instal·lacions implicarà un estalvi anual de 7,98 Tn de CO₂ equivalents.

Els costos econòmics actuals són els següents:

	Volum gasoil (L)	Cost gasoil (€/L)	Total
Cost gasoil	2.587,85	1,1	2.846,64
Manteniment instal·lació			3.479,00
Total cost anual			6.325,63

D'acord factors

amb els següents:

Cost estella: 0,095 €/kg

Els costos futurs considerats són els següents:

	Tm	€/Tm30	Total
Cost estella (tots els equipaments)	5,97	95	
Cost estella (equipaments actuals)	4,17	95	395,91
Manteniment instal·lació clima			3.479,00
Manteniment instal·lació biomassa			100,00
Total cost anual			3.974,91

L'estalvi monetari anual correspon a:

Cost futur - cost actual	2.350,72
--------------------------	----------

La corresponent execució de les instal·lacions implicarà un estalvi anual de 2.350,72€

Quarta.- Execució de les actuacions

Correspon al Consell Comarcal d'Osona, en la seva condició d'administració actuant:

- La coordinació i gestió de tot el projecte i la interlocució davant de la Direcció General d'Administració Local.
- La licitació, contractació i execució de les actuacions contingudes en la memòria presentada del projecte "Autoconsum, biomassa i enllumenat eficient a Osona".
- La direcció de les obres i la coordinació de seguretat i salut de les actuacions a executar.
- Destinar el 50% de l'import sense IVA, concretament **38.815,58 euros per l'actuació**, del projecte inicial del municipi d'Espinelves de la subvenció del FEDER.
- Justificar puntualment davant de la Generalitat de Catalunya les despeses generades pel projecte "Osona: paisatge, tradició i cultura" finançat per la subvenció FEDER.
- Recerca d'altres vies de finançament pel projecte "Autoconsum, biomassa i enllumenat eficient a Osona".
- Acordar que, per donar compliment als requeriments de la subvenció FEDER, la titularitat de l'actuació serà del Consell Comarcal d'Osona per un termini de com a mínim 5 anys des de l'últim pagament de la subvenció procedent dels fons FEDER i posteriorment es realitzaran els tràmits necessaris per a que la titularitat de l'actuació passi a ser municipal.

Correspon a l'Ajuntament d'Espinelves:

- Assegurar que el terreny i/o espai en el qual es realitzarà l'actuació és propietat de l'ajuntament i que l'ús del terreny i/o espai és l'adequat per a desenvolupar l'actuació establerta.
- L'obtenció de qualsevol autorització o permís necessari per a l'execució de les obres i de les actuacions. Per exemple, l'obtenció d'autorització de l'ACA per a portar a terme les actuacions que corresponguin a zones properes de rius o de Diputació de Barcelona en cas que l'àrea sigui al tocar de la carretera, o d'altres situacions que puguin sorgir.
- Assistir a l'acta de replanteig i de finalització de les obres, conjuntament amb el Consell Comarcal.
- Posar a disposició del Consell Comarcal d'Osona els terrenys i/o espais que siguin necessaris per a la normal execució de les obres i actuacions.
- Resoldre al seu càrrec exclusiu qualsevol incidència que pogués sorgir amb motiu de la licitació i execució de les obres i de les actuacions.
- **L'Ajuntament transferirà al Consell Comarcal el cost total del projecte abans del primer trimestre del 2020, en el cas d'Espinelves l'import a abonar és de noranta tres mil sis-cents vint-i-dos euros amb noranta tres cèntims (93.622,93 €)**
- L'Ajuntament d'Espinelves transferirà al Consell Comarcal d'Osona set-cents seixanta-nou euros amb cinquanta-sis cèntims (769,56 €), en concepte d'assessorament tècnic per l'execució de la subvenció. Aquesta aportació es realitzarà durant el primer trimestre de 2020.
- La concessió de la llicència urbanística, declarant-ne l'exempció de l'impost i de qualsevol taxa que per aquesta actuació es pugui meritjar. Els ajuntaments interessats atorgaran els permisos i les autoritzacions necessàries que resultin procedents per a l'execució de l'actuació, inclosa la llicència urbanística per a l'execució del projecte, i declara l'interès social de la infraestructura als efectes tributaris, declarant l'exempció dels impostos i taxes que es puguin meritjar, col·laborant amb el Consell Comarcal d'Osona en tot allò que sigui necessari per a l'obtenció dels permisos i dels terrenys necessaris per a l'execució de les obres. L'Ajuntament assumeix directament com a major cost de l'obra l'import de la quota resultant dels tributs per a les llicències i autoritzacions municipals.
- Per al cas que durant l'execució de les obres i actuacions sorgeixin necessitats o imprevistos que augmentin el cost d'aquestes, prèvia comunicació del Consell Comarcal d'Osona al municipi, l'ajuntament se n'haurà de fer càrrec.
- Exonerar i alliberar al Consell Comarcal de qualsevol responsabilitat en el supòsit que, per causes no imputables al Consell Comarcal, l'actuació no es pogués justificar dins el termini establert,

restant obligat l'Ajuntament d'Espinelves del pagament a favor del Consell Comarcal d'Osona de totes les despeses contretes per aquest per raó d'aquest conveni.

- Acceptar la recepció de les obres i de les actuacions.
- Un cop acabades les actuacions el projecte esdevindrà de l'ajuntament i en serà el responsable de realitzar el manteniment necessari pel seu bon funcionament i disposar de la corresponent assegurança de responsabilitat civil.
- Posar les actuacions a disposició del Consell Comarcal d'Osona per un període mínim de cinc anys des de l'últim pagament de la subvenció procedent dels fons FEDER als efectes de poder donar compliment a les obligacions dels beneficiaris recollides en el Reglament (UE) nº 1303/2013 del Parlament Europeu i del Consell de 17 de desembre de 2013 i de l'ORDRE GAH/45/2016, de 7 de març.
- Fer-se càrrec del manteniment preventiu i correctiu i el funcionament de les actuacions, així com de totes les despeses de conservació, manteniment i funcionament i disposar de la corresponent assegurança de responsabilitat civil.

Cinquena.- **Terminis d'actuació**

Atenent al termini concedit per la Generalitat de Catalunya, aquesta actuació haurà d'estar executada i pagada el 31 de desembre de 2021.

Sisena.- **Vigència i publicitat del conveni**

El present conveni restarà vigent des de la data de la seva signatura fins a la total liquidació de les obligacions que se'n deriven en els termes previstos a les clàusules del mateix. No obstant això, el present conveni s'extingirà:

- a) Per l'incompliment de les obligacions pactades
- b) Per mutu acord entre les parts
- c) Per impossibilitat d'assolir l'objecte o les finalitats previstes
- d) Per l'aprovació de modificacions normatives que contradiguin el present conveni.

La pèrdua de vigència no comportarà en cap cas la rescissió del pagament de les despeses efectuades pel Consell Comarcal d'Osona en compliment de les obligacions contretes en aquest conveni.

Setena.- **Comissió de seguiment**

Cadascuna de les Administracions signatàries d'aquest conveni designarà un representant, el qual exercirà les funcions de comissió mixta de seguiment, gestió, interpretació i execució del conveni, i la resolució dels problemes que puguin derivar-se del seu desenvolupament, realitzant també el seguiment de la redacció, definició del projecte i execució de les obres; i mantenint, periòdicament, reunions entre ells i amb la direcció de les obres, als efectes de vetllar per la correcta execució de les mateixes.

Vuitena.- **Jurisdicció**

El present conveni té naturalesa administrativa, sotmetent-se les parts als òrgans de l'ordre jurisdiccional contenciós administratiu en cas de controvèrsia sobre la seva aplicació.

Els compareixents troben conforme el present document i el signen electrònicament.