

# Acord

**Data de l'acord:** 14 de febrer de 2023

**Òrgan:** Junta de Govern

**Unitat:** ASSISTÈNCIA EN MEDI AMBIENT, SALUT PÚBL.ENG.MUNIC. I TERRITORI

**Ref:** JMPF/mpr

**Expedient:** 8004330008-2022-0028148

**Aprovar la convocatòria per a la concessió de les subvencions per la Transició energètica i Acció climàtica, en règim de concurrència competitiva, per a l'exercici 2023.**

**De conformitat amb la proposta d'Assistència en Medi Ambient, Salut Pública, Enginyeria Municipal i Territori, la Junta de Govern per unanimitat acorda el següent:**

## Fets

1. La Diputació de Tarragona és un ens supramunicipal que dona suport als municipis i a les comarques i que actua com un agent efectiu de transformació de la realitat i de generació de noves oportunitats. Per aconseguir-ho ofereix serveis d'assistència als ajuntaments per facilitar la gestió de les seves competències en col·laboració amb els Consells Comarcals i amb la Generalitat de Catalunya, participa en el desenvolupament equilibrat del territori, igualant-lo en oportunitats, i contribueix en la millora de la qualitat de vida i benestar dels ciutadans en cooperació amb totes les administracions i amb altres agents socials.

2. Per aconseguir els fins perseguits, en l'àmbit de les competències atribuïdes per l'article 36 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases del règim local, la Diputació de Tarragona considera necessari contribuir de manera activa, mitjançant l'acció de foment, en aquelles activitats d'utilitat pública, interès social o promoció d'un fi públic per part dels ens locals i altres entitats del camp de Tarragona i Terres de l'Ebre.

3. La Diputació de Tarragona, dins el marc del Pla estratègic de subvencions vigent, porta a terme diverses accions de foment, adreçades als ens locals del Camp de Tarragona, les Terres de l'Ebre i el Baix Penedès, amb l'objectiu de realitzar actuacions de foment de l'economia baixa en carboni, per tal de contribuir a la preservació de la natura i a mitigar el canvi climàtic.

4. Per acord del Ple de la Diputació de Tarragona, de 21 de desembre de 2018, es van aprovar inicialment les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms, les quals han esdevingut definitives i se n'ha publicat el text íntegre, al Butlletí Oficial de la província de Tarragona, en data 27 de febrer de 2019.

5. La Diputació de Tarragona, mitjançant el Servei de Medi Ambient, Salut Pública, Enginyeria Municipal i Territori del Servei d'Assistència Municipal, té encomanats en l'àmbit de les subvencions, el finançament d'activitats en matèria de medi ambient.

6. Ha estat emès informe de la Unitat Gestora, el qual s'ha incorporat a l'expedient electrònic 8004330008-2022-0028148.

## **Fonaments de dret**

1. El règim jurídic de les subvencions es regula per:

- Els articles 23 i següents de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.
- Real Decret 887/2006, de 21 de juliol, pel que s'aprova el Reglament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.
- Pla estratègic de subvencions de la Diputació de Tarragona.
- Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms.
- Bases d'execució del pressupost de la Diputació de Tarragona.
- Normativa aplicable de la Llei general pressupostària.
- Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques
- Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de règim jurídic del sector públic.
- Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis en tot allò que no s'oposi a les normes bàsiques de la Llei 38/2003, així com la resta de normativa aplicable per raó de la matèria o del subjecte.

2. Els procediments administratius corresponents a l'aprovació de la convocatòria per a la concessió de subvencions corresponents a les línies de foment previstes en el projecte de pressupost de la Diputació de Tarragona per a l'exercici 2023 s'han de tramitar, de conformitat amb les prescripcions normatives esmentades.

3. El procediment per a la concessió de subvencions s'inicia d'ofici amb l'aprovació de la convocatòria per part de la presidenta de la Diputació o òrgan en qui delegui, amb el contingut mínim preceptiu que determina l'article 17.3 i 23.2 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions.

4. La convocatòria del procediment de concessió de subvencions en règim de concurrència competitiva conté la definició i concreció de tots aquells elements substantius que determinen l'objecte i les característiques de les subvencions a concedir.

5. De conformitat amb el que estableixen els articles 18 i 20.8.b de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, es publica l'extracte de la convocatòria, el text complet de la qual es pot consultar a la "Base de Datos Nacional de Subvenciones" <http://www.pap.minhap.gob.es/bdnstrans>). I el text complet estarà disponible a <https://seuelectronica.dipta.cat/>.

**En conseqüència, S'ACORDA:**

**Primer.** Aprovar la convocatòria del procediment per la concessió de les subvencions per la Transició energètica i Acció climàtica, en règim de concurrència competitiva, per l'exercici 2023, amb càrrec a l'aplicació pressupostària 2023-1200-425-76200-01, d'aquesta línia de foment. El text de l'esmentada convocatòria és el següent:

**Convocatòria de subvencions per a la Transició energètica i Acció climàtica, en règim de concurrència competitiva, per l'exercici 2023**

**1. Objecte, condicions i finalitat de la concessió de la subvenció**

**1.1 Objecte**

L'objecte de la present convocatòria és regular la concessió de les subvencions per la transició energètica i acció climàtica als municipis del Camp de Tarragona, les Terres de l'Ebre i el Baix Penedès.

Aquesta convocatòria consta de dues línies d'actuacions subvencionables:

- Línia 1: Desenvolupament dels Plans d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima (PAES o PAESC).
- Línia 2: Instal·lacions de producció d'energia tèrmica alimentades amb biomassa (microxarxes de calor, calderes o estufes).

Aquesta convocatòria s'integra al Pla estratègic de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms per l'exercici 2023 i contribueix a assolir els objectius de mitigació i adaptació al canvi climàtic en el foment de les energies renovables que no depenen dels combustibles fòssils.

**1.2 Finalitat**

La finalitat d'aquestes línies de subvencions és impulsar, en els municipis del Camp de Tarragona, les Terres de l'Ebre i el Baix Penedès, actuacions destinades a mitigar el canvi climàtic, així com també a impulsar els Plans d'acció per l'energia sostenible (PAES) i els Plans d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima (PAESC), i el foment de l'ús de la biomassa amb finalitats energètiques en equipaments públics, de titularitat i/o gestió municipal i, per tant, contribuir a assolir una gestió més sostenible i un estalvi de recursos naturals.

Les actuacions subvencionades estan alineades amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible, el número 7 (energia assequible i no contaminant) perquè impulsa la transició energètica, el número 11 (ciutats sostenibles) perquè promou l'ús eficient dels recursos energètics, el número 13 (acció climàtica) perquè ajuda a adaptar el territori als riscos relacionats amb el clima i els desastres naturals, i el número 15 (vida terrestre) perquè promou la gestió sostenible dels boscos.

**1.3 Actuacions subvencionables**

A l'efecte d'aquesta convocatòria, les actuacions susceptibles de finançament són:

### **Línia 1: Desenvolupament dels Plans d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima (PAES /PAESC)**

- **Tipus 1.1 Instal·lacions d'energies renovables.** Adquisició i instal·lació d'energies renovables: inclou la instal·lació d'energia solar fotovoltaica, energia solar tèrmica, o la instal·lació de fanals solars amb reguladors de la intensitat.
- **Tipus 1.2 Millores de l'enllumenat existent.** Adquisició i instal·lació de tecnologies eficients per a l'enllumenat interior i exterior: inclou la substitució de làmpades existents per unes altres de millor rendiment energètic, mesures de correcció dels equips auxiliars i mesures sobre el funcionament de la instal·lació per tal de millorar el seu rendiment.
- **Tipus 1.3 Millora dels aïllaments d'edificacions i instal·lacions municipals.** Inclou l'adquisició i instal·lació de tancaments de major resistència tèrmica, l'aïllament de la pell dels equipaments i l'adequació d'equipaments per al seu ús com a refugis climàtics.
- **Tipus 1.4. Millora de la climatització.** Adquisició i instal·lació de tecnologies eficients per a la calefacció o climatització: inclou la substitució o millora d'equipaments de calor i fred per uns altres de millor rendiment energètic, substitució del sistema de climatització per sistemes de distribució d'aire condicionat més eficient i l'adequació d'equipaments per al seu ús com a refugis climàtics.
- **Tipus 1.5. Substitució de la flota de vehicles.** Adquisició de vehicles elèctrics endollables per a substituir la flota de vehicles actuals, i adquisició i instal·lació d'infraestructures de recàrrega per a vehicles elèctrics i instal·lació d'energies renovables per autoconsum d'infraestructures de recàrrega per a vehicles elèctrics.
- **Tipus 1.6 Ampliació de la flota de vehicles.** Adquisició de nous vehicles elèctrics endollables.
- **Tipus 1.7 Millora de les estacions de bombeig.** Millora de l'eficiència energètica de les instal·lacions actuals de bombeig i/o potabilització de l'abastament d'aigua potable o depuració d'aigües residuals: inclou entre d'altres l'adquisició i substitució de bombes, instal·lació de variadors de freqüència, compta/hores de les bombes i instal·lació de fonts d'energies renovables per autoconsum en equips de bombament.
- **Tipus 1.8 Tecnologies informàtiques i de la comunicació.** Adquisició de tecnologies i /o aplicacions informàtiques de gestió del consum energètic municipal (disseny, instal·lació i manteniment actualitzat del sistema; programari de comptabilitat energètica municipal).
- **Tipus 1.9 Altres.** Altres modificacions tecnològiques per millorar l'eficiència en els sistemes energètics o en la gestió dels consums. També s'inclouen millores en l'enllumenat decoratiu (enllumenat monumental, festiu, nadalenc).

### **Actuacions no subvencionables per la Línia 1:**

- a. Actuacions en edificis situats fora d'ordenació urbanística.
- b. Actuacions destinades a reparar o restituir amb caràcter urgent instal·lacions o infraestructures que formin part dels serveis bàsics de competència municipal i que s'han vist afectades per circumstàncies singulars sobrevingudes.
- c. Despeses de manteniment de les instal·lacions.
- d. La redacció d'auditories de consums elèctrics o energètics, així com l'obtenció de Certificats d'Eficiència Energètica per edificacions, les quals poden fer-se mitjançant sol·licitud d'assistència al SAM.
- e. La redacció de projectes, estudis o documents tècnics a excepció dels documents tècnics necessaris per a la legalització de les instal·lacions amb un import màxim de 2.000 € (IVA exclòs) per instal·lació i les taxes associades. També serà subvencionable la direcció tècnica facultativa de les obres amb un màxim del 5 % sobre el total de l'import de l'execució material que s'aprovi en la sol·licitud.
- f. Actuacions d'aprofitament de la biomassa susceptibles de ser incloses en la Línia 2 i actuacions que únicament incloguin els equips i accessoris que formin part del sistema de calefacció intern dels edificis (radiadors, canonades, vàlvules, fan-coils, etc.).
- g. En general, les inversions que, un cop analitzades, resultin no adequades des del punt de vista tècnic o bé no responguin a criteris de reducció d'emissions de gasos amb efecte hivernacle.
- h. Despeses de personal pròpi.

## **Línia 2: Instal·lacions de producció d'energia tèrmica alimentades amb biomassa (microxarxes de calor, calderes o estufes)**

- **Tipus 2.1** Estufes, calderes o microxarxes de calor de potència igual o superior a 10 kW i fins a 40 kW alimentades amb biomassa forestal.
- **Tipus 2.2** Calderes o microxarxes de calor de potència de 41 a 100 KW alimentades amb biomassa.
- **Tipus 2.3** Calderes o microxarxes de calor de potència superior a 100 KW alimentades amb biomassa. En el cas de ser biomassa forestal, per aquest tipus, només seran subvencionables les calderes alimentades amb estella forestal.

Nota: En el cas d'alimentació amb biomassa forestal (estella o llenya) s'haurà d'acreditar la seva procedència de gestió forestal sostenible. S'accepten altres tipus de biomassa local o supramunicipal d'origen agrícola per les instal·lacions de tipus 2.2 i 2.3.

### **Són elegibles els següents conceptes, directament dirigits a l'execució d'inversions per a l'aprofitament tèrmic de biomassa:**

- a. Els costos associats al muntatge, transport i instal·lació dels equips.
- b. Sistema d'emmagatzematge de la biomassa.
- c. Sistema d'alimentació de la caldera.
- d. Sistema de producció de calor amb biomassa (calderes o estufes i els seus accessoris).
- e. Sistema hidràulic (com dipòsit d'inèrcia, vàlvules, colzes, bombes, canonades, bescanviadors) associat a la caldera de biomassa i que no formi part del sistema de calefacció intern dels edificis.

- f. Sistema de canonades per la implantació de les xarxes de calor i la seva instal·lació.
- g. Sistemes elèctrics, de control i de monitoratge.
- h. Accessoris necessaris associats a la protecció d'incendis lligats a la instal·lació.
- i. Obra civil necessària per desenvolupar la instal·lació.
- j. La direcció d'obra associada a l'execució de les actuacions amb un màxim del 5 % sobre el total de l'import de l'execució material que es determini en la sol·licitud.
- k. Pels tipus 2.1 i 2.2 són subvencionables els equips i accessoris que formin part del sistema de calefacció intern dels edificis, com radiadors, canonades, vàlvules dels equipaments que rebran la calor associada a les calderes. Els imports per aquests elements tindran un import màxim de 10.000 € (iva exclòs, incloent l'obra civil associada per la col·locació d'aquests accessoris o elements). Només seran subvencionables aquests elements quan siguin de nova implantació (inexistents als equipaments que rebran calor) i només en els equipaments municipals que en la documentació tècnica es justifiqui que van associats a rebre la calor de la caldera presentada en funció del càlcul tèrmic presentat.
- l. Despeses associades per la redacció de la documentació tècnica de la legalització de les instal·lacions i el seu procés associat amb un topall màxim de 2.000 € per projecte (IVA exclòs). S'inclouen en aquest import màxim les legalitzacions elèctriques i les de RITE, si s'escau, i les taxes associades.

#### **Actuacions no subvencionables per la Línia 2:**

- a. Els equips i accessoris que formin part del sistema de calefacció intern dels edificis, com radiadors, canonades, vàlvules, en el cas dels tipus 2.3.
- b. La redacció de projectes, estudis o documents tècnics a excepció dels projectes de legalització de les instal·lacions.
- c. En general, les inversions que, un cop analitzades, resultin no adequades des del punt de vista tècnic.
- d. La substitució de calderes o equips de producció de calor amb una antiguitat menor de 5 anys.
- e. Despeses de personal pròpi.

## **2. Requisits dels beneficiaris per obtenir la subvenció: requisits generals i requisits particulars en funció de la subvenció i forma d'acreditar-los**

### **2.1 Requisits Generals**

Pel que fa als requisits generals dels beneficiaris, s'han de complir les bases 6, 7 i 8 del Capítol II Beneficiaris.

### **2.2 Requisits específics**

Poden ser beneficiaris d'aquesta línia tots els ajuntaments i les entitats municipals descentralitzades del Camp de Tarragona, les Terres de l'Ebre i el Baix Penedès que estiguin adherits al Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses per l'Energia Sostenible, o bé al Pacte d'Alcaldes i Alcaldesses pel Clima i l'Energia, en el moment de la convocatòria.

L'energia que s'obtingui de les instal·lacions derivades de la present subvenció només podrà ser gestionada, cedida o traspassada a ens o organismes de titularitat pública. Tots els edificis que rebin calor de les instal·lacions hauran de ser de titularitat pública.

### **3. Expressió de la subjecció de la convocatòria al règim de concessió de concurrència competitiva**

Règim de la convocatòria: concurrència competitiva.

### **4. Forma i termini de presentació de sol·licituds**

#### **4.1 Forma de presentació**

Les sol·licituds de subvenció s'han de presentar electrònicament mitjançant el tràmit específic disponible a la Seu electrònica de la Diputació de Tarragona (<https://seuelectronica.dipta.cat>).

#### **4.2 Termini de presentació de sol·licituds**

El termini per presentar sol·licituds electrònicament és de quaranta-cinc dies naturals de l'endemà de la publicació de la convocatòria al BOPT.

### **5. Documentació i informació a incorporar amb les sol·licituds**

Per a la Línia 1 (PAESC), cada beneficiari pot formular un màxim de dues sol·licituds, sempre i quan siguin de tipus diferents. Quan s'apliqui la mateixa tipologia d'actuació en varis equipaments o dependències, aquestes es consideraran com a una única actuació.

Per a la Línia 2 (Biomassa), cada beneficiari pot formular un màxim de dues sol·licituds, sempre i quan siguin de tipus diferents.

Si es detecta que s'han presentat més sol·licituds del màxim previst, per beneficiari i línia, en aquest punt de la convocatòria, es desestimarà l'última sol·licitud registrada d'entrada, sense que sigui necessari fer requeriment d'esmena en aquest cas concret.

La Diputació de Tarragona pot requerir al beneficiari en qualsevol moment del procediment, per tal que aporti la documentació que acrediti la realitat de les dades declarades.

#### **5.1 Formulari normalitzat de sol·licitud, que inclou:**

1. Sol·licitud de subvenció.
2. Breu resum de l'actuació a fer. Cal indicar: descripció de l'activitat, justificació de la necessitat de l'actuació i criteris de les actuacions a executar.
3. Declaració responsable de la titularitat i/o la gestió municipal de l'equipament o instal·lació (edificis municipals; casa consistorials, poliesportius, casals, biblioteques).
4. Declaració responsable, per la Línia 1 i 2, de l'adhesió al Pacte d'Alcaldes per l'Energia o bé al Pacte d'Alcaldes pel Clima i l'Energia. La data de l'adhesió ha de ser anterior a la d'aprovació de la convocatòria.
5. Declaració responsable, per la Línia 2, de la titularitat i/o gestió municipal dels béns i serveis municipals en els quals s'instal·larà la caldera i dels equipaments públics que rebran la calor, o conveni regulador en el cas de ser equipaments públics sense titularitat ni gestió municipal, la despesa energètica dels quals correspon a l'ajuntament.

6. Declaració responsable, per la Línia 2, en el cas d'alimentació amb pèl·let, que s'emprarà material de classe A1 i A2 segons la ISO 17225-2 o equivalent. Corresponen a material procedent de fusta verge de tronc, procedents d'arbres sense arrels, residus de tallada, escorça. En tot cas, sempre haurà de procedir de residu forestal no tractat químicament. El PCI haurà de ser com a mínim de 4,5 kWh/kg.
7. Declaració responsable, per la Línia 2, que el subministrament de la biomassa forestal (quan sigui estella o llenya) estarà vinculat a actuacions de prevenció d'incendis i/o gestió forestal sostenible.
8. Declaració responsable, per la Línia 2, del compliment dels criteris de valoració indicats en l'apartat 6.2 (Criteri 4, Indicador E) "Actuacions de prevenció d'incendis i/o gestió forestal sostenible en l'àmbit local".

## 5.2 Documentació específica:

### Per la Línia 1

- a. Per a actuacions de més de 40.000 euros (IVA no inclòs), avantprojecte amb el contingut mínim que consta en els annexes i signat per un tècnic/a competent.
- b. Per a actuacions de menys de 40.000 euros (IVA no inclòs), memòria detallada de les actuacions, amb el contingut mínim que consta en els annexes i signada per un tècnic/a competent.
- c. Certificat d'inversions financerament sostenibles.

### Per la Línia 2

- a. Certificat que acrediti, en cas de substitució, que les calderes velles han tingut una vida útil de com a mínim 5 anys.
- b. Per actuacions Tipus 2.1, memòria detallada de les actuacions que es portaran a terme, amb el contingut mínim que consta en els annexes i signada per un tècnic/a competent.
- c. Per actuacions Tipus 2.2 i Tipus 2.3, avantprojecte, amb el contingut que consta en els annexes i signat per un tècnic/a competent.
- d. Certificat d'inversions financerament sostenibles.

## 6. Criteris de valoració i ponderació

### 6.1. Mètode de valoració

Les sol·licituds es valoren tenint en compte cadascun dels criteris definits en aquest apartat i amb una puntuació que pot arribar fins al màxim especificat per a cadascun.

La prioritat de l'actuació sol·licitada s'ha de determinar a partir de la suma de les puntuacions obtingudes en cada criteri i, si n'hi ha, indicador quantitatiu. La puntuació màxima total sobre la qual es valoren les sol·licituds és:

Línia 1: 95 punts

Línia 2: 30 punts

En cas de manca de suficient consignació pressupostària per fer front a la totalitat de l'import sol·licitat, els tècnics d'avaluació poden deixar excloses de subvenció les sol·licituds en funció d'una mínima puntuació requerida o per manca d'idoneïtat.

L'import de la subvenció vindrà determinat per la puntuació total obtinguda, amb els percentatges i límits de finançament establerts al punt 7, mitjançant l'assignació total de l'aplicació pressupostària.

Es podran rebutjar partides dels pressupostos presentats, de manera total o parcial, en aquelles actuacions que no siguin objecte de subvenció.

Aplicats els criteris anteriors, si s'escau es podrà realitzar un prorrateig entre els beneficiaris resultants.

### 6.2. Criteris de valoració

#### Per la Línia 1

##### Criteri 1. Nombre d'habitants (fins a 25 punts)

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| menys 250 habitants.....         | 25 punts |
| de 251 a 1.000.....              | 20 punts |
| de 1.001 a 2.000 habitants.....  | 15 punts |
| de 2.001 a 5.000 habitants.....  | 15 punts |
| de 5.001 a 10.000 habitants..... | 10 punts |
| més de 10.000 habitants.....     | 1 punt   |

##### Criteri 2. Tipologia d'actuacions subvencionables (fins a 25 punts)

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| per actuacions de tipus 1.....       | 25 punts |
| per actuacions de tipus 2-3-4-5..... | 20 punts |
| per actuacions de tipus 6-7.....     | 15 punts |
| per actuacions de tipus 8-9.....     | 10 punts |

##### Criteri 3. Termini previst de retorn de la inversió (fins a 20 punts)

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| entre 0 i 3 anys.....         | 20 punts |
| més de 3 i fins a 4 anys..... | 16 punts |

més de 4 i fins a 5 anys..... 12 punts

més de 5 i fins a 6 anys..... 8 punts

més de 6 anys..... 5 punts

La puntuació d'aquest criteri serà de 0 punts en el cas que no es justifiqui el termini de retorn mitjançant el càlcul de l'estalvi energètic i l'estalvi econòmic.

#### Criteri 4. Estalvi d'emissions (fins a 20 punts)

Caldrà calcular el rati E de la manera següent:  $E = GEH / Inv$

On:

1. GEH són les emissions de CO<sub>2</sub>,eq estalviades amb l'actuació, mesurades en kgCO<sub>2</sub>,eq
2. Inv és la inversió prevista de l'actuació, IVA inclòs, en euros.

La puntuació es calcularà de la manera següent:

$$P = Ex20 / E_{max}$$

On:

- P és la puntuació obtinguda
- E és el rati E de l'actuació
- E<sub>max</sub> és el valor E màxim d'entre totes les actuacions presentades i acceptades.

#### Criteri 5. Projectes estratègics (fins a 5 punts)

Aquelles actuacions vinculades al projecte de preservació de la qualitat lumínica del Montsant.

### **Per la Línia 2**

#### Criteri 1. Impacte local

##### Indicador A: Nombre d'habitants (fins a 6 punts)

Menys de 250 habitants..... 6 punts

de 251 a 1.000 habitants..... 5 punts

de 1.001 a 2.000 habitants..... 4 punts

de 2.001 a 5.000 habitants..... 3 punts

de 5.001 a 10.000 habitants..... 2 punts

més de 10.000 habitants..... 1 punt

#### Criteri 2. Eficiència tècnica i econòmica

Indicador B: Període de retorn de la inversió (fins a 5 punts). Calculat (sense comptar subvencions) a partir de l'estalvi econòmic i segons metodologia de l'annex 2.

Menor de 5 anys..... 5,00 punts

De 5 a 10 anys..... 2,50 punts

Major de 10 anys..... 1,00 punts

Major de 20 anys..... 0,50 punts

La puntuació d'aquest criteri serà de 0 punts en el cas que no es justifiqui el termini de retorn mitjançant la metodologia definida a l'annex 2.

Indicador C: Optimització energètica de la inversió (fins a 5 punts). Correspon als euros inversió total/kW totals instal·lats amb biomassa.

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Inferiors a 400 €/kW..... | 5,00 punts |
| De 400 a 500 €/kW.....    | 4,00 punts |
| De 501 a 600 €/kW.....    | 3,00 punts |
| De 601 a 700 €/kW.....    | 2,00 punts |
| De 701 a 800 €/kW.....    | 1,00 punts |
| Més de 800 €/kW.....      | 0,50 punts |

Criteri 3. Potencial de reducció d'emissions de CO2:

Indicador D: Emissions anuals estalviades (fins a 5 punts)

Es donarà la puntuació màxima a la sol·licitud que tingui una major reducció d'emissions de tones de CO2 per habitant i la resta tindran una puntuació proporcional. Fórmula a aplicar:

Indicador D = emissions estalviades per habitant de la sol·licitud analitzada x 5 / màximes emissions estalviades per habitant presentades

La puntuació d'aquest criteri serà de 0 punts en el cas que no es justifiqui.

Criteri 4. Beneficis socials i ambientals:

Indicador E: Actuacions de prevenció d'incendis i/o gestió forestal sostenible en l'àmbit local (fins a 3 punts).

Es valorarà en funció de l'existència (a la data de la convocatòria) d'una estratègia a nivell municipal o supramunicipal que vinculi la prevenció d'incendis o la gestió forestal sostenible amb l'aprofitament de la biomassa local (màxim 3 punts).

- Pertinença de l'ajuntament a una associació de propietaris forestals amb superfície forestal mínima municipal de 25 hectàrees (1 punt).
- Municipis que tinguin redactat un Pla de Prevenció d'Incendis (PPI) o que en data de la sol·licitud d'aquest estigui en forma efectiva procés de redacció del document (1 punt).
- Municipis que disposin d'un Pla d'Ordenació Forestal (PO) dels boscos municipals o d'un Pla Tècnic de Gestió i Millora Forestal (PTGMF), degudament aprovat i vigent (1 punt).
- Municipis que tinguin forests pública dins de Plans Tècnics de Gestió i Millora Forestal Conjunts (PTGMFc) (1 punt).

Criteri 5. Tipus de combustible :

Indicador F: Tipologia d'utilització de combustible en les instal·lacions (fins a 6 punts).

|                                                  |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Calderes alimentades amb estella.....            | 6,00 punts |
| Calderes alimentades amb biomassa agrícola ..... | 3,00 punts |
| Calderes alimentades amb pèl·let .....           | 0,00 punts |

**7. Finançament de l'actuació**

El percentatge màxim de finançament, de les actuacions subvencionables descrites, per beneficiari, és:

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Menys de 250 habitants       | 98% del pressupost elegible |
| De 251 a 1.000 habitants     | 95% del pressupost elegible |
| De 1.001 a 2.000 habitants   | 90% del pressupost elegible |
| De 2.001 a 5.000 habitants   | 85% del pressupost elegible |
| De 5.001 a 10.000 habitants  | 80% del pressupost elegible |
| De 10.001 a 20.000 habitants | 70% del pressupost elegible |
| Més de 20.000 habitants      | 60% del pressupost elegible |

Pel que fa al còmput de la població del municipi, es duu a terme segons les dades de població de l'últim cens aprovat (dades de població: Font INE).

En tot cas, la quantitat de la subvenció no pot excedir de:

Línia 1: 50.000 euros

Línia 2 - Actuacions tipus 2.1: 30.000 euros

Línia 2 - Actuacions tipus 2.2: 75.000 euros

Línia 2 - Actuacions tipus 2.3: 120.000 euros

Els percentatges i límits anteriors fixen la quantia màxima de la subvenció. No obstant això, la subvenció concedida s'ha de determinar en funció de les sol·licituds presentades, els criteris de valoració a aplicar i la disponibilitat pressupostària.

L'import sobre el valor afegit (IVA) és subvencionable si el beneficiari no se'l pot deduir. Aquesta dada s'ha de fer constar a la sol·licitud de subvenció.

Si en el moment de fer la sol·licitud es detecta que l'import del pressupost presentat a la sol·licitud és diferent del pressupost presentat a la documentació tècnica, es tindrà en compte el pressupost que consti al projecte executiu, avantprojecte o memòria presentats, sense que sigui necessari fer requeriment d'esmena en aquest cas concret.

Si en el moment de fer la sol·licitud es detecta que l'import de subvenció sol·licitat és superior als màxims establerts per la convocatòria, l'import sol·licitat es limita a la quantia màxima a subvencionar prevista a la convocatòria, sense que sigui necessari fer requeriment d'esmena en aquest cas concret.

**8. Crèdits pressupostaris als quals s'imputa la convocatòria i quantia total màxima dins dels crèdits disponibles o la quantia estimada de les subvencions.**

Crèdit pressupostari al qual s'imputen les subvencions:

Aplicació pressupostària: 2023-1200-425-76200-01

La quantia total màxima de les subvencions convocades és de 6.000.000 euros, amb la següent dotació màxima per a cada línia:

Línia 1: 5.000.000 euros

Línia 2: 1.000.000 euros

Aquests imports màxims podran ser ampliat i/o redistribuïts d'acord amb les sol·licituds rebudes i les disponibilitats pressupostàries.

#### **9. Òrgans competents per a l'ordenació, instrucció i resolució del procediment de concessió de la subvenció**

L'òrgan competent per a la instrucció del procediment és la Unitat Medi Ambient, Salut Pública, Enginyeria Municipal i Territori del SAM.

L'òrgan competent per a la resolució del procediment és la Junta de Govern, segons el vigent règim de delegacions en el moment d'aprovació de la convocatòria.

#### **10. Termini de resolució i de notificació**

El termini màxim de resolució i notificació és de 6 mesos des de la finalització del termini de presentació de sol·licituds, en els termes indicats en la base 16 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms.

#### **11. Mitjà de notificació o publicació**

El mitjà de publicació de la resolució, tal com s'indica en la base 14 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms, és a la Seu electrònica de la Diputació de Tarragona, <https://seuelectronica.dipta.cat>.

Pel que fa a l'acceptació de la subvenció, aquesta s'entén acceptada si el beneficiari no manifesta expressament el contrari en el termini d'un mes, a comptar a partir de l'endemà al de la publicació a la seu electrònica de la resolució de la seva concessió, o de la notificació individual si escau, segons preveu la base 15 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms.

#### **12. Indicació de si la resolució posa fi a la via administrativa i, en cas contrari, l'òrgan davant del qual interposar els recursos que escaiguin i els terminis**

Si es vol impugnar la convocatòria del procediment de subvenció en règim de concurrència competitiva i els actes i les resolucions dictats en execució de l'esmentada convocatòria i que esgoten la via administrativa, es pot interposar recurs contenciós administratiu davant del Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona, en el termini de 2 mesos des de la publicació corresponent o des de la seva notificació individual, si escau, i amb caràcter potestatiu mitjançant recurs de reposició davant de l'òrgan de la Diputació de Tarragona que els ha dictat o bé davant de l'òrgan delegant en cas que el que els ha dictat hagi actuat per delegació, en el termini d'1 mes des de la publicació corresponent o des de la seva notificació individual, si escau.

#### **13. Termini per executar les actuacions subvencionades, així com també, si escau, la possibilitat i condicions per a l'ampliació d'aquest termini**

### **13.1.Termini d'execució**

El termini per executar les actuacions i/o certificar el final d'obra, és de l'1 de gener de 2023 fins al 30 de octubre de 2024.

### **13.2. Ampliació del termini d'execució**

No s'admet pròrroga per executar.

### **14. Termini i forma de justificació per part del beneficiari del compliment de la finalitat per a la qual es va concedir la subvenció i de l'aplicació dels fons percebuts.**

#### **14.1. Termini de presentació de la justificació**

El termini per a justificar és d'1 mes des de la finalització del termini d'execució.

#### **14.2 Ampliació del termini**

D'acord amb la base 28 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms, el beneficiari, per causes degudament motivades, pot sol·licitar una ampliació del termini fixat per la presentació de la justificació, en els termes establerts a l'art. 70.1 del Reglament de desenvolupament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, aprovat pel RD 887/2006.

Transcorregut el termini, i si és el cas el de la pròrroga, sense justificació, s'ha de requerir el beneficiari per tal que la presenti, en els termes establerts a l'article 70.3 del Reglament de desenvolupament de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions, aprovat pel RD 887/2006. Una vegada finalitzat el termini fixat al requeriment sense justificació ni al·legacions, s'ha de declarar la pèrdua del dret al cobrament de la subvenció.

#### **14.3. Despeses elegibles**

Són despeses elegibles aquelles que tinguin lloc dintre del termini d'execució establert a la convocatòria, és a dir des de l'1 de gener de 2023 fins al 30 de octubre de 2024. Les despeses presentades a la convocatòria de subvencions per la Transició energètica i l'acció climàtica de l'any 2022, Línia 2 - PAESC i Línia 3 - Biomassa, no es podran presentar a aquesta convocatòria.

Les despeses elegibles estan regulades en la base 23 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms.

Per tal de comprovar el valor de mercat de les despeses elegibles es tindran en compte els preus mitjans de mercat, d'acord amb el que estableix l'article 33 de la Llei 38/2003, de 17 de novembre, general de subvencions. En cas de discrepàncies es podrà reduir el pressupost presentat a criteri tècnic.

Si en el moment de fer la justificació es detecten errors materials en els càlcul dels imports de justificació, s'aplicaran els imports amb els càlculs correctes, sense que sigui necessari fer requeriment d'esmena en aquest cas concret.

#### **14.4 Forma de justificació per part del beneficiari del compliment de la finalitat per a la qual es va concedir la subvenció i de l'aplicació dels fons percebuts**

Aquesta documentació s'ha de presentar per mitjans electrònics a través del tràmit específic disponible a la carpeta de l'ens de la Seu electrònica de la Diputació de Tarragona.

1. Formulari normalitzat d'expedient de justificació, que inclou:

- Sol·licitud de pagament que conté la declaració responsable sobre el compliment de la base vuitena de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms, que inclou entre d'altres que està al corrent del compliment de les seves obligacions tributàries i davant de la Seguretat Social. Tanmateix, la Intervenció general comprovarà, pel procediment intern establert per Tresoreria, que el beneficiari no sigui deutor per resolució de procedència de reintegrament.
- Declaració responsable, si escau, que la contractació corresponent s'ha realitzat de conformitat amb la normativa vigent de contractes del sector públic o específica, segons el cas, en compliment de la base 23.2 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms, en referència a l'article 31.3 de Llei general de subvencions.
- Relació classificada de despeses amb identificació del creditor, document, import, data d'emissió i data de reconeixement de l'obligació de pagament.
- Balanç econòmic de despeses i ingressos de finançament on es detalli la totalitat dels ingressos i les despeses.

2. Altra documentació que cal adjuntar, per totes les Línies:

- Evidència de la publicitat de la subvenció concedida, segons la base 8 h) de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms. El període de vigència de la publicitat en web serà com a mínim, des del moment de la concessió i fins a un any de la finalització del termini de justificació.
- Per obres de més de 40.000 € (IVA no inclòs), a més, també cal l'evidència de la col·locació d'un cartell, a la zona on s'ubiquin les obres subvencionades. S'ha de fer constar de manera visible el finançament concret i l'objecte per la qual s'ha concedit de la Diputació de Tarragona amb la inclusió del logotip corresponent, segons model normalitzat. El període de vigència de la publicitat del cartell, serà com a mínim, des del moment de la concessió i fins a un any de la finalització del termini de justificació.
- Evidència de senyalització d'equipaments municipals beneficiats per la convocatòria. En els equipaments que millorin energèticament o que rebin calor per part de calderes de biomassa es col·locarà un cartell A4 permanent amb suport espumat de PVC; el disseny del qual serà proporcionat per la Diputació de Tarragona.
- En cas que es justifiquin despeses amb data d'emissió posterior al termini d'execució establert, cal presentar certificar que l'execució d'aquella despesa s'ha realitzat dintre del termini d'execució previst a la convocatòria.
- Si s'escau, certificat de compliment de la base 23.3 de les bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms.

3. Altra documentació que cal adjuntar, per la Línia 1:

- Per obres de més de 40.000 € (IVA no inclòs), acreditació de l'execució de les actuacions mitjançant certificats d'obres, signat pel tècnic competent. Aquest certificat ha d'incloure la relació valorada de les actuacions. Per la resta de supòsits, cal aportar les factures justificatives de l'execució de les actuacions amb el vistiplau del tècnic competent.
- Reportatge fotogràfic de l'actuació que permetin valorar la diferència entre la situació inicial i la final, un cop executada l'actuació objecte de subvenció.
- Per a les actuacions Tipus 1.5 - Substitució de la flota de vehicles, acreditació de la baixa definitiva del vehicle substituït.
- Si escau, plànols i/o informe tècnic amb identificació de les actuacions realitzades.
- Certificat conforme no es vendrà l'energia durant els 4 anys posteriors a la posta en funcionament del punt de recàrrega, només per a les accions d'adquisició i instal·lació d'infraestructures de recàrrega per a vehicles elèctrics que no contemplin la venda d'energia en la justificació com a ingressos.

4. Altra documentació que cal adjuntar, per la Línia 2:

- Acreditació de l'execució de les actuacions mitjançant certificats final de les obres, signat pel tècnic/a competent, d'acord amb el model normalitzat. Aquest certificat ha d'incloure la bona execució de la relació valorada de les actuacions, segons l'avantprojecte presentat o la memòria valorada, en funció del tipus d'actuació. Caldrà acreditar que les calderes han estat instal·lades correctament segons la normativa vigent.
- Factures justificatives de l'execució de les actuacions, amb el vistiplau del tècnic/a competent.
- Reportatge fotogràfic de l'actuació, amb un mínim de 8 fotografies que permetin valorar la diferència entre la situació inicial i la final, un cop executada l'actuació objecte de subvenció.
- Certificat de la titularitat i/o gestió municipal dels béns i serveis municipals en els quals s'instal·la la caldera, o conveni regulador en el cas de ser equipaments públics sense titularitat ni gestió municipal, la despesa energètica dels quals correspon a l'ajuntament.

Si en el moment de justificar la subvenció, hi ha hagut alguna variació de les dades fiscals i bancàries que consten en els fitxers de la Diputació de Tarragona, cal que ho comuniquem mitjançant el tràmit específic disponible a la Seu electrònica de la Diputació (<https://seuelectronica.dipta.cat>).

La Diputació es reserva el dret a demanar al beneficiari de l'ajut o subvenció els justificants acreditatius de les despeses corresponents als conceptes per als quals s'hagi rebut l'ajut o subvenció.

## **15. Possibilitat d'efectuar pagaments a compte**

### **15.1 Forma de pagament**

La subvenció es lliura un cop comprovada la justificació adequada de la subvenció, així com l'acompliment de l'activitat i de la finalitat que determina la concessió de la subvenció, tal com es determina en la base 29 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms.

Si el beneficiari justifica per sota del pressupost elegible s'ha de reduir el pagament de la subvenció proporcionalment segons el percentatge de concessió. Si s'executa un import superior, no es redueix el pagament de la quantitat concedida. En tot cas el beneficiari ha de justificar sempre la totalitat de la despesa executada, que acrediti el compliment de l'objecte i finalitat de la subvenció. La subvenció també es redueix quan es doni alguna de les altres circumstàncies establertes en la base 25 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms.

Segons es determina en la base 29.4, de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms, la publicació de les resolucions per les quals s'aprovi el reconeixement de l'obligació de pagament de subvencions concedides en procediments de concurrència competitiva, aquesta serà a la seu electrònica de la Diputació de Tarragona que substitueix la notificació individual a tots els efectes <https://seuelectronica.dipta.cat>.

### **15.2 Pagaments a compte**

No es preveuen pagaments a compte.

## **16. Circumstàncies que poden donar lloc a la modificació de la resolució de la concessió**

El beneficiari pot sol·licitar la modificació de la subvenció si concorren circumstàncies extraordinàries derivades de necessitats urgents o sobrevingudes, degudament justificades, que es pot autoritzar sempre que no es lesionin drets de tercers. La sol·licitud s'ha de realitzar abans de la finalització del termini d'execució i ha de respectar l'objecte, condicions i finalitat de la concessió, així com els criteris de valoració.

## **17. Compatibilitat o incompatibilitat amb altres subvencions, ajudes, ingressos o recursos per a la mateixa finalitat**

Aquesta subvenció és incompatible amb altres subvencions, ajudes, ingressos o recursos que puguin obtenir pel mateix objecte i concepte, concedits per la Diputació de Tarragona, en procediment de concessió en règim de concessió directa.

Aquesta subvenció és compatible amb altres subvencions, ajudes, ingressos o recursos que puguin obtenir pel mateix objecte i concepte, concedits per qualsevol altra administració pública, per la part no subvencionada per la Diputació de Tarragona. No obstant això, en cap cas, la suma de tots els ingressos obtinguts, pel mateix objecte, no pot superar el cost de l'actuació.

## **18. Exigència o no d'aportació de recursos propis del beneficiari per al finançament de l'activitat subvencionada**

Els beneficiaris han d'aportar de fons propis o altres ingressos el finançament restant necessari per l'activitat subvencionada, sense que en cap cas es pugui produir sobre finançament.

## 19. Divulgació

Els beneficiaris tenen l'obligació d'informar sobre l'actuació subvencionada, per tal de fomentar la transparència entre la ciutadania i per donar compliment a l'article 18 LGS, mitjançant una publicació al web municipal o comarcal i, com a mínim, a una de les xarxes socials o mitjans de difusió que tinguin actius.

La notícia ha de contenir informació detallada de l'actuació (nom, import subvencionat i línia de subvenció), així com dels seus usos, de forma clara i entenedora. També haurà d'acompanyar-se d'una fotografia que il·lustri els treballs efectuats i/o el resultat final. El text d'aquesta publicació i de qualsevol altra informació en què s'esmenti l'actuació subvencionada ha d'anar acompanyada de la frase "Aquesta actuació compta amb la col·laboració de la Diputació de Tarragona".

## 20. Criteris de graduació particulars dels possibles incompliments de condicions imposades en la concessió de les subvencions, que serviran per a determinar l'import definitiu a rebre pel beneficiari o l'import final a reintegrar

Les bases 24 i 25 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms determinen els criteris aplicables en aquest sentit.

D'acord amb la base 24 de les Bases generals de subvencions de la Diputació de Tarragona i dels seus organismes autònoms i la Llei 38/2003 de 17 de novembre, general de subvencions, el beneficiari té l'obligació de sotmetre's a les actuacions de control financer que, donat el cas, realitzi la Diputació. L'incompliment d'aquesta obligació pot donar lloc al reintegrament de la subvenció concedida i a la devolució dels imports percebuts.

## 21. Diari oficial en el qual s'ha de publicar l'extracte de la convocatòria, per conducte de la Base de Dades Nacional de Subvenciones (BDNS) o per conducte del sistema de publicitat que s'estableixi en la legislació autonòmica aplicable

Un extracte d'aquesta convocatòria es publica a la Base de Datos Nacional de Subvenciones, que actua com a Sistema Nacional de Publicidad de Subvenciones, i al BOPT.

S'ha de registrar la informació relacionada amb aquesta convocatòria al Registre d'Ajuts i Subvencions de Catalunya.

El text íntegre de la convocatòria es publica a la Seu electrònica de la Diputació de Tarragona.

## ANNEX 1 - Per actuacions de la Línia 1, Desenvolupament dels Plans d'acció per l'energia sostenible i el clima (PAESC)

### Aspectes generals de les actuacions subvencionables per la Línia 1:

1. Les actuacions s'han de fer en equips, instal·lacions i sistemes d'edificis de titularitat i/o gestió municipal.
2. El mateix tipus d'actuació pot afectar a diversos equipaments sempre i quan es mantingui l'objecte de l'actuació. En aquests casos s'acceptarà una única sol·licitud, que pot incorporar els diversos equipaments.

3. En qualsevol cas, les actuacions han de mantenir-se per a l'ús per al qual es concedeix la subvenció, com a mínim durant el període de temps d'amortització de la inversió.

**Contingut mínim de la Memòria que s'ha d'adjuntar a la sol·licitud de les actuacions subvencionables per la Línia 1:**

- a. Descripció de les actuacions i materials a utilitzar.
- b. Càlcul de l'estalvi energètic i econòmic previst.
- c. Càlcul del termini de retorn previst de la inversió.
- d. Càlcul de l'estalvi d'emissions previst de l'actuació.
- e. Si és el cas, fase per la qual se sol·licita la subvenció (dins el total de fases del projecte).
- f. Si és el cas, instrument de planificació origen de l'actuació (auditoria elèctrica, auditoria de consums energètics).
- g. Plànols.
- h. Pressupost amb preus desglossats.
- i. Reportatge fotogràfic de l'estat actual de l'equipament o instal·lació per la qual se sol·licita subvenció.

**Contingut mínim de l'avantprojecte a que s'ha d'adjuntar a la sol·licitud de les actuacions subvencionables per la Línia 1:**

- a. Descripció de les actuacions i materials a utilitzar.
- b. Descripció tècnica de l'element a substituir i de la millora proposada amb les dades tècniques suficients per valorar la viabilitat de l'actuació.
- c. Dades de consum energètic actual i de consum energètic previst.
- d. Càlcul de l'estalvi energètic i econòmic previst.
- e. Càlcul del termini de retorn previst de la inversió.
- f. Càlcul de l'estalvi d'emissions previst de l'actuació.
- g. Si és el cas, fase per la qual se sol·licita la subvenció (dins el total de fases del projecte).
- h. Si és el cas, instrument de planificació origen de l'actuació (auditoria elèctrica, auditoria de consums energètics).
- a. Plànols de situació, emplaçament i detalls de l'actuació.
- j. Pressupost amb preus desglossats.
- k. Reportatge fotogràfic de l'estat actual de l'equipament o instal·lació per la qual se sol·licita subvenció.

**ANNEX 2 - Per actuacions de la Línia 2, Instal·lacions de producció d'energia tèrmica alimentades amb biomassa (microxarxes de calor, calderes o estufes)**

**Aspectes generals de totes les actuacions subvencionables per la Línia 2:**

1. En el cas de la instal·lació de calderes es requereix una eficiència energètica mínima del 90%. A excepció de les estufes o calderes de llenya, les calderes han de ser automàtiques.
2. Caldrà que les instal·lacions es destinin a la funció per a la qual han estat subvencionades durant un període mínim de 6 anys.
3. Metodologia del càlcul del període de retorn de la inversió. Calculat sense comptar subvencions i a partir de l'estalvi econòmic en el cost del combustible i en base al cost actual de subministrament energètic i de manteniment de la instal·lació. Caldrà justificar la font dels preus de referència emprats. En el cas de biomassa forestal es farà servir la mitja dels 5 últims anys del preu de €/kWh de la base (<https://www.observatoriforestal.cat/preus-de-la-biomassa/>).
4. Legalització. El topall per la redacció de la documentació tècnica per la legalització de les instal·lacions i de les despeses associades d'aquest procés serà de com a màxim 2.000€ (iva no inclòs).
5. En el cas de substitució de calderes caldrà justificar la potència nova a instal·lar segons el càlcul de demanda tèrmica dels equipaments a calefactar.
6. En el cas d'alimentació amb pèl·let (tipus 2.1 i 2.2), caldrà que s'empri material de classe A1 i A2 segons la ISO 17225-2 o equivalent.
7. Les calderes de tipus 2.3 no podran estar alimentades amb pèl·let.
8. Pels tipus 2.1 i 2.2 són subvencionables els equips i accessoris que formin part del sistema de calefacció intern dels edificis, com radiadors, canonades, vàlvules dels equipaments que rebran la calor associada a les calderes. Els imports per aquests elements tindran un import màxim de 10.000 € (iva exclòs, incloent l'obra civil associada per la col·locació d'aquests accessoris o elements). Només seran subvencionables aquests elements quan siguin de nova implantació (inexistents als equipaments que rebran calor) i només en els equipaments municipals que en la documentació tècnica es justifiqui que van associats a rebre la calor de la caldera presentada en funció del càlcul tèrmic presentat. En cap cas, seran elegibles pels tipus 2.3.

**Contingut mínim de la memòria valorada que s'ha d'adjuntar a la sol·licitud de les actuacions subvencionables per la Línia 2, tipus 2.1:**

- a. Descripció de les actuacions a realitzar.
- b. Potència tèrmica a instal·lar amb biomassa (kWt), segons càlcul de la demanda tèrmica dels equipaments a calefactar degudament justificat.
- c. Tipus de combustible a utilitzar.
- d. Càlcul de l'estalvi d'emissions previst de l'actuació Tn CO2/any.
- e. Pressupost amb preus desglossats. (Caldrà separar al pressupost la partida de radiadors o similars, inclosa la seva obra civil).
- f. Croquis. Ubicació de la caldera a l'equipament i elements auxiliars si seran necessaris (dipòsit d'inèrcia o similars). Caldrà incloure instal·lacions auxiliars de calefacció interiors, si s'escau.
- g. Càlcul de l'optimització energètica de la inversió. Euros inversió total/kW totals instal·lats amb biomassa.
- h. En cas de substitució caldrà especificar l'antiguitat de les instal·lacions prèvies i un detall de la placa (foto).

- i. Reportatge fotogràfic de l'estat actual de l'equipament o instal·lació per la qual se sol·licita subvenció.
- j. Croquis de la instal·lació de radiadors o similars i elements auxiliars en cas que es sol·liciti.

La memòria valorada ha d'estar signada per un tècnic competent.

**Contingut mínim de l'avantprojecte a que s'ha d'adjuntar a la sol·licitud de les actuacions subvencionables per la Línia 2, tipus 2.2 i 2.3:**

- a) Ubicació de la instal·lació i tipologia de l'edifici que es preveu escalfar amb biomassa.
- b) Descripció tècnica de la instal·lació, on s'especifiquin les dades següents:
  - Potència tèrmica a instal·lar amb biomassa (kWt) segons càlcul de la demanda tèrmica dels equipaments a calefactar degudament justificat.
  - Capacitat d'emmagatzematge de biomassa (en litres o m<sup>3</sup>).
  - Tipus de biomassa que es preveu utilitzar, indicant-hi grau d'humitat previst (en % sobre base humida) i el poder calorífic inferior (en kWh/kg).
  - Descripció de l'origen previst del combustible a emprar en les instal·lacions, i si és el cas descriure la relació de l'origen del combustible vinculat a gestió forestal sostenible local i/o prevenció d'incendis local.
  - Plànols dels edificis, dels locals tècnics i/o d'aquells emplaçaments on es plantegi ubicar la nova instal·lació, el dipòsit d'estella o pèl·let.
  - Informació que permeti conèixer l'estat i funcionament de les instal·lacions actuals per a la producció de calor i ACS dels edificis (fotos, esquema general hidràulic o energia d'alimentació). Caldrà especificar l'antiguitat de les instal·lacions.
- c) Càlcul del període de retorn de la inversió. Segons metodologia indicada a les bases (annex).
- d) Càlcul de l'optimització energètica de la inversió. Euros inversió total/kW totals instal·lats amb biomassa.
- e) Estalvi previst de CO<sub>2</sub>/any en cas de que es faci una obra de substitució. Segons s'indica a la metodologia de l'annex 2.
- f) Pressupost de la instal·lació. Ha d'incloure un desglossament detallat segons els conceptes subvencionables amb un resum de pressupost del total de la inversió prevista. Serà obligat separar al pressupost la partida de radiadors o similars amb l'obra civil associada. Aquesta partida (cas Línia 2.2) haurà d'estar inclosa en el total de despesa d'adequació dels equipaments interiors que rebran calor, inclòs en el topall màxim que no pot sobrepassar els 10.000€ (iva exclòs).
- g) Dades energètiques anuals i descripció de la instal·lació dels darrers 3 anys:
  - Consum anual actual en kWh/any, tipus de combustible utilitzat i cost anual.
  - Consum anual previst amb biomassa, en Tn/any i en kWh/any.
  - Producció energètica anual de calor previst per a l'edifici (en kWh/any), amb indicació de quina és la part que es preveu que vingui de la biomassa i quina d'altres possibles combustibles.
  - Adjuntar reportatge fotogràfic i detall de la placa de la caldera a substituir, en cas de substitució.

h) Obra civil necessària per a la instal·lació de la caldera i dipòsit d'estella/pellet, així com les instal·lacions hidràuliques i de control previstes (conduccions i elements hidràulics, dipòsit d'inèrcia, programadors, i altres). S'exclou d'aquesta partida l'obra civil associada a la col·locació d'elements de calefacció interiors (radiadors) en el cas del tipus 2.2.

**Segon.** Autoritzar la despesa corresponent a l'aprovació de la convocatòria, per import de 6.000.000,00 euros, amb càrrec a l'aplicació pressupostària 2023-1200-425-76200-01, del pressupost vigent.

**Tercer.** Ordenar la remissió de la informació d'aprovació de la convocatòria a la Base de Datos Nacional de Subvenciones als efectes de la seva publicació en el Sistema Nacional de Publicidad de Subvenciones, al Butlletí Oficial de la Província de Tarragona i al Registre d'Ajuts i Subvencions de Catalunya.

**Quart.** Comunicar aquest acord a la Intervenció General de la Diputació de Tarragona.

**Règim de recursos:**

- Recurs contenciós administratiu, en el termini màxim de 2 mesos des de l'endemà de la notificació, davant del Jutjat Contenciós Administratiu de Tarragona.

- De manera alternativa i potestativa, recurs de reposició, en el termini màxim d'1 mes des de l'endemà de la notificació, davant de la presidenta de la Diputació.