



Documentació a presentar

a) Documentació a presentar en el moment de la sol·licitud

Les sol·licituds s'hauran de presentar a l'Oficina d'Atenció al Ciutadà (OAC) de l'Ajuntament de Reus d'acord amb el model normalitzat (annex), sense termini.

Documentació addicional que cal adjuntar juntament amb la sol·licitud:

- Memòria tècnica de la instal·lació
- Plànols o esquemes de la instal·lació
- Fotocòpia de l'últim rebut de l'IBI
- Fotocòpia del DNI del sol·licitant
- Certificat d'homologació dels captadors solars

b) Documentació a presentar en el moment de la visita d'inspecció

En el moment de la visita d'inspecció es lliuraran els següents documents:

- Fotografies de la instal·lació solar.
- Garantia de tres anys de la instal·lació i dels equips instal·lats, signada per l'instal·lador.
- Original o fotocòpia compulsada de factura justificativa conforme s'ha efectuat el pagament de la instal·lació solar.
- N^o de compte bancari on es desitja que s'ingressi l'import de la subvenció

A més, en el cas de les instal·lacions solars tèrmiques:

- Certificat signat per l'instal·lador conforme la instal·lació compleix *el Reglament d'Instal·lacions tèrmiques en els edificis* – RITE.
- Certificat conforme l'empresa instal·ladora figura en el Registre d'Empreses Instal·ladores - Mantenidores d'Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (REIMITE)



SOL·LICITUD DE BONIFICACIÓ PER A LA INSTAL·LACIÓ SISTEMES D'ENERGIES RENOVABLES: TÈRMICS I FOTOVOLTÀICS

1. DADES GENERALS

Nom i cognoms

DNI

Adreça particular/social

Codi Postal - Població

Telèfon contacte

Adreça de notificacions

Codi Postal - Població

2. BONIFICACIÓ

Import de la bonificació sol·licitada

3. DOCUMENTS ANEXES

Memòria tècnica
Annex I complimentat per l'instal·lador
Fotocopia del document IBI
Fotocopia del DNI
Certificat d'homologació dels captadors
Plànols d'emplaçament i d'instal·lació

Si/no

FIRMA DEL SOL·LICITANT,

"D'acord amb la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal, us informem que les vostres dades seran incorporades a un fitxer informatitzat per al seu tractament i per facilitar la comunicació i/o per a la gestió específica de la seva sol·licitud. El responsable del fitxer és l'Ajuntament de Reus, qui garanteix la confidencialitat en el tractament de les dades de caràcter personal que es recullen, així com la implementació de les mesures d'ordre tècnic i organitzatiu que garanteixin la seguretat d'aquestes. A més l'Ajuntament es compromet a no cedir-les a tercers sense consentiment explícit de l'usuari excepte quan sigui necessari per a dur a terme la gestió que se sol·licita o quan la llei així ho obligui. Podeu dirigir-vos a l'Oficina d'Atenció Ciutadana per exercir els vostres drets d'accés, rectificació i cancel·lació de les vostres dades personals.

II-I. Sr. Alcalde-President de l'Ajuntament de Reus



AJUNTAMENT DE REUS

Edicte

En compliment d'allò que disposa l'article 124.2 del Decret 179/95, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals i vist que el Ple de l'Ajuntament en data 1 de juny de 2001 ha aprovat les bases que han de regir la concessió de subvencions per a la promoció de l'ús de l'energia solar tèrmica i fotovoltaica, es publiquen als efectes adients.

BASES PER LA CONCESSIÓ DE SUBVENCIONS PER A LA PROMOCIÓ DE L'ÚS DE L'ENERGIA SOLAR TÈRMICA I FOTOVOLTAICA

1. Objecte de la subvenció.

L'objecte de la subvenció és fomentar l'ús d'energia solar tèrmica per a poder generar aigua calenta sanitària, mitjançant la instal·lació de captadors solars tèrmics o fotovoltaics."

2. Beneficiaris.

Podran ser beneficiaris de la subvenció les persones físiques o jurídiques, de naturalesa pública o privada, per a l'execució d'instal·lacions efectuades durant l'any en curs. En qualsevol cas, els possibles beneficiaris hauran d'estar al corrent del pagament d'arbitris, exaccions i altres obligacions tributàries municipals.

3. Les subvencions es concediran per avaluació periòdica de les sol·licituds als qui reuneixin els requisits establerts a les bases i fins que s'exhaureixi el fons creat a l'efecte.

4. Presentació de sol·licituds.

4.1. Les sol·licituds, segons el model normalitzat que es facilitarà, es podran presentar a l'Oficina d'Atenció al Ciutadà (OAC), com a sol·licitud de llicència i de subvenció, sense termini.

4.2. Documentació que s'ha de presentar en el moment de la sol·licitud

- Memòria tècnica
- Descripció de l'habitatge: plantes, superfícies, orientació.
- Certificat d'homologació dels captadors i dels acumuladors.
- Annex (resum de la memòria tècnica. Document que haurà de complimentar l'instal·lador i que s'entregarà juntament amb el full de sol·licitud de subvenció).
- Fotocòpia de l'últim rebut del IBI.
- Plànols d'emplaçament i d'instal·lació.

5. Un cop presentada la sol·licitud, la revisaran els serveis tècnics municipals per tal de verificar-ne els requisits. En el cas que en la data de la resolució per la que, si s'escau, s'atorgui la subvenció, no s'hagi dut a terme la instal·lació, aquesta haurà d'estar finalitzada dins els quatre mesos següents, a comptar des de la data de la notificació de la referida resolució, i prèvia obtenció de la preceptiva llicència urbanística.

6. Una vegada acabades les obres es comunicarà a l'Ajuntament mitjançant instància. Posteriorment, els serveis tècnics municipals verificaran les instal·lacions i faran la corresponent proposta definitiva de subvenció.

7. El criteri per la determinació dels beneficiaris de les subvencions serà el major nombre de persones que en cada cas gaudeixin de l'energia generada per les instal·lacions solars .

8. Documentació que s'ha de presentar en el moment de la visita d'inspecció per finalització d'obra.

- Fotografies del lloc de l'edifici on s'han instal·lat els equips (abans i després de la instal·lació).



- Certificat d'homologació dels captadors i dels acumuladors, signada pel fabricant dels equips.
- Garantia de tres anys de la instal·lació i dels equips instal·lats, signada per l'instal·lador.
- Certificat de la instal·lació conforme aquesta compleix els criteris mínims de l'Associació de Professionals de les energies renovables de Catalunya (APERCA).
- Qualificació de l'instal·lador com a instal·lador homologat per IDAE o APERCA.

9. L'import de la subvenció serà el següent:

Instal·lació mínima Subvenció

Captador solar: 1,5 a 2,0 m²
Acumulador > 100 litres 480€
Instal·lacions superiors Subvenció

Captadors > 2,0 m² 4,21€/ m²
de captador solar
Actuacions en l'àmbit d'energia
solar fotovoltaica 4,21€
Subvenció màxima 1.803€

Disposició final única

Queden derogades les bases per la concessió de subvencions per la promoció d'energies renovables, aprovades per acord de la Comissió de Govern d'aquest Ajuntament en data 16.10.1998 i publicades al Butlletí Oficial de la Província de Tarragona de 30.10.1998



ANNEX I

4 SOLAR FOTOVOLTAICA CONNECTADA A XARXA FINS A 100 kWp		Pàg. 1/2	
➤ BENEFICIARI			
➤ NOM DEL PROJECTE			
➤ IDENTIFICACIÓ CONTRACTISTA PRINCIPAL			
Nom Instal·lador:		NIF:	TFN:
➤ DESCRIPCIÓ GENERAL I PARTICULARITATS DEL PROJECTE			
USOS			
Vivenda unifamiliar		Altres residencials	
Vivenda multifamiliar		Agrícola o ramader	
Hotels i turisme		Esportius	
Residències		Industrial i altres	
A) Nova construcció		B) Construcció existent	
➤ UBICACIÓ DEL PROJECTE			
Adreça:		CP:	
➤ DADES TÈCNIQUES			
SITUACIÓ DEL SISTEMA CAPTADOR			
Inclinació:		Orientació:	
Localització del sistema captador (coberta / façana / terra...):			
Pèrdues de radiació (%) del sistema captador respecte l'òptim per			
Orientació:		Inclinació:	Ombres:
DADES DEL GENERADOR FOTOVOLTAIC			
Fabricant mòdul / model:			
Potència màxima mòdul (Wp):		Disposició de certificats de qualificació de mòduls (S/N):	
Potència màxima generador (Wp)		Nº mòduls sèrie / paral·lel	
DADES DE L'INVERSOR			
Nº d'inversors		Potència nominal per inversor (VA)	
Fabricant / Model:		Tensió nominal entrada DC (V)	
Disposició de certificats de l'inversor (S/N):			
DADES DE LA CONNEXIÓ A XARXA			
Potència nominal instal·lació (W)		Proteccions tensió externes (S/N):	
Tipus connexió:	Monofàsica	Proteccions freqüència externes (S/N):	
	Trifàsica	Proteccions illa externes (S/N):	
Altres elements de protecció:			
ALTRES DADES BÀSIQUES			
Indicar si existeix i justificar: innovació, demostració, integració arquitectònica, superposició i/o seguiment solar, etc.			
Indicar si existeix i especificar: característiques de l'estació meteorològica, monitorització, telemonitorització, etc.			
➤ GARANTIES (anys)			
Instal·lació:	Mòduls:	Convertidors:	Manteniment:

**➤ DADES DE PRODUCCIÓ**

MESOS													Valors totals anuals
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Radiació (kWh/m ² /dia)													
Producció prevista (kWh)													

➤ DADES ECONÒMIQUES

Electricitat injectada a xarxa (kWh/any)	Preu venda (c€/kWh)
Despeses d'operació i manteniment:	
Assegurances:	
Altres despeses associades a la nova instal·lació (definir i valorar)	

➤ PUNT D'INTERCONNEXIÓ

Sol·licitat (S/N)	Definit per la Cia. Elèctrica (S/N)
Distància:	Tensió:

➤ PERMISOS I LLICÈNCIES (definir situació)

Propietat dels terrenys:
Llicència d'obres:
Autorització administrativa de la instal·lació:
Reconeixement Instal·lació Règim Especial:
Inscripció a registre Règim Especial:

**5 SOLAR TÈRMICA SISTEMES PREFABRICATS**

Pàg. 1/2

➤ **BENEFICIARI**➤ **NOM DEL PROJECTE**➤ **IDENTIFICACIÓ CONTRACTISTA PRINCIPAL**

Nom Instal·lador:

NIF:

TFN:

➤ **DESCRIPCIÓ GENERAL I PARTICULARITATS DEL PROJECTE**

--

USOS

Vivenda unifamiliar	Altres residencials
Vivenda multifamiliar	Agrícola o ramader
Hotels i turisme	Esportius
Residències	Industrial i altres
A) Nova construcció	B) Construcció existent

➤ **UBICACIÓ DEL PROJECTE**

Adreça:

CP:

➤ **DADES TÈCNIQUES****SITUACIÓ DEL SISTEMA CAPTADOR**

Inclinació:

Orientació:

Localització del sistema captador (coberta / façana / terra...):

Pèrdues de radiació (%) del sistema captador respecte l'òptim per

Orientació:

Inclinació:

Ombres:

DADES INDIVIDUALS DE L'EQUIP

Fabricant:

Model:

Tipus de circulació (termosifó/forçada):

Número homologació del captador: Corba d'homologació del captador en funció de la temperatura d'entrada:

Superfície unitària del captador (m²):

Número de captadors:

Connexió dels captadors (sèrie/paral·lel):

Volum d'acumulació (m³):

Material de l'acumulador:

Material protecció:

Material aïllament:

Termòmetre de seguretat (S/N):

Sistema directe

Sistema indirecte

DADES CONJUNT EQUIPS

Número total

superfície total (m²):

d'equips del projecte:

Volum total d'acumulació (m³):

Connexió dels equips (sèrie/paral·lel):

ALTRES DADES BÀSIQUES

Risc de gelades (s/n):

Temperatura disseny sistema solar (°C):

Incorporació suport elèctric a l'equip solar (S/N):

Combustible / energia substituïda:

➤ **GARANTIES (anys)**

Instal·lació:

Captadors:

Manteniment:



DADES DE CONSUM I PRODUCCIÓ

	MESOS												Valors mitjans anuals
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Radiació (kWh/m ² /dia)													
Temp. aigua xarxa (°C)													
Consum aigua a T ^a disseny (l/dia)													
Consum (kWh/dia)													
Aportació solar (%)													

➤ DADES ECONÒMIQUES

Despeses d'operació i manteniment:

Assegurances:

**6 SOLAR TÈRMICA PER ELEMENTS**

Pàg. 1/3

➤ **BENEFICIARI**➤ **NOM DEL PROJECTE**➤ **IDENTIFICACIÓ CONTRACTISTA PRINCIPAL**

Nom Instal·lador:

NIF:

TFN:

➤ **DESCRIPCIÓ GENERAL I PARTICULARITATS DEL PROJECTE**

USOS		
Vivenda unifamiliar		Altres residencials
Vivenda multifamiliar		Agrícola o ramader
Hotels i turisme		Esportius
Residències		Industrial i altres
A) Nova construcció		B) Construcció existent
APLICACIÓ		
Aigua calenta sanitària		Refrigeració
Calefacció per fancoil, terra radiant, etc.		Calefacció per radiadors
Climatització de piscines		Altres
Aigua calenta en aplicacions industrials. Descripció: (aplicació, temperatura...)		

➤ **UBICACIÓ DEL PROJECTE**

Adreça:

CP:

➤ **DADES TÈCNIQUES****SITUACIÓ DEL SISTEMA CAPTADOR**

Inclinació:

Orientació:

Localització del sistema captador (coberta / façana / terra...):

Pèrdues de radiació (%) del sistema captador respecte l'òptim per

Orientació:

Inclinació:

Ombres:

DADES DEL SISTEMA DE CAPTACIÓ I ACUMULACIÓ

Fabricant:

Model:

Número homologació:

Corba d'homologació en funció de la temperatura d'entrada:

Superfície unitària del captador (m²):Superfície total (m²):

Número de captadors:

Connexió dels captadors (sèrie/paral·lel):

Volum d'acumulació sistema solar
(sense incloure vas de la
piscina)(m³):Material de l'acumulador:
Material protecció:
Material aïllament:**RESUM BÀSIC DELS ELEMENTS MÉS IMPORTANTS DE LA INSTAL·LACIÓ:**

Tipus equip	Nº unitats	Fabricant	Model
Captador solar			
Acumulador (1)			
Bombes (1)			
Sistema de monitorització (1)			
Altres (1)			

(1) En cas que sigui necessari afegir una fila per equip.



AJUNTAMENT DE REUS

Aportació solar (%)														
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(4) Afegir totes les aplicacions que siguin necessàries



6. SOLAR TÈRMICA PER ELEMENTS												Pàg. 3/3	
Total aplicacions													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Valors mitjans anuals
Total consum (kWh/dia)													
Aportació solar (%)													
Total kWh produïts:													
Combustible / energia substituïda:													
> DADES ECONÒMIQUES													
Despeses d'operació i manteniment:													
Assegurances:													
Altres despeses associades a la instal·lació (definir i valorar):													