

MEMORIA TÉCNICA INSTALACIÓN DE ENERXÍAS RENOVABLES TÉRMICAS NO SECTOR RESIDENCIAL

(BIOMASA)

Núm. Procedemento: IN422M
Convocatoria 2021-2023

ENTIDADE COLABORADORA	
Código	
Nome da entidade	
Teléfono de contacto	

Nome do solicitante	
Título do proxecto	
Programa de incentivos:	PROGRAMA 6
<input type="checkbox"/> Caldeiras calefacción local	<input type="checkbox"/> Aparatos de



1. BREVE DESCRIPCIÓN DO PROXECTO

DATOS DA PERSOA SOLICITANTE			
NOOME/RAZÓN SOCIAL	PRIMEIRO APELIDO	SEGUNDO APELIDO	NIF
TELEFONO 1	TELEFONO 2	CORREO ELECTRÓNICO	

TIPO DE SOLICITANTE	
<input type="checkbox"/> PERSOA FÍSICA	<input type="checkbox"/> TERCEIRO SECTOR
<input type="checkbox"/> AA.PP.	
<input type="checkbox"/> AUTÓNOMO	<input type="checkbox"/> COMUNIDADE PROPIETARIOS

UBICACIÓN DA INSTALACIÓN PROXECTADA				
ENDEREZO DO PROXECTO (Rúa; n°)				
CÓDIGO POSTAL	PROVINCIA	CONCELLO	LOCALIDADE	PARROQUIA
COORDENADAS UTM X (ETRS 89):		COORDENADAS UTM Y (ETRS 89):		REFERENCIA CATASTRAL ONDE SE UBICA A INSTALACIÓN:

DATOS XERAIS DO PROXECTO			
TÍTULO DO PROXECTO			
TIPO DE VIVENDA	<input type="checkbox"/> UNIFAMILIAR		
	<input type="checkbox"/> PLURIFAMILIAR	NºVIVENDAS: _____	Nº LOCALES: _____
TIPO DE ACTUACIÓN	<input type="checkbox"/> NOVA	<input type="checkbox"/> AMPLIACIÓN	<input type="checkbox"/> HIBRIDACIÓN (1)
	<input type="checkbox"/> SUBSTITUCIÓN:	<input type="checkbox"/> Radiadores eléctricos <input type="checkbox"/> Bombas de calor <input type="checkbox"/> Gasóleo calefacción <input type="checkbox"/> GLP	<input type="checkbox"/> Gas natural <input type="checkbox"/> Carbón <input type="checkbox"/> Biomasa no densificada
FONTE DE ENERXÍA OU COMBUSTIBLE EMPREGADA ACTUALMENTE PARA SATISFACER AS DEMANDAS TÉRMICAS (sólo cando correponda) (Enerxía eléctrica; Gas; Gasóleo, etc.): _____			
CONSUMO ACTUAL DE ENERXÍA OU COMBUSTIBLE (sólo cando correponda) (kWh; litros; kg): _____			

(1) No caso da existencia de hibridación cubriranse os apartados correspondentes a cada tecnoloxía empregada

DESMANTELAMENTO DE INSTALACIÓNS EXISTENTES	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NON
--	---

2. TIPO DE INSTALACIÓN

2.1 CARACTERÍSTICAS DE LA INSTALACIÓN

DATOS INSTALACIÓN	
FABRICANTE	
MARCA ⁽¹⁾	
MODELO	
Nº DE EQUIPOS	
PVP sen IVE (Prezo de tarifa)	
POTENCIA NOMINAL (kW)	
CALIFICACIÓN ETIQUETA ENERXÉTICA EQUIPO	
RENDEMENTO (%)	
CALOR ÚTIL XERADO ANUAL (kWh/ano)	

(1) Tecnoloxía, marca e modelo da caldeira que se vaia a instalar (salvo no caso de entidades públicas suxeitas á obrigación de realizar unha licitación para a execución dos proxectos)

2.2 COMBUSTIBLE A EMPREGAR

COMBUSTIBLE PRINCIPAL A EMPREGAR	NORMA APLICABLE	CATEGORÍA
<input type="checkbox"/> Pellets <input type="checkbox"/> Estelas <input type="checkbox"/> Ósos de aceituna <input type="checkbox"/> Casca de froita		

2.3 TIPO DE EQUIPO XERADOR

TIPO DE EQUIPO XERADOR	<input type="checkbox"/> BIOMASA CALDEIRAS <input type="checkbox"/> BIOMASA APARATOS DE CALEFACCIÓN LOCAL
------------------------	--

2.4 CONSUMO ANUAL

CONSUMO ANUAL PREVISTO BIOMASA (kg/ano; litros/ano; etc.)	
--	--

2.5 ENERXÍA ESTIMADA

	CALEFACCIÓN	REFRIGERACIÓN	ACS
ENERXÍA ANUAL ESTIMADA APORTADA (kWh/ano)			



3. DESCRIPCIÓN TÉCNICA DO PROXECTO

3.1. Descrición xeral do proxecto

Nota explicativa: incluirá os compoñentes principais da instalación térmica e do sistema de alimentación de combustible e o esquema hidráulico, se procede.

3.2. Descrición do sistema de monitoraxe da enerxía eléctrica

Nota: non é obrigatorio o sistema de monitoraxe nos aparatos de calefacción local

Nota explicativa: Especificarase marca e modelo do sistema instalado

Este sistema deberá mostrar como mínimo a produción enerxética renovable en termos diario, mensual e anual, e o correspondente consumo enerxético para os mesmos períodos. Poderá ademais mostrar datos adicionais coma: emisións de CO2 evitadas e aforro económico xerado para o propietario da instalación.

Deberá existir unha pantalla nun lugar visible que mostre estes datos de forma actualizada.

Adicionalmente esta mesma información deberá ser accesible a través de dispositivo móbil

3.3. Informe para proxectos de mais de 100kW

Nota explicativa: para aqueles proxectos que superen os 100kW de potencia nominal instalada requirirase un informe que achegue a seguinte documentación

Achegar coma un anexo

3.3.1. Plan estratéxico

Nota explicativa: se indicará a orixe ou lugar de fabricación (nacional, europeo ou internacional) dos compoñentes da instalación e o seu impacto ambiental, incluíndo o almacenamento, os criterios de calidade ou durabilidade utilizados para seleccionar os distintos compoñentes, a interoperabilidade da instalación ou o seu potencial para ofrecer servizos ao sistema, así como o efecto tractor sobre PEMES e autónomos que se espera que teña o proxecto. Poderá incluír, ademais, estimacións do seu impacto sobre o emprego local e sobre a cadea de valor industrial local, rexional e nacional.

3.3.2. Principio de non causar dano significativo

Nota explicativa: Xustificación do cumprimento polo proxecto do principio de non causar dano significativo a ningún dos obxectivos ambientais establecidos no Regulamento (UE) 2020/852

Se a actuación non supera o 100 kW de potencia o solicitante deberá presentar unha declaración responsable deste cumprimento. (achegar coma un anexo)

3.3.3. Valorización dos residuos

Nota explicativa: memoria resumen onde se recolla a cantidade total de residuo xerado, clasificados por códigos LER, e os certificados dos xestores de destino, onde se indique a porcentaxe de valorización alcanzado



4. ORZAMENTO DETALLADO

ORZAMENTO DA SOLICITUDE SEN IVE	€
Instalación Enerxía Renovable	
Desmantelamento instalacións existentes	
TOTAL SEN IVE	
% IVE	
TOTAL CON IVE	

Nota: deberá coincidir este orzamento resumen coa oferta elixida.

No caso de que existan diverxencias importantes entre o orzamento da solicitude e a oferta elixida deberá xustificar as diferenzas.

4.1. ORZAMENTO DESAGREGADO POR PARTIDAS ELIXIBLES

Custos subvencionables	€
Instalación Enerxía Renovable	
Equipamentos auxiliares	
Man de obra e posta en marcha	
Sistema de xestión, control e monitoraxe	
Obra civil	
Desmantelamento de instalacións existentes	
Redacción do proxecto o memoria técnica	
Coste da dirección facultativa	
Coordinación de seguridade e saúde nas obras	
Custo de xestión da solicitude da axuda	
Custo de xestión da solicitude da xustificación	
Informe auditor da conta xustificativa, se procede	
TOTAL SEN IVE	
% IVE	
TOTAL CON IVE	

Nota: As contías totais indicadas neste orzamento deberán coincidir cos totais do orzamento da solicitude de axuda (Táboa anterior)



5. ANEXOS

- A. Folla de características técnicas dos equipos principais.
- B. Plano de situacións das instalacións coa referencia catastral.
- C. Esquema do principio da instalación.
- D. Informe para proxectos de mais de 100 kW (plan estratéxico, principio de non causar dano significativo, valorización de residuos)

Sinatura do técnico que enche a memoria:

Nome e apelidos:

DNI: