

## Institut Valencià de Competitivitat Empresarial

*Correcció d'errades de la Resolució de 18 d'octubre de 2022, del president de l'Institut Valencià de Competitivitat Empresarial (IVACE), per la qual es convoquen ajudes per a la implantació d'instal·lacions d'energies renovables tèrmiques en diferents sectors de l'economia, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència Europeu. [2023/8190]*

Advertits errors en la Resolució de 18 d'octubre de 2022, del president de l'Institut Valencià de Competitivitat Empresarial (IVACE), per la qual es convoquen ajudes per a la implantació d'instal·lacions d'energies renovables tèrmiques en diferents sectors de l'economia, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència Europeu, publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* Núm. 9458, de 27 d'octubre de 2022, a conseqüència de la no inclusió en la mateixa de les modificacions realitzades pel Reial decret 377/2022, de 17 de maig, pel qual s'amplia la tipologia de beneficiaris del Reial decret 477/2021, de 29 de juny, pel qual s'aprova la concessió directa a les comunitats autònomes i a les ciutats de Ceuta i Melilla d'ajudes per a l'execució de diversos programes d'incentius lligats a l'autoconsum i a l'emmagatzematge, amb fonts d'energia renovable, així com a la implantació de sistemes tèrmics renovables en el sector residencial, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, i del Reial decret 1124/2021, de 21 de desembre, pel qual s'aprova la concessió directa a les comunitats autònomes i a les ciutats de Ceuta i Melilla d'ajudes per a l'execució dels programes d'incentius per a la implantació d'instal·lacions d'energies renovables tèrmiques en diferents sectors de l'economia, en el marc del Pla de Recuperació, Transformació i Resiliència, es procedeix a la seua rectificació en els següents termes:

1. En l'apartat 2 de l'Article 3. *Actuacions subvencionables.*

On diu:

«b.2. Geotèrmia i Energia ambient (aerotèrmia i hidrotèrmia).

[...]

Les instal·lacions de geotèrmia i energia ambiente (aerotèrmia i hidrotèrmia) mitjançant bomba de calor hauran de tindre un rendiment mitjà estacional (SPF) superior a 2,5.

Així mateix, les bombes de calor hauran de complir amb els requeriments d'ecodisseny establits en el Reglament 2016/2281 de la Comissió, de 30 de novembre de 2016, que aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlament Europeu i del Consell, per la qual s'instaura un marc per a l'establiment de requisits de disseny ecològic aplicables als productes relacionats amb l'energia, quant als requisits de disseny ecològic aplicables als productes de calfament d'aire, els productes de refrigeració, els refrigeradors de processos d'alta temperatura i els ventiloconvectors. Adicionalment, els refrigerants empleats en les Bombes de Calor no hauran de superar el valor del potencial de calfament atmosfèric (PCA a 100 anys) de 675, d'acord amb la Taula TS.2 de l'Informe «AR4 Climate Change 2007 The Physical Science Basis» d'IPCC.»

Ha de dir:

«b.2. Geotèrmia i Energia ambient (aerotèrmia i hidrotèrmia).

[...]

Les instal·lacions de geotèrmia i energia ambiente (aerotèrmia i hidrotèrmia) mitjançant bomba de calor hauran de tindre un rendiment mig estacional (SPF) superior a 2,5 per a les aplicacions de calor. En el cas de les aplicacions per a únicament producció de fred en climatització d'edificis, l'SPF mínim serà el que s'establisca en la normativa vigent de caràcter nacional o europea.»

2. En l'apartat 2. *Costos subvencionables i càlcul d'ajudes de l'Annex.*

On diu:

«[...]

## Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial

*Corrección de errores de la Resolución de 18 de octubre de 2022, del presidente del Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (IVACE), por la que se convocan ayudas para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas en diferentes sectores de la economía, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo. [2023/8190]*

Advertidos errores en la resolución de 18 de octubre de 2022, del presidente del Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (IVACE), por la que se convocan ayudas para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas en diferentes sectores de la economía, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia Europeo, publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* Núm. 9458, de 27 de octubre de 2022, como consecuencia de la no inclusión en la misma de las modificaciones realizadas por el Real decreto 377/2022, de 17 de mayo, por el que se amplía la tipología de beneficiarios del Real decreto 477/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba la concesión directa a las comunidades autónomas y a las ciudades de Ceuta y Melilla de ayudas para la ejecución de diversos programas de incentivos ligados al autoconsumo y al almacenamiento, con fuentes de energía renovable, así como a la implantación de sistemas térmicos renovables en el sector residencial, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, y del Real decreto 1124/2021, de 21 de diciembre, por el que se aprueba la concesión directa a las comunidades autónomas y a las ciudades de Ceuta y Melilla de ayudas para la ejecución de los programas de incentivos para la implantación de instalaciones de energías renovables térmicas en diferentes sectores de la economía, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, se procede a su rectificación en los siguientes términos:

1. En el apartado 2 del Artículo 3. *Actuaciones subvencionables.*

Donde dice:

«b.2. Geotermia y Energía ambiente (aerotermia e hidrotermia).

[...]

Las instalaciones de geotermia y energía ambiente (aerotermia e hidrotermia) mediante bomba de calor deberán tener un rendimiento medio estacional (SPF) superior a 2,5.

Asimismo, las bombas de calor deberán cumplir con los requerimientos de ecodiseño establecidos en el Reglamento 2016/2281 de la Comisión, de 30 de noviembre de 2016, que aplica la Directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, por la que se instaura un marco para el establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos relacionados con la energía, en lo relativo a los requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos de calentamiento de aire, los productos de refrigeración, las enfriadoras de procesos de alta temperatura y los ventiloconvectores. Adicionalmente, los refrigerantes empleados en las Bombas de Calor no deberán superar el valor del potencial de calentamiento atmosférico (PCA a 100 años) de 675, de acuerdo con la Tabla TS.2 del Informe «AR4 Climate Change 2007 The Physical Science Basis» de IPCC.»

Debe decir:

«b.2. Geotermia y Energía ambiente (aerotermia e hidrotermia).

[...]

Las instalaciones de geotermia y energía ambiente (aerotermia e hidrotermia) mediante bomba de calor deberán tener un rendimiento medio estacional (SPF) superior a 2,5 para las aplicaciones de calor. En el caso de las aplicaciones para únicamente producción de frío en climatización de edificios, el SPF mínimo será el que se establezca en la normativa vigente de carácter nacional o europea.»

2. En el apartado 2. *Costes subvencionables y cálculo de ayudas del anexo.*

Donde dice:

«[...]



– Per a les actuacions tipus de aerotèrnia, geotèrnia i hidrotèrnia es prendrà com a potència Ps de la instal·lació la potència en calefacció extreta de la fitxa tècnica o especificacions del fabricant d'acord amb els assajos de la norma UNE-EN 14511, és a dir, per a les bombes de calor geotèrmiques es prendrà el valor de la potència de calefacció B0W35 i per a les bombes de calor aerotèrmiques el valor de potència de calefacció A7W35. En aquells casos on la potència Ps no es puga justificar sobre la base d'aquesta norma, es presentarà un informe signat per un tècnic competent o empresa instal·ladora que justifique aquesta potència.»

Ha de dir:

«[...]

– Per a les actuacions tipus de aerotèrnia, geotèrnia i hidrotèrnia es prendrà com a potència Ps de la instal·lació la potència extreta de la fitxa tècnica o especificacions del fabricant d'acord amb els assajos de la norma UNE-EN 14511. En aquells casos on la potència Ps no es puga justificar sobre la base d'aquesta norma, es presentarà un informe signat per un tècnic competent o empresa instal·ladora que justifique aquesta potència.»

On diu:

«[...]

En tot cas, la suma de les potències de totes les centrals de les diferents tecnologies que participen en la hibridació, a l'efecte del càlcul de l'ajuda màxima, no podrà superar 1 MW de potència de producció ni igualment la suma de totes les potències de totes les subestacions d'intercanvi, noves o existents, podrà superar 1 MW. Si la hibridació és amb tipologia solar tèrmica, no computarà la potència de producció d'aquesta instal·lació a l'efecte del límit d'1 MW.»

Ha de dir:

«[...]

En tot cas, la suma de les potències de totes les centrals de les diferents tecnologies que participen en la hibridació, a l'efecte del càlcul de l'ajuda màxima, no podrà superar 1 MW de potència de producció, ni igualment la suma de totes les potències de totes les subestacions d'intercanvi podrà superar 1 MW. Si la hibridació és amb tipologia solar tèrmica, no computarà la potència de producció d'aquesta instal·lació a l'efecte del límit d'1 MW.»

I On diu:

«[...]

Actuacions subvencionables	Cost subvencionable unitari màxim (Csum) o Cost elegible unitari màxim (Ceum) (€/kW)
Instal·lacions geotèrmiques o hidrotèrmiques	2.000
Instal·lacions aerotèrmiques	1.000
Instal·lació Solar Tèrmica <sup>(1)</sup>	1.070
Biomassa Cambra de Combustió <sup>(2)</sup>	100
Calderes de biomassa i aparells de calefacció local <sup>(2)</sup>	500
Desenvolupament de noves xarxes de canonades de distribució i subestacions d'intercanvi o ampliació d'existents per a centrals de generació noves o existents <sup>(3)</sup>	450»

Ha de dir:

«[...]

– Para las actuaciones tipo de aerotermia, geotermia e hidrotermia se tomará como potencia Ps de la instalación la potencia en calefacción extraída de la ficha técnica o especificaciones del fabricante de acuerdo con los ensayos de la norma UNE-EN 14511, es decir, para las bombas de calor geotérmicas se tomará el valor de la potencia de calefacción B0W35 y para las bombas de calor aerotérmicas el valor de potencia de calefacción A7W35. En aquellos casos donde la potencia Ps no se pueda justificar en base a dicha norma, se presentará un informe firmado por técnico competente o empresa instaladora que justifique dicha potencia.»

Debe decir:

«[...]

– Para las actuaciones tipo de aerotermia, geotermia e hidrotermia se tomará como potencia Ps de la instalación la potencia extraída de la ficha técnica o especificaciones del fabricante de acuerdo con los ensayos de la norma UNE-EN 14511. En aquellos casos donde la potencia Ps no se pueda justificar en base a dicha norma, se presentará un informe firmado por técnico competente o empresa instaladora que justifique dicha potencia.»

Donde dice:

«[...]

En todo caso, la suma de las potencias de todas las centrales de las diferentes tecnologías que participen en la hibridación, a efectos del cálculo de la ayuda máxima, no podrá superar 1 MW de potencia de producción ni igualmente la suma de todas las potencias de todas las subestaciones de intercambio, nuevas o existentes, podrá superar 1 MW. Si la hibridación es con tipologia solar térmica, no computará la potencia de producción de dicha instalación a efectos del límite de 1 MW.»

Debe decir:

«[...]

En todo caso, la suma de las potencias de todas las centrales de las diferentes tecnologías que participen en la hibridación, a efectos del cálculo de la ayuda máxima, no podrá superar 1 MW de potencia de producción, ni igualmente la suma de todas las potencias de todas las subestaciones de intercambio podrá superar 1 MW. Si la hibridación es con tipologia solar térmica, no computará la potencia de producción de dicha instalación a efectos del límite de 1 MW.»

Y donde dice:

«[...]

Actuaciones subvencionables	Coste subvencionable unitario máximo (Csum) o Coste elegible unitario máximo (Ceum) (€/kW)
Instalaciones geotérmicas o hidrotérmicas	2.000
Instalaciones aerotérmicas	1.000
Instalación Solar Térmica <sup>(1)</sup>	1.070
Biomasa Cámara de Combustión <sup>(2)</sup>	100
Calderas de biomasa y aparatos de calefacción local <sup>(2)</sup>	500
Desarrollo de nuevas redes de tuberías de distribución y subestaciones de intercambio o ampliación de existentes para centrales de generación nuevas o existentes <sup>(3)</sup>	450»

Debe decir:

«[...]



Actuacions subvencionables	<i>Cost subvencionable unitari màxim (Csum) o Cost elegible unitari màxim (Ceum) (€/kW)</i>
Instal·lacions geotèrmiques o hidrotèrmiques	2.130
Instal·lacions aerotèrmiques	1.130
Instal·lació Solar Tèrmica (1)	1.070
Biomassa Cambra de Combustió (2)	100
Calderes de biomassa i aparells de calefacció local (2)	500
Desenvolupament de noves xarxes de canonades de distribució i subestacions d'intercanvi o ampliació d'existents per a centrals de generació noves o existents (3)	450»

València, 18 de maig de 2023.– El president de l'IVACE: Rafael Climent González.

Actuaciones subvencionables	<i>Coste subvencionable unitario máximo (Csum) o Coste elegible unitario máximo (Ceum) (€/kW)</i>
Instalaciones geotérmicas o hidrotérmicas	2.130
Instalaciones aerotérmicas	1.130
Instalación Solar Térmica (1)	1.070
Biomasa Cámara de Combustión (2)	100
Calderas de biomasa y aparatos de calefacción local (2)	500
Desarrollo de nuevas redes de tuberías de distribución y subestaciones de intercambio o ampliación de existentes para centrales de generación nuevas o existentes (3)	450»

València, 18 de mayo de 2023.– El presidente del IVACE: Rafael Climent González.