| Ficha | IND260: Sustitución de un Sistema de Alimentación Ininterrumpida (SAI) |
|---------|--|
| Código | IND260 |
| Versión | V1.0 |
| Sector | Industrial |

1. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Sustitución de uno o varios Sistema(s) de Alimentación Ininterrumpida (SAI) por uno o varios nuevo(s) más eficiente(s) para uso en actividades industriales.

2. REQUISITOS

Esta ficha no establece requisitos específicos, lo que en ningún caso exonera del cumplimiento de los requisitos de obligado cumplimiento establecidos en la normativa vigente.

3. CÁLCULO DEL AHORRO DE ENERGÍA

El ahorro de energía se medirá en términos de energía final, expresada en kWh/año, de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$AE_{TOTAI} = P_{SAI} \cdot (\eta_n - \eta_0) \cdot t_{\tilde{a}\tilde{n}\tilde{o}}$$

Donde:

1

¹ La potencia activa se corresponderá con el menor de los valores de potencia de los SAI (del sustituido o del nuevo).

 $^{^{2}}$ En caso de no disponer del rendimiento en la ficha del equipo, justificar según anexo II.

³ Justificar según anexo II.

4. RESULTADO DEL CÁLCULO

| Psai | ηn | η 0 | t _{año} | P | ETOTAL | | Di |
|-------------------------|----------------|---------------|------------------|---|--------|---|----|
| | | | | | | | |
| | | | | | | _ | |
| D_i D | uración indica | ativa de la a | ctuación⁴ | | años | | |
| | | | | | | | |
| Fecha inicio | actuación | | | | | | |
| Fecha fin ac | tuación | | | | | | |
| | | | | | | | |
| Representar solicitante | nte del | | | | | | |
| NIF/NIE | | | | | | | |
| Firma electro | ónica | | | | | | |

5. DOCUMENTACIÓN PARA JUSTIFICAR LOS AHORROS DE LA ACTUACIÓN Y SU REALIZACIÓN

- 1. Ficha cumplimentada y firmada por el representante legal del solicitante de la emisión CAE.
- 2. Declaración responsable formalizada por el propietario inicial del ahorro de energía final referida a la solicitud y/u obtención de ayudas públicas para la misma actuación de ahorro de energía según el modelo del Anexo I de esta ficha.
 - 3. Facturas justificativas⁵ de la inversión realizada.
 - 4. Informe fotográfico de la instalación antes y después de la actuación.
- 5. Declaración responsable formalizada por el técnico responsable de la potencia instalada del SAI y de las horas de funcionamiento, según el modelo del Anexo II de esta ficha.

⁴ Según Recomendación (UE) 2019/1658, de la Comisión, de 25 de septiembre, relativa a la transposición de la obligación de ahorro de energía en virtud de la Directiva de eficiencia energética, o en su defecto a criterio del técnico responsable.

⁵ Todas las facturas deben contener, como mínimo, los datos y requisitos exigidos por la Agencia Tributaria.

ANEXO I

Declaración responsable formalizada por el propietario inicial del ahorro referida a la solicitud y/u obtención de ayudas o subvenciones públicas para la misma actuación de ahorro de energía

1. Identificación de la actuación de ahorro de energía

| i. idonanodoloi | i do la dolad | ololi do dilolio do | onorgia | | | |
|---|---------------|---------------------|---------|---------|--|--|
| Nombre de la actuació | | | | | | |
| Código y nombre de la ficha | | | | | | |
| Comunidad autónoma en la que se ejecutó la actuación¹ | | | | | | |
| Dirección postal de la instalación en que se ejecutó la actuación | | | | | | |
| Referencia catastral de la localización de la actuación | | | | | | |
| En su caso, número de | | | | | | |
| Identificación del propietario inicial del ahorro y del beneficiario | | | | | | |
| Propietario inicial del a (Nombre y apellidos / social) | | | | NIF/NIE | | |
| Domicilio | | | | | | |
| Teléfono | | | | | | |
| Correo electrónico | | | | | | |
| En el caso de que el propietario inicial del ahorro no coincida con el beneficiario del ahorro, completar también la siguiente tabla: | | | | | | |
| Beneficiario del ahorro ³ (Nombre y apellidos / Razón social) | | | | NIF/NIE | | |

¹ En el caso de que la actuación exceda el ámbito territorial de una comunidad autónoma, indicar en este apartado: *"Excede el ámbito territorial de una comunidad autónoma"*.

² Persona física o jurídica que lleva a cabo la inversión de la actuación en eficiencia energética.

³ Aquella persona física o jurídica que, siendo titular, arrendatario u ocupante de las instalaciones sobre las que se ha ejecutado la actuación de eficiencia energética, obtiene un impacto positivo de los ahorros de energía final generados.

| Domicilio | | | | | | |
|--|--|---------|--|--|--|--|
| Teléfono | | | | | | |
| Correo electrónico | | | | | | |
| 3. Identificación del representante del propietario inicial del ahorro (a indicar únicamente en caso de representación) | | | | | | |
| Representante | | | | | | |
| (Nombre y apellidos / Razón social) | | NIF/NIE | | | | |
| Domicilio | | | | | | |
| Teléfono | | | | | | |
| Correo electrónico | | | | | | |
| Ostentando poderes suficientes según: Poder Notarial de fecha y número de protocolo Se adjunta copia a la presente. Otro documento (identificar título y fecha de formalización): Se adjunta copia a la presente. Manifestando que dichos poderes no se encuentran revocados, modificados ni limitados. 4. Indicación de si el propietario inicial del ahorro o el beneficiario son perceptores del bono social, en sus modalidades eléctrico o térmico. | | | | | | |
| Perceptor de bono social (Seleccionar las opciones que correspondan) | ocial □ Bono social eléctrico en riesgo de exclusión social □ Bono social de justicia energética | | | | | |

CALCULOS



IberCAE 4 de septiembre de 2024