**Memoria técnica Proxectos Singulares 2024**

**Núm. Expediente: IN421J**

**Proxectos singulares de mellora da sustentabilidade enerxética en empresas do sector industrial da provincia da Coruña**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome/Razón social do solicitante** | |
|  | |
| **Nome do proxecto** | |
|  | |
| **Situación do proxecto** | |
| **Provincia:** | **Concello:** |
|  |  |

1. **ACTIVIDADE DA EMPRESA SOLICITANTE**

|  |
| --- |
|  |

1. **DATOS XERAIS DA EMPRESA**
   1. **Materias primas empregadas:**

|  |
| --- |
|  |

* 1. **Produtos finais ou servizos:**

|  |
| --- |
|  |

* 1. **Instalacións do proceso produtivo (enumerar as instalacións características e incluír un diagrama de bloques do proceso produtivo identificando cada unha das operacións):**

|  |
| --- |
|  |

1. **XUSTIFICACIÓN EFECTO INCENTIVADOR**

De conformidade có artigo 6.3.b) do Regulamento (UE) núm. 651/2014 da Comisión, do 17 de xuño de 2014, para as axudas solicitadas por grandes empresas, deberá acreditarse que gracias a dita axuda se obterá como resultado un aumento substancial do alcance do proxecto, un aumento substancial do importe total invertido polo beneficiario no proxecto, ou unha aceleración substancial do ritmo de execución do proxecto.

|  |
| --- |
|  |

1. **CONSUMOS ENERXÉTICOS**

Os datos referentes ao consumo enerxético da empresa e da actuación **deben cubrirse na “Ficha de consumos”** que se debe achegar como un documento anexo en formato .xls. No citado documento recóllense os factores de paso de enerxía final a primaria e a emisións de CO2 a utilizar.

1. **LIÑA DE AXUDA.**

Indicar que liña de axuda se solicitou:

Proxectos de aforro e eficiencia enerxética en pemes (PA)

Proxectos de aforro e eficiencia enerxética en pemes ou grandes empresas que reduzan as emisións de GEI en alo menos un 30 % (PAD)

1. **DESCRICIÓN DAS ACTUACIÓNS A REALIZAR**
   1. **Descrición da situación actual**

|  |
| --- |
| (Para cada unha das actuacións) |

* 1. **Descrición da/s actuación/s**

Indicar que instalacións se van a renovar, que equipamentos se van a instalar, etc.

|  |
| --- |
| (Para cada unha das actuacións) |

* 1. **Xustificación dos aforros enerxéticos**

A xustificación tense que realizar mediante cálculos, expresando o consumo enerxético anual de enerxía final do proceso antes e despois da actuación e calculando o aforro enerxético por diferencia dos citados valores de consumo (o aforro enerxético ten que ser coherente cos valores de consumo anteriores e posteriores á actuación indicados na ficha de “Ficha de consumos” onde se calculará a equivalencia en termos de enerxía primaria e en emisións de CO2) (engadir o espazo que sexa necesario).

|  |
| --- |
| (Para cada unha das actuacións) |

* 1. **Xustificación, se e o caso, da redución de emisións de Gases de Efecto Invernadoiro (GEI) adicionais ao aforro de CO2.**

No documento “Ficha de consumos” calculase a redución de emisións de CO2 derivadas do aforro enerxético e eventualmente do cambio de combustibles utilizados. Se o proxecto proporciona unha redución de emisións de GEI adicional á indicada anteriormente xustifique que gas de efecto invernadoiro deixa de emitir e as t CO2 equivalentes/ano de aforro adicional que derivan do proxecto.

|  |
| --- |
| (Para cada unha das actuacións) |

1. **ORZAMENTO DETALLADO**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Equipos, instalacións, montaxe e posta en marcha (indicar de forma detallada)** | | **\*Novo elemento ou substitución** | **Unidades** | **Prezo unitario** | | **Investimento**  **(sen IVE)** |
| **Material** | **Man de obra** |
|  | |  |  |  |  | € |
|  | |  |  |  |  | € |
|  | |  |  |  |  | € |
|  | |  |  |  |  | € |
|  | |  |  |  |  | € |
|  | |  |  |  |  | € |
|  | ***TOTAL (sen IVE)*** | | | | | € |
|  | ***IVE (%)*** | | | | | % |
|  | ***TOTAL (con IVE)*** | | | | | € |

|  |
| --- |
|  |

**\*Novo elemento ou substitución.** Indíquese N ou S segundo o seguinte criterio:

N - Cando o obxecto da subvención consista na incorporación dun novo elemento sen eliminar ningún equipo existente.

S - Cando o obxecto da subvención substitúe a outro elemento.

1. **CUSTE SUBVENCIONABLE DA ACTUACIÓN**

**8.1 Investimentos separables en eficiencia enerxética/protección ambiental** (*Artigo 7.4.a y 7.4.b das bases reguladoras da convocatoria)*: Nos proxectos de aforro e eficiencia enerxética en pemes (PA) nos que os custes do investimento en eficiencia enerxética consistan nunha inversión claramente identificable destinada unicamente a mellorar a eficiencia enerxética e para a que non exista un investimento de contraste con menos eficiencia enerxética; e nos proxectos de aforro e eficiencia enerxética en pemes ou grandes empresas que reduzan as emisión de GEI en polo menos un 30% (PAD) nos que os custes do investimento consistan na colocación dun compoñente engadido a unha instalación xa existente e para a que non exista un investimento de contraste menos respectuoso co medio ambiente.

|  |  |
| --- | --- |
| Custe subvencionable da actuación (€) (1) |  |

1. Custe do investimento para o que se solicita a subvención (salvo as partidas que non sexan subvencionables segundo os artigos 6 e 7 das bases reguladoras da convocatoria). Os custes do investimento proxectado deben ser coherentes cos que reflictan as ofertas técnicas de provedores achegadas.

**8.2 Investimento non separables en eficiencia enerxética/protección ambiental** (*Artigo 7.4.a y 7.4.b das bases reguladoras da convocatoria)*:

**8.2.1 Investimento e hipótese de contraste**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Custe do investimento proxectado (€) (2) **(A)** | Hipótese de contraste (€) (3) **(B)** | Custe subvencionable da actuación (€) (4)  **(A) – (B)** |
|  |  |  |

1. Custe do investimento para o que se solicita a subvención (salvo as partidas que non sexan subvencionables segundo o artigo 6 e 7 das bases reguladoras da convocatoria). Os custes do investimento proxectado deben ser coherentes cos que reflictan as ofertas técnicas de provedores achegadas.
2. Hipótese de contraste:
3. Investimento con menos eficiencia enerxética ou menos respectuoso co medio ambiente (artigo 7.4.a.1º ou 7.4.b.1º das bases reguladoras). Debe presentarse unha oferta dun provedor que o avale.
4. Investimento nun momento posterior (artigo 7.4.a.2º ou 7.4.b.2º das bases reguladoras). Debe xustificarse o valor actual neto dos custos do investimento posterior actualizados ao momento en que levaría a cabo o investimento que recibe a axuda.
5. Mantemento instalacións e equipos existentes (artigo 7.4.a.3º ou 7.4.b.3º das bases reguladoras). Debe xustificarse o valor actual neto do investimento no mantemento, reparación e modernización das instalacións e equipos existentes, actualizados ao momento en que levaría a cabo o investimento que recibe a axuda.
6. A entidade solicitante opta por unha redución do 50% da intensidade da axuda. En tal caso o valor de Hipótese de contraste sería cero.
7. Custe subvencionable, determinarase do seguinte xeito:

**Custe do investimento proxectado (A) – Hipótese de contraste (B).**

**8.2.2 Descrición da hipótese de contraste**

Realizar breve descrición indicando cal sería a hipótese de contraste. Describir os motivos nos que se fundamenta a elección de dita hipótese de contraste.

|  |
| --- |
| (Para cada unha das actuacións) |

1. **DOCUMENTACIÓN TÉCNICA COMPLEMENTARIA**

1) Plano de situación das instalacións no establecemento coa distribución dos equipos.

2) Fotografías que reflictan a situación actual. Incluíndo cando proceda a placa de características técnicas dos equipos sobre os que se actúa.

3) Documento denominado “Ficha de consumos”.

4) Características técnicas dos equipamentos subministradas polo fabricante.

5) Documento denominado “Declaración de non causar dano significativo ao medio”.

6) Tres ofertas para investimentos iguales o superiores a 15.000 €.

7) No caso de investimentos en eficiencia enerxética non separables para a liña PA ou de protección ambiental non separables para a liña PAD, hipótese de contraste considerada

1. **DECLARACIÓN RESPONSABLE**

O técnico que asina esta memoria declara que as ofertas técnicas que avalan os custes do investimento proxectado e da hipótese de contraste son comparables dende o punto de vista funcional (proxectos co mesmo nivel de produción) e que as dúas inclúen os conceptos necesarios para poder comparalas economicamente (se nunha se inclúe a adquisición, montaxe e posta en marcha dos equipamentos, na outra tamén se deben contemplar todos eses conceptos).

O técnico asinante declara tamén que o proxecto que figura como hipótese de contraste cumpre coa lexislación e normativa vixente.

**Sinatura do técnico que enche a memoria:**

**Nome e apelidos:**

**DNI:**

**Titulación:**