**Memoria técnica adicional para actuacións de renovación de edificios**

**Esta memoria ten por obxecto avaliar a coherencia da actuación coa guía técnica da Comisión Europea no ámbito da renovación de edificios “TECHNICAL GUIDANCE. FINANCING THE ENERGY RENOVATION OF BUILDINGS WITH COHESION POLICY FUNDING”**

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

**Nota**: Esta memoria debe cubrise para actuacións de renovación de edificios (por exemplo actuacións en renovación ou mellora de equipamentos de instalacións existentes de produción de calor e frío destinadas a atender a demanda de benestar e hixiene das persoas, instalacións de iluminación en edificios non industriais,…)

1. **BARREIRAS Á REHABILITACIÓN ENERXÉTICA**

Indicar as barreiras atopadas para a rehabilitación do edificio sobre o que se actúa de cara a mellorar a súa sustentabilidade e eficiencia enerxética.

**Barreiras financeiras** (acceso limitado a financiamento, altos custos de investimento, períodos de amortización relativamente longos, etc.)

**Barreiras administrativas** (cuestións regulamentarias e de planificación, complexidade das institucións ou variedade de autores involucrados)

**Barreiras de información e sensibilización** (debidas á falta de coñecemento e experiencia respecto á sustentabilidade enerxética)

**Outras**

|  |
| --- |
| (Describir o tipo de barreira) |

1. **IDENTIFICACIÓN DO EDIFICIO SOBRE O QUE SE ACTÚA**

Indique o tipo de edificio que corresponda

* 1. **Sector Residencial**

Bloque de vivendas

 Vivenda unifamiliar

 Vivendas adosadas ou pareadas

* 1. **Sector público**

Escolas, universidades, polideportivos

Administración Pública

* 1. **Sector privado**

Sector servizos

Sector industrial

* 1. Outros.............................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **Indicar o ano de construción do edificio** |  |
| Indicar a cualificación do Certificado de Eficiencia Enerxética (se é o caso) |  |

1. **AVALIACIÓN DO NIVEL DE EFICIENCIA ENERXÉTICA A ACADAR**
   1. **Tipo de actuación a desenvolver**

|  |
| --- |
| Marque cun “X” a/s opción/s que corresponda/n |
| 1 Mellora da envolvente ou do illamento térmico do edificio |
| 2 En instalacións de produción de calor ou frío para o benestar e hixiene das persoas |
| 3 Produción de auga quente sanitaria (AQS) |
| 4 Sistemas de ventilación |
| 5 Xeración de electricidade renovable |
| 6 Iluminación |
| 7 Equipos de monitorización, sistemas de xestión de datos, etc. |
| 8 Outras (especificar) |

* 1. **Indique como detectou a necesidade de desenvolver a actuación**

|  |
| --- |
| Marque cun “X” a/s opción/s que corresponda/n |
| 1 Mediante unha auditoría enerxética puntual e integral do edificio |
| 2 Mediante unha auditoría puntual e específica dunha parte do edificio (envolvente, instalacións térmicas, instalacións de iluminación,…) |
| 3 Por avaría ou fallo do elemento/instalación (humidade, rotura de vidros, avaría do sistema de calefacción,…) |
| 4 Mediante o sistema de xestión enerxética implantado na empresa que obriga a unha mellora continua no desempeño enerxético |
| 5 Por un incremento continuo ou repentino no custe do abastecemento enerxético da empresa |
| 6 Incentivado por unha convocatoria de axudas a actuacións de aforro e eficiencia enerxética promovida pola administración |
| 7 Pola lectura de artigos específicos sobre eficiencia enerxética en medios de comunicación ou acción comercial dos provedores |
| 8 Polos bos resultados da actuación noutros centros de traballo da empresa |
| 9 Outras (especificar) |

* 1. **Avaliar o nivel de eficiencia enerxética a acadar**
* Coa actuación prevista, ¿en qué medida o edificio mellora a súa cualificación enerxética?

|  |
| --- |
|  |

* Coa actuación prevista, ¿canto se reduce o consumo do edificio?

|  |  |
| --- | --- |
| Consumo inicial (kWh/ano) |  |
| Consumo previsto final (kWh/ano) |  |
| % de aforro enerxético |  |

* ¿Qué outras actuacións considera necesarias para aumentar a cualificación enerxética do edificio?

|  |
| --- |
|  |

1. **PLAN DE SEGUIMENTO DOS RESULTADOS ACADADOS:**

|  |
| --- |
| Marque cun “X” a/s opción/s que corresponda/n |
| 1 A mesma actuación foi desenvolta con anterioridade noutro centro de traballo da empresa e se verificou un aforro enerxético en liña co previsto para a presente actuación |
| 2 A actuación prevista será replicable noutros centros de traballo da empresa, o que permitirá facer un seguimento do aforro acadado en distintos edificios |
| 3 O edificio dispón de equipos de medida do consumo enerxético que permiten medir variables de consumo enerxético antes de desenvolver a actuación |
| 4 O edificio disporá de equipos de medida do consumo enerxético que permitirán monitorizar o consumo enerxético despois de desenvolver a actuación |
| 5 O titular ou xestor do edificio dispón dun rexistro do consumo enerxético no que se almacenan datos históricos de consumo |
| 6 O titular ou xestor do edificio dispón de profesionais cualificados para analizar o consumo enerxético antes e despois da actuación, identificando as variables que inciden no nivel de consumo |
| 7 A actuación foi desenvolta mediante un provedor de servizos enerxéticos (ESE) ou formalizouse contrato con algunha empresa externa especializada na supervisión do consumo enerxético do edificio |
| 8 O titular ou xestor do edificio dispón dun sistema de xestión enerxética no que se define o procedemento para avaliar de xeito continuo o nivel de consumo deste. |
| 9 Outras (especificar) |

Describa que outras medidas está previsto implementar para verificar que se alcanza o aforro enerxético previsto

|  |
| --- |
|  |

**Nome e apelidos da persoa que enche a memoria:**

**DNI:**

**Titulación:**

**Cargo na empresa:**

**Sinatura:**