Un dibujo animado con letras

Descripción generada automáticamente con confianza bajaUn dibujo de una cara feliz

Descripción generada automáticamente con confianza baja



MODELO DEL INFORME JUSTIFICATIVO DE LA ADECUADA REALIZACIÓN DE LA ACTUACIÓN, A APORTAR POR EL BENEFICIARIO

• N.º de expediente PR-RENOVIB-2023-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* **Proyecto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**
* **Instalación tipo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Versión 02/06/2025

MEMORIA TÉCNICA ACREDITATIVA DE LA ADECUADA REALIZACIÓN DE LAS ACTUACIONES ACOGIDAS AL PROGRAMA DE AYUDAS PARA INSTALACIONES DE GENERACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA A PARTIR DE FUENTES RENOVABLES EN LAS ILLES BALEARS EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA, FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA, NEXTGENERATIONEU

OBSERVACIÓN:

La redacción de la memoria técnica seguirá el índice establecido en este documento y deberá responder, como mínimo, a los contenidos que se detallan en la misma.

**La memoria técnica deberá de estar suscrita, fechada y referenciada por técnico titulado competente autor del proyecto o, en su defecto, el director de obra o, en su caso, el instalador autorizado autor de la memoria técnica de diseño de la actuación ejecutada.**

En esta memoria técnica se ha de justificar la correcta realización de las actuaciones, y que cuenta con todos los elementos, equipos e infraestructuras que son necesarios para el adecuado cumplimiento de la resolución de concesión de la ayuda.

**Se ha de incluir como anexo el proyecto técnico definitivo de la instalación firmado por técnico titulado competente y los documentos justificativos de los valores de los indicadores de productividad y del presupuesto financiable justificado**.

1. **IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO, SOLICITANTE Y LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA**
   1. **Datos del Expediente**

|  |  |
| --- | --- |
| **N.º de Expediente: PR-RENOVIB-2023-XXXXX** |  |
| **Nombre del proyecto** |  |
| **Instalación tipo** |  |
| **Coste Subvencionable sistema de generación (€)** |  |
| **Coste Subvencionable sistema de almacenamiento (€)** |  |
| **Coste Subvencionable total (€)** |  |
| **Importe de la ayuda sistema de generación (€)** |  |
| **Importe de la ayuda sistema de almacenamiento (€)** |  |
| **Importe de la ayuda total concedida (€)** |  |
| **Importe del anticipo concedido (€)** |  |

* 1. **Datos de la Entidad Beneficiaria**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre / Razón social del beneficiario** |  |
| **NIF Beneficiario** |  |
| **Tipo de beneficiario** |  |
| **Tipo de empresa (gran/mediana/pequeña empresa)** |  |
| **Dirección fiscal** |  |
| **Municipio** |  |
| **Provincia** |  |
| **Comunidad Autónoma** |  |
| **Código Postal** |  |

* 1. **Datos del Técnico Competente que firma el Certificado Final de las Actuaciones**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre y apellidos** |  |
| **Titulación habilitante** |  |
| **N.º Colegiación** |  |
| **NIF / NIE del técnico competente** |  |
| **Dirección postal** |  |
| **Correo electrónico** |  |
| **Teléfono** |  |

1. **DESCRIPCIÓN DE LAS ACTUACIONES REALIZADAS.**

Información suficiente sobre el desarrollo y el grado de cumplimiento del proyecto incentivado, de forma concreta y detallada, conforme a lo exigido por las bases reguladoras, la normativa de aplicación, la convocatoria y la resolución de concesión.

Contempla la descripción y el alcance del proyecto con los equipos que se han instalado, detallando las características técnicas de los mismos, la potencia y los resultados energéticos. Y en su caso, información sobre la modificación de las condiciones técnicas declaradas en el momento de la solicitud en la memoria descriptiva de las actuaciones.

* + **Descripción general de las actuaciones.**

El presente proyecto se presenta a la cofinanciación por la Unión Europea en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) con el fin de conseguir una economía más limpia y sostenible.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Objeto del proyecto** | |  | | |
| **Fecha de inicio de las actuaciones** | |  | | |
| **Fecha finalización de las actuaciones** | |  | | |
| **Detalle general de las actuaciones realizadas** | | | | |
| **IT** | **Instalación tipo** | **Coste de inversión (€)** | **Coste elegible justificado**  **sistema de generación (€) (1)** | **Coste elegible justificado**  **sistema de almacenamiento (€) (1)** |
| **1.a** | **Nuevas instalaciones eólicas y repotenciación de existentes** |  |  |  |
| **1.b** | **Renovación tecnológica parcial de instalaciones eólicas existentes con sustitución de rotor** |  |  |  |
| **…** | **…** |  |  |  |
| **Desarrollo General del proyecto (2)** | |  |  |  |
| **Total** | |  |  |  |
| **Coste elegible justificado total (€)** | | |  | |

**En caso de que alguna actuación prevista en solicitud no se hubiera llevado a cabo, en este apartado se deberán indicar cuales y justificar el motivo de no ejecución.**

1. Se debe indicar el coste elegible justificado en la memoria económica por cada una de las actuaciones.
2. Desarrollo general del proyecto hace referencia a aquellos costes elegibles no incluidos en ninguna de las actuaciones subvencionables.

|  |
| --- |
| **DESCRIPCIÓN DE LA ACTUACIÓN** |
|  |

* + **Detalle de las instalaciones, sistemas, equipos o elementos nuevos instalados**

Se incluirá un cuadro descriptivo por cada una de las instalaciones realizadas. Se eliminarán los cuadros y/o celdas de las áreas y/o tecnologías que no apliquen.

**IT 2 Nuevas instalaciones fotovoltaicas y renovación tecnológica de existentes.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº Actuación** |  |
| **Ubicación exacta de la actuación (1)** |  |
| **Clasificación del uso del suelo según catastro** |  |
| **Renovación total, parcial o nueva instalación** |  |
| **Producción a red o autoconsumo** |  |
| **Datos de la instalación fotovoltaica existente a renovar** | |
| **Potencia pico total de módulos FV existentes (MWp)** |  |
| **Potencia pico total de módulos FV a renovar (MWp)** |  |
| **Generación** |  |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Potencia pico unitaria** |  |
| **Número de módulos a renovar** |  |
| **Inversor/es sistema de generación** |  |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Potencia nominal unitaria** |  |
| **Número de unidades a renovar** |  |
| **Producción eléctrica anual real total (MWh) (2)** |  |
| **Producción eléctrica anual real por unidad de potencia (MWh/MW)** |  |
| **Energía anual autoconsumida (MWh) (3)** |  |
| **Datos de la instalación fotovoltaica ejecutada** | |
| **Potencia pico de módulos FV instalados (MWp)** |  |
| **Generación** |  |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Potencia pico unitaria** |  |
| **Número de módulos instalados** |  |
| **Inversor/es sistema de generación** |  |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Potencia nominal unitaria** |  |
| **Número de unidades instaladas** |  |
| **Producción eléctrica anual total (MWh)(4)** |  |
| **Producción eléctrica anual por unidad de potencia (MWh/MW)** |  |
| **Energía anual autoconsumida (MWh) (3) (4)** |  |
| **Descripción y características técnicas del sistema de acumulación de energía instalado** | |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Número de unidades instaladas** |  |
| **Capacidad de la instalación (MWh)** |  |
| **Capacidad de la instalación (horas) (5)** |  |
| **Potencia de la instalación (MW) (5)** |  |
| **Potencia de almacenamiento por unidad de potencia pico de módulos (MW/MW) (5)** |  |
| **Inversor/es sistema de almacenamiento (6)** |  |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Potencia nominal unitaria** |  |
| **Número de unidades instaladas** |  |
| **Descripción:** | |
| **Grado de cumplimiento de la actuación subvencionada. En su caso, justificación de las desviaciones. (7)** | |
|  | |

1. La ubicación exacta de la actuación deberá quedar claramente identificada pudiendo aportarse la dirección postal completa (calle, número o km y municipio), municipio y parcela o número de polígono, la referencia catastral y/o las coordenadas UTM.
2. Producción del último ejercicio completo.
3. En el caso de tratarse de una instalación de autoconsumo.
4. Incluir datos reales si ya se dispone de los mismos, es su defecto incluir estimados. Indicar cuál de los dos se está facilitando.
5. Solo serán consideradas elegibles las instalaciones de almacenamiento que, como mínimo, tengan una capacidad de almacenamiento de 2 horas y una potencia igual al 40% de la potencia de generación renovable, y como máximo una potencia de almacenamiento de 1 MW por cada MW nominal de la potencia renovable instalada.
6. En el caso de que el sistema de almacenamiento esté conectado a un inversor propio, distinto del sistema de generación.
7. Descripción de las desviaciones de la instalación ejecutada con respecto a la instalación prevista en la solicitud de la ayuda y documentación justificativa al respecto.

**IT 6. Nuevos sistemas de almacenamiento en instalaciones existentes de generación eléctrica con energías renovables con o sin autoconsumo.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº de actuación** |  |
| **Ubicación exacta de la instalación (1)** |  |
| **Clasificación del uso del suelo según catastro** |  |
| **Tecnología del sistema de almacenamiento** |  |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Número de unidades instaladas** |  |
| **Capacidad del sistema de almacenamiento (MWh)** |  |
| **Capacidad de la instalación (horas) (2)** |  |
| **Potencia de la instalación de almacenamiento (MW) (2)** |  |
| **Potencia nominal de generación renovable (MW) (3)** |  |
| **Potencia de almacenamiento por unidad de potencia nominal renovable instalada (MW/MW) (2) (3)** |  |
| **Inversor/es sistema de almacenamiento (4)** |  |
| **Fabricante** |  |
| **Marca** |  |
| **Modelo** |  |
| **Potencia nominal unitaria** |  |
| **Número de unidades instaladas** |  |
| **Descripción:** | |
| **Grado de cumplimiento de la actuación subvencionada. En su caso, justificación de las desviaciones. (5)** | |
|  | |

1. La ubicación de la actuación deberá quedar claramente identificada pudiendo realizarse aportando la dirección postal completa (calle, número o km y municipio), municipio y parcela o número de polígono, la referencia catastral y/o las coordenadas UTM.
2. Solo serán consideradas elegibles las instalaciones de almacenamiento que, como mínimo, tengan una capacidad de almacenamiento de 2 horas y una potencia igual al 40% de la potencia de generación renovable, y como máximo una potencia de almacenamiento de 1 MW por cada MW nominal de la potencia renovable instalada.
3. En el caso de instalaciones fotovoltaicas se corresponderá con la potencia pico.
4. En el caso de que el sistema de almacenamiento esté conectado a un inversor propio, distinto del sistema de generación.
5. Descripción de las desviaciones de la instalación ejecutada con respecto a la instalación prevista en la solicitud de la ayuda y documentación justificativa al respecto.
   * **Descripción de los siguientes criterios de valoración (en caso de que apliquen según lo presentado inicialmente en la solicitud de la ayuda):**

Descripción de los elementos innovadores

* Descripción de los elementos innovadores realizados, indicando si eran los previstos en la solicitud de la ayuda. Justificación de las posibles desviaciones.

Descripción del impacto social y de género de la actuación

* Indicar en qué medida las instalaciones dan servicio y/o estén participadas por “colectivos especialmente vulnerables”, según lo establecido en el Real Decreto 897/2017 de 6 de octubre. Aportar documentación justificativa.
* Empleo directo e indirecto creado durante el proceso de construcción y puesta en marcha de las actuaciones y durante el funcionamiento de estas, incluyendo una perspectiva social y de género en relación con mujeres, jóvenes hasta 25 años, mayores de 50, personas inmigrantes, personas con discapacidad o consumidores vulnerables.
* Para la justificación de los empleos directos se deberán aportar declaraciones responsables de cada una de las empresas que hayan participado en la actuación (contratistas y subcontratistas) con el tiempo y personal dedicado al proyecto.
* Para la justificación de la creación de empleos indirectos deberán aportar una estimación actualizada a la realidad del proyecto finalmente ejecutado.
* Posibles desviaciones respecto a lo presentado inicialmente relativo al impacto social y de género de la actuación y justificación de estas.

Descripción de los mecanismos de participación ciudadana

* Aportar documentación justificativa de la participación ciudadana finalmente llevada a cabo.
* Aportar documentación justificativa de la participación local en proyectos de generación renovable de menos de 5MW (Ley 10/2019 de cambio climático y transición energética de les Illes Balears).
* Posibles desviaciones respecto a lo presentado inicialmente en la solicitud de la ayuda y justificación de estas.

Descripción del impacto industrial y económico de la actuación

* Aportar documentación justificativa del volumen de inversión contratado a nivel nacional y/o europeo sobre el total del presupuesto subvencionable. Se deberá incluir expresamente los nombres de las empresas/agentes proveedoras de los equipos/componentes, así como las plantas industriales de origen y el enlace de las páginas Web dónde se justifique el lugar de origen. Si de la información contenida en las páginas Web de las empresas no se pudiera determinar la ubicación de los proveedores y planta industriales, se deberán aportar declaraciones responsables de los proveedores/fabricantes con el origen de fabricación de los equipos principales.
* Descripción de las posibles desviaciones respecto a lo presentado inicialmente en la solicitud de la ayuda y justificación de estas.

1. **CERTIFICACIÓN FINAL DE LAS ACTUACIONES**

El técnico que firma este documento, CERTIFICA que las actuaciones realizadas y los resultados obtenidos, así como que han sido ejecutadas conforme al plan de trabajo de la solicitud de ayuda y a lo exigido por las bases reguladoras de la subvención, la convocatoria y la resolución de concesión.

En \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, a \_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_\_

Fdo.:

[Nombre y apellidos]

[Titulación habilitante y N.º Colegiación]