**MEMORIA TÉCNICA-ECONÓMICA JUSTIFICATIVA**

**Línea de Investigación Industrial, Desarrollo Experimental y Estudios de viabilidad**

* 1. **Datos identificativos del proyecto primario**

Número de expediente: PERTE DI1-XXXXXX-2024-XXX

Participante(s): <Razón social del beneficiario, o beneficiarios en proyectos en cooperación>

Título del proyecto primario: <Título del proyecto>

* 1. **Objetivo y resultados del proyecto primario**

En este apartado se deben recoger los siguientes aspectos:

**2.1. Descripción del proyecto primario realizado y alcance del objetivo planteado.**

Síntesis del proyecto realizado, de las actuaciones llevadas a cabo dentro de él y del grado de cumplimiento del objetivo que se planteó en el momento de la solicitud de la ayuda.

**2.2. Tipo de proyecto.**

Indicar en cuál de los tipos de proyecto definidos en el artículo 12.2 de la Orden ITU/1434/2023, de 26 de diciembre, se encuadra el proyecto, en función de la descripción dada en dicho artículo. Las categorías son las siguientes:

* **Proyectos de investigación industrial.**
* **Proyectos de desarrollo experimental.**
* **Estudios de viabilidad previos a proyectos de investigación industrial o a proyectos de desarrollo experimental.**
  1. **Resultados obtenidos sobre presupuesto comprometido**

Rellenar este apartado es **condición indispensable** para poder certificar el cumplimiento técnico de los fines para los que se concedió la financiación. Se debe presentar la información indicada para cada uno de los participantes en el proyecto primario, dando la información separada por participante en los proyectos en cooperación.

Se deberá indicar:

**3.1. Porcentaje del presupuesto ejecutado frente al comprometido, desglosado por partidas.**

Además de las indicaciones numéricas, se deberá explicar en detalle el encaje de cada concepto de gasto imputado al proyecto en su correspondiente partida y en el propio proyecto primario.

**3.2. Descripción detallada y comprensiva de los conceptos acreditados.** Explicación desglosada por partidas de los conceptos imputados en la justificación presentada a través de la aplicación de justificación. Indicar su relación con los conceptos imputados en la Memoria y Cuestionario de la solicitud de ayuda, y posteriormente reflejados en la Propuesta de Financiación, así como con el entregable (o entregables) definido en el apartado 4 de esta memoria con el que se vincula cada concepto.

El beneficiario deberá seguir la siguiente estructura a la hora de elaborar esta parte:

**3.2.1. Costes de personal:**

1. Titulado universitario y superior no universitario

Cuadro resumen:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Trabajador** | **Categoría según Propuesta de Financiación** | **Entregable (s) al que corresponde** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **Trabajador 1** |  |  | 0,00 | 0,00 |
| **Trabajador 2** |  |  | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL Personal titulado universitario y superior no universitario** |  |  | 0,00 | 0,00 |

**Comentarios:**

**Para cada coste de personal imputado al proyecto primario, se incluirá el siguiente cuadro detalle:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** |  |
| **Función en el proyecto** |  |
| **Actividades en las que participa** |  |
| **Función en cada actividad** |  |

1. Otro personal

Cuadro resumen:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Trabajador** | **Categoría según Propuesta de Financiación** | **Entregable (s) al que corresponde** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **Trabajador 1** |  |  | 0,00 | 0,00 |
| **Trabajador 2** |  |  | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL Otro personal** |  |  | 0,00 | 0,00 |

**Comentarios:**

**Para cada coste de personal imputado al proyecto primario, se incluirá el siguiente cuadro detalle:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** |  |
| **Función en el proyecto** |  |
| **Actividades en las que participa** |  |
| **Función en cada actividad** |  |

**3.2.2. Costes de instrumental y material inventariable:**

Cuadro resumen:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Entregable(s) al que corresponde** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **Concepto 1** |  | 0,00 | 0,00 |
| **Concepto 2** |  | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL Costes de instrumental y material** |  | 0,00 | 0,00 |

**Comentarios:**

Para cada concepto cuya amortización se imputa en la partida de instrumental y material inventariable se incluirá un cuadro detallado como el siguiente:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** |  |
| **Descripción detallada** |  |
| **Fecha de adquisición** |  |
| **Coste total** |  |
| **Vida útil** |  |
| **% de amortización anual** |  |
| **Horas de utilización del equipo imputadas** | (Desglosado por anualidad) |
| **Horas de utilización del equipo anuales** | (Desglosado por anualidad) |
| **Coste imputado al proyecto** | (Desglosado por anualidad) |
| **Actividad(es) a la(s) que se asocia** |  |

**3.2.3. Costes investigación contractual, conocimientos técnicos y patentes adquiridas:**

Cuadro resumen:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Entregable(s) al que corresponde** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **Concepto 1** |  | 0,00 | 0,00 |
| **Concepto 2** |  | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL Costes investigación contractual, conocimientos técnicos y patentes adquiridas** |  | 0,00 | 0,00 |

**Comentarios:**

Para cada concepto incluido en la partida de investigación contractual, conocimientos técnicos y patentes adquiridas, se incluirá un cuadro detallado como el siguiente:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre** |  |
| **Descripción detallada** |  |
| **Función en el proyecto** |  |
| **Coste imputado al proyecto** |  |
| **Actividad(es) a la(s) que se asocia** |  |

**3.2.4. Costes del informe de certificación de proyectos de investigación y desarrollo emitidos por una entidad acreditada por la Entidad Nacional de Acreditación (en adelante, ENAC):**

Cuadro resumen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **TOTAL Costes del informe de certificación de proyectos de investigación y desarrollo** | 0,00 | 0,00 |

**3.2.5. Costes relativos a la consultoría, destinados de manera exclusiva al proyecto para los desarrollos conceptuales de I+D:**

Cuadro resumen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **TOTAL Costes relativos a la consultoría** | 0,00 | 0,00 |

**3.2.6. Costes generales y otros gastos de explotación adicionales:**

Cuadro resumen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **TOTAL Costes generales y otros gastos de explotación adicionales** | 0,00 | 0,00 |

**3.2.7. Costes de los estudios de viabilidad:**

Cuadro resumen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Concepto** | **Presupuesto Financiable (€)** | **Presupuesto Acreditado (€)** |
| **TOTAL Costes de estudio de viabilidad** | 0,00 | 0,00 |

**3.3. Análisis de desviaciones de la actuación.**

* Explicación cualitativa de las causas globales que motivan la desviación respecto de lo imputado en la Memoria presentada en el momento de la solicitud.
* Justificación de la funcionalidad equivalente de los nuevos conceptos, respecto de lo imputado en la Memoria presentada en el momento de la solicitud.
* Explicación cualitativa y cuantitativa por partidas de las desviaciones.

**4. Detalle sobre actividades, paquetes de trabajo y entregables**

Los resultados obtenidos como consecuencia de la ejecución del proyecto y que deberán haber sido definidos desde el momento en que se presentó la solicitud, deberán concretarse en uno o varios entregables.

Para determinar la dedicación en recursos en cada una de las actuaciones detalladas en el apartado 3 a la consecución de cada uno de esos entregables, así como la proporcionalidad de los importes imputados al resultado de cada actuación, se deberán organizar las actuaciones llevadas a cabo en el proyecto, en **actividades**, las cuales se agruparán a su vez en **paquetes de trabajo**.

En este sentido, dentro de la documentación justificativa se encuentra un libro Excel, el **Libro de presupuesto del proyecto**, en el que se proporciona la información fundamental sobre las actividades, paquetes de trabajo y entregables.

En este apartado, se debe realizar una explicación detallada de los trabajos desarrollados en cada actividad y paquete de trabajo, y también dar una explicación de en qué consiste cada uno de los entregables que se han ejecutado como parte del proyecto. Debe tratarse de información que desarrolle lo indicado en el mencionado **Libro de presupuesto del proyecto**.

En primer lugar, se deberá completar una tabla como la que se indica a continuación, detallando los paquetes de trabajo que se han realizado dentro del proyecto primario:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Paquetes de trabajo realizados dentro del proyecto primario** | | | |
| **Identificador** | **Fecha de inicio** | **Fecha de fin** | **Actuaciones realizadas** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

También se debe presentar un resumen de las actividades ejecutadas a lo largo del proyecto primario, mediante una tabla como la que se indica a continuación:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Actividades ejecutadas en el proyecto primario** | | | | |
| **Identificador** | **Paquete de trabajo en el que se encuentra** | **Fecha de inicio** | **Fecha de fin** | **Actuaciones realizadas** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Por último, se debe incorporar en este apartado un desglose de los entregables que finalmente se han completado durante la ejecución del proyecto primario.

**5. Referencia a las medidas de información y publicidad**

Indicación de las medidas de información y publicidad que la entidad beneficiaria ha tomado de acuerdo con lo establecido en el artículo 38 de la Orden ITU/1434/2023, de 26 de diciembre y en la resolución de concesión y propuesta de financiación.