**MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA SOLICITUD DE CONTRATOS ADMINISTRATIVOS**

**INFRAESTRUCTURA CIENTÍFICA**

**1. TIPO DE CONTRATO**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TITULO**  Suministro de instalación de <<Equipo/Infraestructura>> perteneciente al proyecto Referencia, << Referencia >> financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033/ y por la “Unión Europea NextGenerationEU/PRTR”.  Siendo:   * Referencia del proyecto/ayuda: la referencia de la ayuda que figura en la resolución de concesión. * MCIN: Ministerio de Ciencia e Innovación * AEI: Agencia Estatal de Investigación. * 10.13039/501100011033: el DOI (Digital Object Identifier) de la AEI, Identificador de la Agencia como agente de financiación * FEDER: Fondo Europeo de Desarrollo Regional * Next Generation EU: Plan de Recuperación de la UE * PRTR: Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia de España   **1.1. JUSTIFICACIÓN DE LAS NECESIDADES A SATISFACER**  JUSTIFICACIÓN PROYECTO TRACTOR / FINANCIACIÓN CON CARGO A LOS FONDOS  (Deberá explicarse pormenorizadamente la necesidad del contrato y la relación de su objeto con el proyecto en cuestión, debiéndose recoger entre otros aspectos la cuantificación y justificación de las estimaciones de gasto y en qué medida contribuye al cumplimiento de los objetivos perseguidos siguiendo el siguiente formato) | | | | | |
| La adquisición de este equipo está motivada por \_\_\_\_\_\_\_(EXPLICAR)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Este equipo permitirá \_\_\_\_\_\_\_(EXPLICAR)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  El objetivo de este proyecto esta intrínsecamente relacionado con el objetivo de fortalecer las infraestructuras científicas y la capacidad del Sistema español de Tecnología e Innovación Científica mediante la renovación del equipamiento científico la modernización de la instalación BSL3, la creación de una nueva infraestructura fitogénica, el equipamiento del CIEMAT (Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas) con la infraestructura necesaria para la investigación en energías renovables (incluido el hidrógeno y el almacenamiento), la creación de un Centro de Óptica Avanzada, así como de infraestructura de I+D siguiendo los Planes Estratégicos de Infraestructuras Científicas y Técnicas Singulares, y proyectos para apoyar las infraestructuras europeas e internacionales (CERN, DUNE, HKK, ESS-Lund, Harmony and SKA). | | | | | |
| **1.2. DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL OBJETO DEL CONTRATO** | | | | | |
| Describir | | | | | |
| **1.3. DIVISIÓN EN LOTES** | | | | | |
| División en Lotes: | SI  **/** NO  **(\*)** | Nº de Lotes: | | [] | |
| **(\*) Justificación en caso de inexistencia de Lotes:** | | | | | |
| El hecho de que, la realización independiente de las diversas prestaciones comprendida en el objeto del contrato dificultara la correcta ejecución del mismo desde el punto de vista técnico; o bien que el riesgo para la correcta ejecución del contrato proceda de la naturaleza objeto del mismo, al implicar la necesidad de coordinar la ejecución de las diferentes prestaciones, TODO ELLO podría verse imposibilitado por su división en lotes y ejecución por una pluralidad de contratistas diferentes., Ambos extremos deberán ser, en su caso, justificados debidamente en el expediente.  En este caso, se justifica la no realización de lotes en este contrato por la causa recogida en el párrafo anterior, por tratarse de unos trabajos cuya realización requiere una especial coordinación y deben ser ejecutados según la programación establecida | | | | | |
| **1.4. PRESUPUESTO MÁXIMO DE LICITACIÓN / PRECIOS UNITARIOS MÁXIMOS** | | | | | |
| Importe máximo de Licitación **(\*\*)** (sin IVA) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , \_\_\_ € | Tipo de IVA | \_\_\_\_% | Importe máximo de licitación **total** (IVA incluido): | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , \_\_ € |
| **(\*\*)** El importe a indicar será el de la duración total del contrato, **SIN** incluir las posibles prórrogas | | | | | |
| **Justificación del precio (adecuación a precios de mercado):** | | | | | |
| La estimación del valor de este contrato se ha realizado en base a consultas del expediente previos en la Plataforma de Contratación del Sector Público y se considera que el alcance del impacto previamente descrito justifica esta inversión | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.5. ENVÍO, INSTALACIÓN Y FACTURACIÓN** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plazo de Entrega: | | | | \_\_ meses | | | Posibilidad de Prórroga: | | | | SI  **/** NO | | | Duración Prórroga: | \_\_ meses |
| El plazo adicional sólo podrá responder a necesidades sobrevenidas de la propia Universidad y nunca será una dispensa para la empresa para retrasar el plazo de entrega. | | | | | | | | | | | | | | | |
| **IMPORTANTE:** Plazo máximo de ejecución material del contrato → Indicar la FECHA FINAL que establece la normativa que rige para su subvención (a efectos de formalización de contrato, fecha límite de pago de factura, etc.) | | | | | | | | | | | | | | | **[ \_\_ / \_\_ / \_\_\_\_ ]** |
| **Lugar de entrega y forma de pago:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lugar: |  | | | | | | | | | | | | | Forma de Pago: |  |
| Ubicación: (SIG-UCO) |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.6. RESPONSABLE DEL CONTRATO** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre: | |  | | | | | | | Centro / Dpto.: | | |  | | | |
| Teléfono: | |  | | | Fax: | | |  | | | | Correo-e: |  | | |
| **Responsable de la unidad de gasto \*(ver última página)** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre: | |  | | | | | | | Centro / Dpto.: | | |  | | | |
| Teléfono: | |  | | | Fax: | | |  | | | | Correo-e: |  | | |
| **1.7. UNIDAD ORGÁNICA** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Unidad Orgánica: | | |  | | | Denominación: | | | |  | | | | | |
| Este contrato está financiado por el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia de la Unión Europea, establecido por el Reglamento (UE) 2020/2094 del Consejo, de 14 de diciembre de 2020, por el que se establece un Instrumento de Recuperación de la Unión Europea para apoyar la recuperación tras la crisis de la COVID-19, y regulado según Reglamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo y del Consejo de 12 de febrero de 2021 por el que se establece el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia.  POLITICA PALANCA 6: Pacto por la ciencia y la innovación. Refuerzo a las capacidades del sistema nacional de salud.  COMPONENTE 17: Reforma institucional y fortalecimiento de las capacidades del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación.  MEDIDA: I2 ‐ Fortalecimiento de las capacidades, infraestructuras y equipamientos de los agentes del Sistema Español de Ciencia, Tecnología e Innovación (SECTI). | | | | | | | | | | | | | | | |

**2. EJECUCIÓN**

|  |
| --- |
| **2.1. Especificaciones Técnicas** |
| << Describir >> |
| **2.2. Condiciones de Ejecución exigibles a la empresa adjudicataria. (ver guía)** |
| NO es obligatorio señalarlas pero a modo de Ejemplos se señalan las siguientes: ( seleccionar)   * De Responsabilidad social:   + Dimensión de género, recogiendo lo establecido en la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, incluyendo la posibilidad de valorar las medidas de conciliación, de responsabilidad social de la empresa, o bien que se designen directoras de proyecto o se valoren ciertos porcentajes de esfuerzo femenino en los proyectos.   + Estabilidad en el empleo: la empresa se compromete a mantener, salvo causas de fuerza mayor adecuadamente documentadas, al personal que haya iniciado la ejecución del contrato.   + Emplear en la ejecución del contrato un porcentaje de trabajadores fijos igual o superior al 20 %.   + Emplear en la ejecución del contrato un porcentaje de trabajadoras que, sobre el total de nuevos empleos que se realicen, sea igual o superior a la media nacional en el sector de la de empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos, siempre que la disponibilidad del mercado laboral de este sector lo permita.   + Emplear en la ejecución del contrato un porcentaje de trabajadores con discapacidad o en situación o riesgo de exclusión social igual o superior al 1 %, siempre que la disponibilidad del mercado laboral del de empresas de ingeniería y oficinas de estudios técnicos lo permita.   + Subcontratación con Centros Especiales de Empleo o Empresas de Inserción   + Planes de igualdad de género que se apliquen en la ejecución del contrato y, en general, la igualdad entre mujeres y hombres   + Fomento de la contratación femenina   + Conciliación de la vida laboral, personal y familiar   + Mejora de las condiciones laborales y salariales * De tipo medioambiental:   + Se establece como condición especial de ejecución, de las recogidas en el artículo 202 de la LCSP, que durante la fabricación, almacenamiento, transporte y funcionamiento del suministro objeto de este contrato, se apliquen criterios que favorezcan la máxima reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero y la promoción del reciclado de productos y el uso de envases reutilizables.   + En este caso, la condición es que los vehículos licitados cuenten con unas tasas de reciclabilidad y recuperabilidad de al menos el 90%, según método de cálculo indicado en norma ISO 22628, cuya equivalente nacional es la UNE 26516.   + PYMEs.   + Con el fin de favorecer los proyectos dirigidos o que tengan en cuenta especialmente a las pymes, micropymes, autónomos y start-ups.   + Carcasas libres de plásticos clorados .   + Cables libres de plásticos clorados .   + Suministrado en caja de cartón reciclado en por lo menos un 50%.   + Con envase y embalaje libre de plásticos clorados.   + Encajado sólo con cartón .   + Criterios ambientales, para reducir el impacto en el medio natural, la huella climática o para el cumplimiento del principio de no daño significativo (Do no significant harm, conocido como DNSH). * Digital / innovación:   + Se podrá valorar contar con un sistema de seguimiento de la ejecución del servicio. Se valora la puesta a disposición de la administración de un sistema que permita el seguimiento del servicio contratado, a través de un servicio web/electrónico, que complemente el seguimiento previsto en los PPT. Y no se otorgará puntuación cuando el sistema electrónico propuesto sea un correo electrónico. Otra opción es que se aporte una app que facilite el seguimiento de la ejecución de los servicios o suministros, en cuyo caso se deberá establecer el contenido mínimo de la app. |

**3. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**

|  |
| --- |
| **3.1. Criterios de JUICIO de VALOR (pueden ir referidos a las características del suministro y/o criterios medioambientales, sociales, que se describen en la guía)** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **CRITERIO de ADJUDICACIÓN**: |  |
|  |  |
| **PUNTUACIÓN ASIGNADA** |  |
|  |  |
| **DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**: |  |
|  |  |
| **ASPECTOS A VALORAR** |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **CRITERIO de ADJUDICACIÓN**: |  |
|  |  |
| **PUNTUACIÓN ASIGNADA** |  |
|  |  |
| **DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**: |  |
|  |  |
| **ASPECTOS A VALORAR** |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **CRITERIO de ADJUDICACIÓN**: |  |
|  |  |
| **PUNTUACIÓN ASIGNADA** |  |
|  |  |
| **DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**: |  |
|  |  |
| **ASPECTOS A VALORAR** |  |
|  |  |
|  |  |

*(repetir cuadro completo tantas veces como sea necesario)*

|  |
| --- |
| **3.2. Criterios AUTOMÁTICOS (ver guía)** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **CRITERIO de ADJUDICACIÓN**: | Oferta Económica |
|  |  |
| **PUNTUACIÓN ASIGNADA** |  |
|  |  |
|  | Descripción: fórmula inversamente proporcional (cuanto menos importe, más puntuación, y viceversa). |
|  | Puntuación: regla de proporcionalidad inversa (se recomienda como máximo el 30% de los puntos totales). |
|  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | donde: | B: | puntos máximos |
| A1: | | mejor oferta presentada |
| A2: | | oferta evaluada |
| La justificación de la fórmula elegida es la siguiente:   * es una fórmula simple, * permite que la máxima puntuación la obtenga la oferta económica más baja de las admitidas, y * permite que el resto de ofertas tenga la puntuación que les corresponda de acuerdo con un criterio de proporcionalidad lineal, entre la oferta que se valore y la oferta económica más baja. | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **CRITERIO de ADJUDICACIÓN**: | Condiciones de Ejecución: GARANTÍA |
|  |  |
| **PUNTUACIÓN ASIGNADA** |  |
|  |  |
| **DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**: |  |
|  |  |
| **ASPECTOS A VALORAR** |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **CRITERIO de ADJUDICACIÓN**: | Condiciones de Ejecución: ASISTENCIA TÉCNICA y MANTENIMIENTO |
|  |  |
| **PUNTUACIÓN ASIGNADA** |  |
|  |  |
| **DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**: |  |
|  |  |
| **ASPECTOS A VALORAR** |  |
|  |  |
|  |  |

*(repetir cuadro completo tantas veces como sea necesario)*

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **CRITERIO de ADJUDICACIÓN**: | MEJORA nº1 |
|  |  |
| **PUNTUACIÓN ASIGNADA** |  |
|  |  |
| **DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR**: |  |
|  |  |
| **ASPECTOS A VALORAR** |  |
|  |  |
|  |  |

*(repetir cuadro completo tantas veces como sea necesario)*

|  |
| --- |
| **3.3. Cuadro RESUMEN de Criterios de Adjudicación** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| **ÍTEM** | **PUNTUACIÓN MÁXIMA** |
|  |  |
| **Criterios cuya cuantificación dependa de un JUICIO de VALOR** | **XX puntos** |
| Criterio 1 | XX puntos |
| Criterio 2 | XX puntos |
| Criterio 3 | XX puntos |
| Criterio 4 | XX puntos |
|  |  |
| **Criterios cuya cuantificación dependa de FÓRMULAS MATEMÁTICAS** | **XX puntos** |
| Oferta Económica | XX puntos |
| Condiciones de Ejecución: GARANTÍA | XX puntos |
| Condiciones de Ejecución: MANTENIMIENTO | XX puntos |
| Mejora 1: Descripción de la mejora | XX puntos |
| Mejora 2: Descripción de la mejora | XX puntos |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Fdo: VºBº Órgano Proponente | Fdo: VºBº Responsable de la  Unidad de Gasto |
|  |  |
|  |  |

**NOTA:** Respecto a solicitudes de apertura de expediente de contratación administrativa por parte de responsables de Unidades de Gasto de Grupos 3 y 6 y Programa de Gasto 541-A Investigación, deberá darse previamente el VºBº de elegibilidad del gasto por el Servicio Central de Apoyo a la Investigación SCAI (tfno.: 8080) o por el Servicio de Gestión de la Investigación SGEI (tfno.: 2262) que han sido traspasadas a dicho Servicio y que se relacionan en el listado denominado “UUGG de Investigación con Control de Elegibilidad”.

Por tanto, esta Memoria Justificativa **se remitirá previamente** a uno de estos Servicios para que se proceda a otorgar el VºBº correspondiente.