**ANEXO NÚM. 2**

*A incluir en el Sobre 3*

**MODELO DE PROPUESTA ECONÓMICA Y DE REFERENCIAS EVALUABLES CON FÓRMULAS AUTOMÁTICAS**

D/Sra.....,con DNI..... actuando en su propio nombre y derecho, o en representación de la Empresa ....., con domicilio profesional en ..... c/..... núm. ....., y NIF ....., en la su calidad de..... y con correo electrónico a efectos de notificaciones.....

Ante el Órgano de Contratación del Instituto Catalán de Nanociencia y Nanotecnología (ICN2), para la adjudicación del contrato de **"SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE MICROSCOPÍA DE FUERZA ATÓMICA CON CARGA AUTOMATIZADA, INTEGRADO EN UNA CAJA DE GUANTES Y APTO PARA LA MEDIDA DEL POTENCIAL DE SUPERFICIE, DESTINADO AL INSTITUT CATALÀ DE NANOCIÈNCIA I NANOTECNOLOGIA (ICN2)" EXP: 2026-18 ICN2, declara:**

**A) Criterios evaluables de manera automática por aplicación de fórmulas**

**A.1) Oferta económica:**

| LICITACIÓN | DEFINICIÓN | IMPORTE MÁXIMO LICITACIÓN (IVA excluido) | Oferta Económica (sin IVA) | IVA | Oferta Económica (con IVA) |
|---|---|---|---|---|---|
| **2026-18 ICN2** | **SISTEMA DE MICROSCOPÍA DE FUERZA ATÓMICA INTEGRADO EN CAJA DE GUANTES** | **340.240,00 €** | | | |

**A.2) Criterios evaluables automáticamente:**

**A.2.1) Capacidad del sistema automático de intercambio de puntas: hasta 10 puntos**

| **1. Capacidad del sistema automático de intercambio de puntas** | Indicar la opción escogida |
|---|---|
| Sistema que permita disponer de 8 o más puntas premontadas y seleccionables automáticamente | |
| Sistema que permita disponer de 6 o 7 puntas premontadas y seleccionables automáticamente | |
| Sistema que permita disponer únicamente del número mínimo exigido en el PPT | |

### A.2.2) KPFM avanzado mediante modulación de frecuencia: hasta 8 puntos

| **2. KPFM avanzado mediante modulación de frecuencia** | Indicar la opción escogida |
|---|---|
| Se ofrece un modo FM-KPFM que cumple las condiciones indicadas | |
| No se ofrece dicho modo o no se acredita documentalmente su disponibilidad | |

### A.2.3) Sistema de iluminación roja para manipulación y medida de muestras fotosensibles: hasta 6 puntos

| **3. Sistema de iluminación roja para manipulación y medida de muestras fotosensibles** | Indicar la opción escogida |
|---|---|
| Iluminación roja con longitud de onda central igual o superior a 650 nm, regulable y con posibilidad de apagado completo | |
| Iluminación roja que cumpla exclusivamente el mínimo establecido en el PPT | |

### A.2.4) Electrónica de control del AFM: hasta 5 puntos

| **4. Electrónica de control del AFM** | Indicar la opción escogida |
|---|---|
| Se ofrecen 4 o más amplificadores lock-in independientes | |
| Se ofrecen 2 o 3 amplificadores lock-in independientes | |
| Se ofrece menos de 2 amplificadores lock-in independientes | |

### A.2.5) Prestaciones mejoradas de pureza de la atmósfera de la caja de guantes: hasta 5 puntos

| **5. Prestaciones mejoradas de pureza de la atmósfera de la caja de guantes** | Indicar la opción escogida |
|---|---|
| Concentraciones garantizadas de $O_2 \leq 0{,}1$ ppm y $H_2O \leq 0{,}1$ ppm en condiciones normales de operación | |
| Concentraciones garantizadas de $O_2 \leq 0{,}5$ ppm y $H_2O \leq 0{,}5$ ppm en condiciones normales de operación | |
| Prestaciones que cumplen exclusivamente el requisito mínimo de $O_2 < 1$ ppm y $H_2O < 1$ ppm | |

### A.2.6) Modularidad de las interfaces de integración: hasta 5 puntos

| **6. Modularidad de las interfaces de integración** | Indicar la opción escogida |
|---|---|
| Se incluyen dos o más interfaces adicionales configurables y/o placas desmontables adicionales respecto a las exigidas como mínimo en el PPT | |
| Se incluye una interfaz adicional configurable y/o placa desmontable adicional | |
| No se incluyen interfaces adicionales respecto de las especificadas como obligatorias | |

### A.2.7) Ampliación del plazo de garantía del sistema completo: hasta 6 puntos

| **7. Ampliación del plazo de garantía del sistema completo** | Indicar la opción escogida |
|---|---|
| Garantía total de 4 años o superior | |
| Garantía total de 3 años | |
| Garantía limitada al periodo mínimo establecido en el PPT | |

Y para dejar constancia y tenga los efectos oportunos, se expide y firma la presente declaración,

En....., a..... de..... de.....

(Firma y sello del contratista o persona que lo represente)

Plazo de validez de la oferta: 6 meses

(quedarán excluidas del procedimiento de licitación las ofertas que presenten un importe y/o plazo superior al de licitación y/o aquellas ofertas que presenten omisiones, errores o enmiendas)