



MINISTERIO
DE CIENCIA
E INNOVACIÓN



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Subdirección General de
Evaluación y Fomento de la
Investigación



Expediente: PASO- SUM 036/22
Presupuesto de licitación: 72.600,00 euros (I.V.A. incluido)
Plazo de ejecución: 30 días

MEMORIA Y RESOLUCIÓN DE INICIO

CONTRATO DE SUMINISTRO DE UN MICROSCOPIO INVERTIDO DE ALTA GAMA CON CAMARA DE INCUBACIÓN PARA CULTIVOS CELULARES PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN. A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS.

Visto el informe de necesidad emitido por la coordinadora de la Unidad de Investigación del Hospital, siendo además responsable de este contrato, se pone de manifiesto la necesidad de iniciar la tramitación del expediente arriba referenciado de acuerdo a las siguientes consideraciones y características:

1. Objeto detallado del contrato.

Este contrato tiene por objeto el suministro de un microscopio invertido de alta gama con cámara de incubación para cultivos celulares para el Hospital y cuyas características técnicas se especifican en el pliego de prescripciones técnicas particulares

En la ejecución del contrato se podrán tener en consideración las condiciones medioambientales y sociales que se seleccionen para la correcta ejecución del mismo.

2. Motivación de la necesidad del contrato.

La contratación del suministro objeto del expediente sirve para hacer efectivo el cumplimiento del objeto social y de los fines de interés general establecidos en los Estatutos de la Fundación, facilitando la labor del personal sanitario y proporcionando mayor bienestar a los pacientes.

El HUFA solicitó la ayuda del ISCIII para la Adquisición de equipamientos e infraestructuras científico-técnicas del 2021 que se resolvió positivamente (IFEQ21/00134), concediendo un presupuesto neto de 60.000€ para la adquisición de un microscopio óptico invertido. El equipo contará además con una cámara de incubación y platina monitorizada que permitirá realizar experimentos espacio-temporales, minimizando el estrés físico del cultivo en condiciones estériles mediante el control de la temperatura, CO2 y humedad durante todo el proceso de observación. Esto repercutirá de forma directa en una mejor reproducibilidad e interpretación de los resultados. Por lo tanto, este equipo tendrá un impacto significativo en la calidad de los modelos in vitro desarrollados en el HUFA, ya que son varios los proyectos en marcha que implican el uso de modelos celulares. Además, También contribuirá a ampliar las estrategias de experimentación utilizadas hasta ahora, aumentando la productividad y



la reproducibilidad de los experimentos, y reduciendo el tiempo de espera para obtener imágenes y resultados de óptima calidad. La investigación in vitro es una parte fundamental de varias de las líneas de investigación del HUFA, ya que nos permite crear modelos de distintas patologías y probar posibles estrategias terapéuticas, reemplazando en muchos casos el uso de animales de experimentación y complementando los estudios de naturaleza clínica, por lo que resulta imprescindible contar con un microscopio con las características descritas.

Así pues, la adquisición del quipo objeto del contrato sirve para satisfacer la necesidad de hacer efectivo el cumplimiento del objeto social y de los fines de interés general establecidos en los Estatutos, permitiendo mejorar la calidad de la asistencia prestada a nuestros pacientes

3. Justificación e idoneidad del procedimiento de licitación.

Utilizaremos el procedimiento abierto, en el que cualquier licitador que tenga la solvencia económica y técnica necesaria puede presentar oferta, en la modalidad de simplificado por razón de su cuantía, de conformidad con lo establecido en el artículo 159.6 de la Ley 9/2017.

El procedimiento utilizado es el procedimiento abierto, que es el procedimiento que la Ley de Contratos del Sector Público (LCSP, en adelante) en su artículo 131, establece como ordinario. Por su objeto, no se trata de un contrato de concesión de servicios especiales, ni de un concurso de proyectos. Tampoco se dan los supuestos previstos en el artículo 168 para seguir el procedimiento negociado sin publicidad; ni los supuestos previstos en el artículo 167 para recurrir al diálogo competitivo o a la licitación con negociación, ni los supuestos indicados en el artículo 177 para emplear el procedimiento de asociación para la innovación.

El contrato es adecuado y apropiado para asegurar la continuidad de la actividad sanitaria propia del HUFA, mediante la ejecución de este suministro en las condiciones de seguridad y calidad que se establecerán en el Pliego de Prescripciones Técnicas.

Por todo ello, este Órgano de Contratación entiende que para atender las necesidades objeto del contrato de referencia resulta necesario tramitar un expediente de contratación de conformidad con los artículos 316 a 320, en relación con el artículo 159.6 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, de cuya aplicación resulta un contrato de suministro abierto simplificado, por razón de su importe y de la aplicación de criterios de adjudicación cuantificables mediante la mera aplicación de las fórmulas establecidas en los pliegos.

4. División en lotes

El suministro se licita en un único lote.

En aplicación de lo dispuesto en el art 99.3.b) de la LCSP no resulta viable la división en lotes del contrato ya que la realización independiente del suministro, instalación y puesta en marcha dificultaría su correcta ejecución desde el punto de vista técnico

5. Duración del contrato y de ejecución de la prestación:

La duración del contrato será de 30 días desde la firma del contrato para la entrega y puesta en disposición de los equipos y materiales a suministrar.



6. Presupuesto base de licitación.

El importe del presupuesto base de licitación se corresponde con el precio actual de compra de los equipamientos a suministrar en el mercado.

Es por ello por lo que el presupuesto trienal base de licitación que se propone es de **72.600,00** euros con IVA.

Base imponible:.....	60.000,00 euros
Importe del I.V.A.:	12.600,00 euros
Importe total:	72.600,00 euros

7. Financiación.

Con número de expediente IFEQ21/00134, mediante resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III, O.A., M.P., se concede ayuda dentro del Subprograma Estatal Infraestructuras de la Acción Estratégica en Salud 2017-2020, con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, por importe de 60.000 euros para la compra de un microscopio óptico invertido con cámara de fluorescencia y acoplado a la cámara de incubación; como equipamiento e infraestructura científico-técnica financiable.

8. Valor estimado del contrato.

El valor estimado del contrato lo constituye el importe total pagadero según las estimaciones del órgano de contratación, sin incluir el IVA. En el cálculo del valor estimado se han tenido en cuenta, como mínimo, además de los costes derivados de la aplicación de las normativas laborales vigentes, otros costes que se deriven de la ejecución material de los suministros, los gastos generales, de estructura y el beneficio industrial, cualquier forma de opción eventual, las eventuales prórrogas del contrato y las modificaciones al alza previsibles.

De este modo, el valor estimado del contrato es de 60.000,00 €.

9. Modificaciones posibles previstas.

No se prevén modificaciones contractuales.

10. Licitación electrónica.

Es obligatoria la licitación electrónica.

11. Justificación de los criterios de solvencia exigidos

Los licitadores deben acreditar la solvencia económica y financiera y técnica para la realización de este contrato, para lo que se exige acreditar haber realizado un suministro de naturaleza similar por un importe igual o superior al presupuesto de licitación en los últimos tres años. No es discriminatorio, ya que se trata de una sola entrega, no de suministro con entregas de tracto sucesivo.



12. Clasificación que se exige a los participantes.

No aplica, por ser un contrato de suministros.

13. Justificación de los criterios de adjudicación

El art. 145.3.f de LCSP indica cuando procede aplicar más de un criterio de adjudicación, que en el caso específico de contratos de suministros, procede salvo que las productos estén perfectamente definidos y no sea posible variar los plazos de entrega ni introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato, siendo por consiguiente el precio el único factor determinante de la adjudicación.

Los órganos de contratación velarán por que se establezcan criterios de adjudicación que permitan obtener obras, suministros y servicios de gran calidad que respondan lo mejor posible a sus necesidades, por lo que se considere adecuada la utilización de una pluralidad de criterios de valoración para la adecuada adjudicación del contrato, ya que los empresarios no se seleccionarán exclusivamente en atención a la oferta de precio más bajo.

Entre los criterios de adjudicación, el peso del criterio relacionado con los costes, (Oferta económica) es del 60 %, con la fórmula objetiva de uso común en los centros dependientes del Servicio Madrileño de Salud, fórmula en la que las diferencias económicas entre las ofertas se reflejan razonablemente, y la oferta más baja obtiene siempre la máxima puntuación.

El resto del peso de los criterios de adjudicación (criterios cualitativos) es del 40%, todos ellos criterios evaluables mediante fórmulas (40%), y todos ellos aspectos que influyen en la mejora de la calidad en la prestación.

Se considerará que la oferta es anormalmente baja si en el criterio oferta económica, la propuesta es inferior al presupuesto base de licitación en más de 20 unidades porcentuales, cuando solo haya un licitador, o si fueran varias las ofertas, las que sean inferiores en más de 10 puntos porcentuales la media aritmética de las proposiciones presentadas y siempre que no sea inferior al 25 por ciento del presupuesto de licitación.

14. Justificación de los criterios de desempate

En el PCAP se incluyen como criterios de desempate las medidas de carácter social establecidas en el art. 147.1.a), b) y e) como criterios de adjudicación preferente. Tendrán preferencia en caso de empate las proposiciones que reúnan más una característica de entre los tres apartados. Los eventuales empates se resolverán a favor de la oferta que según el orden de prioridad establecido tenga mejor puntuación en el criterio de adjudicación preferente. En último caso, sorteo.

15. Justificación de condiciones especiales de ejecución

Conforme al apartado 2 del artículo 202 de la LCSP, se consideran condiciones especiales de tipo social o medioambiental para este contrato.

Las condiciones especiales de ejecución están vinculadas al objeto del contrato, no son discriminatorias, son compatibles con el derecho comunitario. Su finalidad es el mantenimiento o mejora de los valores sociales o medioambientales que puedan verse afectados por la ejecución del mismo, de conformidad con lo establecido en el art. 202 LCSP. El adjudicatario tiene a su elección varias alternativas, entre las que se encuentra la suscripción por parte del adjudicatario de la Política Medioambiental del Hospital.



El licitador podrá elegir entre varias opciones:

Sociales: - Contar con una plantilla con un porcentaje superior al 5% de trabajadores fijos con discapacidad; o – Adoptar medidas concretas que favorezcan la conciliación de la vida personal y laboral de las personas trabajadoras adscritas a la ejecución del contrato, tales como flexibilidad de horarios laborales de entrada y salida en el trabajo y de las pausas o descanso para comida, café, etc.; realización de formación interna de la organización en horario laboral, o bien, en parte de éste; no establecer reuniones en tiempo límite de descanso

Medioambientales: - Estar en posesión de la ISO 14001 o equivalente, - Comprometerse a respetar y dar cumplimiento a las disposiciones y recomendaciones establecidas en la Política Ambiental del Hospital, o - Acreditar mediante declaración responsable que la empresa tiene adoptadas medidas para: • La retirada y reciclado o reutilización de todo el embalaje que se genere en desempeño de las tareas derivadas del servicio; • la reducción del volumen de residuos depositados en vertederos, y • El uso de envases reutilizables, especificando dichas medidas.

La especial incidencia que los servicios objeto de este contrato tienen en la actividad sanitario-asistencial del Hospital Universitario Fundación Alcorcón en régimen de 24 horas/día, los 365 días del año, hace necesario establecer un régimen particular de evaluación y control en la ejecución del presente contrato, así como establecer un régimen especial de penalizaciones y sanciones, que se detallan y explicitan en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares para su aplicación en aquellos supuestos en que las prestaciones exigidas sean ejecutadas defectuosamente.

16. Garantía provisional. Garantía definitiva.

No se considera necesario solicitar la constitución de una garantía provisional para garantizar la no retirada de las proposiciones hasta el momento de la adjudicación y formalización del contrato, porque no tendría efectos negativos en el desarrollo de la actividad asistencial de difícil reparación.

Se considera necesario solicitar la constitución de garantía definitiva por el importe del 5% del precio adjudicado anual IVA excluido y en la forma establecida en el Pliego de Cláusulas Administrativas.

17. Responsable del contrato.

El órgano de contratación nombra como Responsable del Contrato a la coordinadora de la Unidad de Investigación del Hospital, para supervisar su ejecución y adoptar las decisiones y dictar las instrucciones necesarias con el fin de asegurar la correcta realización de la prestación pactada.

La Unidad Encargada del seguimiento y ejecución ordinaria del contrato es la Subdirección de Logística.

18. Conflicto de intereses.

El responsable del contrato designado por el órgano de contratación no tiene ningún conflicto de competencias y, por tanto, no tiene ni directa ni indirectamente ningún interés financiero, económico o personal que pueda comprometer la imparcialidad e independencia en el procedimiento de licitación, y que por tanto se cumplen los requisitos recogidos en el artículo 64 de la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público.



19. Regulación armonizada.

El presente contrato no está sujeto a regulación armonizada por no sobrepasar su valor estimado los límites previstos en el art. 19 de la Ley 9/2017, que para los contratos de suministro y de servicios es de 215.000 euros, y para los de obras 5.382.000 euros, a partir del 1 de enero de 2022, conforme a la Orden HFP/1499/2021, de 28 de diciembre, por la que se publican los límites de los distintos tipos de contratos a efectos de la contratación del sector público a partir del 1 de enero de 2022.

20. Recursos.

En este expediente, no procede el recurso especial.

De acuerdo con el artículo 44 de la Ley 9/2017 LCSP, determinados actos y decisiones de las entidades que ostenten la condición de poder adjudicador, cuando se refieran a contratos de suministros y servicios que tengan un valor estimado superior a cien mil euros, o, en el caso de contratos de obras, un valor estimado superior a tres millones de euros, son susceptibles de recurso especial en materia de contratación.

Contra los actos del órgano de contratación no susceptibles de recurso especial cabe incoar las acciones correspondientes de conformidad con lo dispuesto en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas ante el titular del departamento, órgano, ente u organismo al que esté adscrita la entidad contratante o al que corresponda su tutela. Si la entidad contratante estuviera vinculada a más de una Administración, será competente el órgano correspondiente de la que ostente el control o participación mayoritaria de conformidad con lo establecido en el artículo 44.6 Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

Por todo lo indicado anteriormente, esta Dirección Gerencia, de conformidad con lo establecido en el art. 116 de la Ley 9/2017 y, en virtud de las competencias atribuidas en materia de Contratación que se me atribuyen en virtud de los artículos 15,i) y 17 i) de los Estatutos del Hospital Universitario Fundación Alcorcón que establecen entre las funciones del Director Gerente realizar la adquisición de bienes y servicios, y contratar las obras y servicios dentro de las cuantías y límites que hayan sido aprobados por el Patronato a este respecto, y de la escritura de apoderamiento de 14 de diciembre de 2011 protocolizada con el número de protocolo 2.251 por el Notario del Madrid y de su Ilustre Colegio, D.José Luis López de Garayo y Gallardo, resuelve:



ORDENAR EL INICIO

Del expediente de contratación del **“CONTRATO DE SUMINISTRO DE UN MICROSCOPIO INVERTIDO DE ALTA GAMA CON CAMARA DE INCUBACIÓN PARA CULTIVOS CELULARES PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO FUNDACIÓN ALCORCÓN. A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO CON PLURALIDAD DE CRITERIOS”** (EXP. PASO-SUM 036/22) para atender las necesidades objeto del contrato de referencia, de conformidad con lo dispuesto en el art 116 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de la Ley 9/2017, por un periodo de 30 días, sin posibilidad de prórroga, y por un importe máximo de **72.600,00 € euros (IVA 21 % incluido)**.

Alcorcón, en la fecha de la firma,

Director Gerente



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv mediante el siguiente código seguro de verificación: **0962775378925565279183**