

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HA DE REGIR EN EL CONTRATO DE SUMINISTRO DE MATERIAL NECESARIO PARA LA DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE METÁSTASIS EN GANGLIO LINFÁTICO POR LA TÉCNICA OSNA, PARA EL HOSPITAL UNIVERSITARIO PRÍNCIPE DE ASTURIAS A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO NEGOCIADO SIN PUBLICIDAD**

**1º.-OBJETO.**

El presente contrato tiene por objeto la contratación del suministro de reactivos, material y equipamiento necesario para la realización de la técnica analítica especificada en este pliego para el Servicio de Anatomía Patológica del Hospital Universitario Príncipe de Asturias.

Los artículos y cantidades objeto del suministro se detallan en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

**2º.-ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.**

Tecnología Analítica: Transcripción inversa de mRNA y amplificación de cDNA sin ningún paso previo de purificación (OSNA: One Stop Nucleic Acid Amplification).

**A. MATERIAL:**

El expediente comprende los siguientes reactivos y consumibles específicos:

- Lymoamp CK19E- Reactivo de amplificación
- Lynorhag- Reactivo de homogeneización
- Puntas de pipeta RD-100i
- Células de detección RD-100i
- Cuchillas Lynoprep homogeneizador
- Viales de muestra

Consumibles genéricos:

- Puntas Pipeta tipo Eppendorf doble filtro 2-20 µl
- Puntas Pipeta tipo Eppendorf doble filtro 20-200 µl
- Puntas Pipeta tipo Eppendorf doble filtro 50-1000 µl
- Puntas Pipeta tipo Eppendorf doble filtro 100-5000 µl
- Microtubos tipo Eppendorf 1.5 ml. Estéril

**B. EQUIPAMIENTO:**

El adjudicatario instalará, si bien con reserva de dominio, el siguiente equipamiento contemplando su renovación en caso de aparecer un equipo nuevo con mejores características.

- RD-210
- RD-210 SUPPLY PARTS
- RD10+Accesorio
- Balanza Scout Pro SPU402

- Centrífuga Eppendorf Minispin
- Mezclador Vortex
- Pipeta Eppendorf para investigación 2-20 µl
- Pipeta Eppendorf para investigación 20-200 µl.
- Pipeta Eppendorf para investigación 50-1000 µl.
- Pipeta Eppendorf para investigación 100-5000 µl.
- Rack de aluminio Kryostar
- KRIOSTAR RACK ALUMINIUM para muestras
- Rack para tubos 50 ml
- Sistema de Alimentación APC Smart-UPS 2200VA

### **3º.-CONDICIONES GENERALES.**

El licitador deberá ofertar todos los reactivos, controles y consumibles/fungibles específicos para realizar la técnica objeto del procedimiento.

La firma comercial aportará todo tipo de certificaciones y acreditaciones de que disponga relativas al suministro, mantenimiento y servicio.

### **4º.-PRESTACIONES INCLUIDAS EN EL CONTRATO.**

- **Instalación:** El adjudicatario realizará por su cuenta los trabajos que requiera la instalación de los equipos para el correcto funcionamiento final.
- Los equipos se suministrarán con todos aquellos dispositivos o elementos de interconexión, accesorios de anclaje o fijación necesarios para un total y correcto funcionamiento y obtención de los correspondientes permisos o autorizaciones requeridos por la legislación vigente.
- Serán montados por el adjudicatario en los locales de destino definitivo en condiciones de funcionamiento, incluyendo la retirada de elementos de embalaje así como de los equipos a los que sustituyan, en caso de que sea necesario.
- El adjudicatario deberá realizar la integración completa de los equipos con el Sistema Informático del Laboratorio (SIL), si fuera el caso, y con el resto de sistemas y/o equipos que lo precisen.
- El adjudicatario deberá entregar la siguiente información en castellano:
  - Manual de instrucciones y operaciones.
  - Manual de mantenimiento del usuario
  - Esquemas electrónicos y mecánicos.
  - Lista de despieces con indicación de vida útil aproximada de cada pieza.

- Así mismo deberá actualizar los manuales en castellano cuando se incorpore alguna modificación a las características del equipo.
- Los equipos se entregarán con la última versión de software disponible. Se actualizarán los programas ofertados, sin coste adicional, durante los dos primeros años.
- **Garantía y Servicio Técnico:** El plazo de garantía de los equipos, incluidos sus componentes y accesorios, durará como mínimo el periodo de vigencia del contrato, contado desde la recepción formal del equipo en la que conste la conformidad de su instalación y correcto funcionamiento.

La garantía total incluirá todos los componentes del equipo, elementos auxiliares, instalaciones y piezas de repuesto, mano de obra, desplazamientos, dietas y demás costes que puedan derivarse del cumplimiento de la misma.

- **Los plazos de entrega** e instalación de los equipos y los plazos de formación del personal que vaya a utilizar los equipos se establecerán en coordinación con la Dirección del Hospital en función de la disponibilidad de los recursos humanos.

#### **5º.-GARANTÍAS, SERVICIOS, SUMINISTRO, FORMACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.**

El licitador ofertará un número de equipos suficiente para atender la actividad del Hospital y todos los parámetros relacionados cumpliendo todas las especificaciones técnicas y requisitos que el Pliego de Prescripciones Técnicas requiere. En todo caso los equipos serán los suficientes para cubrir las aplicaciones referenciadas del presente contrato, por lo que la fijación de los mismos en el presente pliego tienen la consideración de mínimas a cumplir.

Los equipos suministrados para el cumplimiento de los objetivos anteriormente expuestos deberán de cumplir las características del presente pliego. Se deberá indicar el número necesario de equipos que cada licitador incluye en su oferta para el desarrollo de la actividad indicada. Los licitadores deberán ofertar todas y cada una de las determinaciones que integran los productos ofertados, si fuera el caso, indicando el equipo en el que desarrollará esa actividad.

El licitador deberá incluir en los equipos ofertados el máximo nivel tecnológico del que disponga y con las características técnicas precisas y necesarias para lograr el mayor nivel de automatización posible.

En general, las ofertas incluirán cuanta información de todo tipo (además de la descrita) que consideren necesaria o conveniente para evaluar su propuesta desde un punto de vista técnico, en cuanto al cumplimiento o mejora de las especificaciones mínimas, metodología de trabajo, garantías y fiabilidad controles de calidad, ventajas e inconvenientes y cualquier otro respecto a la solución técnica propuesta.

El adjudicatario se compromete a aportar todos los datos técnicos y bibliográficos que, en relación con la utilización de sus productos, le soliciten los responsables de dichas técnicas.

Si durante el período de duración del contrato, la empresa adjudicataria lanzase al mercado español equipos de mejores prestaciones serán instalados en el Hospital, sin coste alguno de instalación y mantenimiento de los mismos, ni incremento del precio adjudicado, en un período razonable de tiempo, previa aceptación por parte de la Dirección Gerencia del Hospital y solicitud e informe del Jefe de Servicio que corresponda.

En el caso de que durante la ejecución del contrato, el Hospital implementase algún sistema de codificación de productos, el adjudicatario se compromete a utilizarlo, adaptando convenientemente su operativa, de acuerdo con las instrucciones que le hagan sus responsables.

En todo caso, el procedimiento de trabajo deberá adecuarse a la organización y estructura del Servicio existente en el Hospital.

Deberá facilitarse al Hospital toda la información relativa a los programas y Protocolos de Comunicación de los equipos.

La instalación del aparataje, instrumentación y/o dispositivos se realizará en un plazo no superior a 15 días naturales desde la firma del contrato. Los trabajos de instalación se realizarán bajo la supervisión y directrices del Servicio Técnico del Hospital.

#### **Servicio Técnico**

El mantenimiento de los Sistemas Analíticos y de todos los equipos aportados por el adjudicatario será considerado a todo riesgo y/o integral; entendiéndose que tal mantenimiento comprende actuaciones de mantenimiento preventivo, predictivo, correctivo y normativo. El mantenimiento incorporará la sustitución de piezas, recambios y otros elementos necesarios que garanticen el correcto funcionamiento de los equipos.

La sustitución de los componentes de los aparatos (electrodos, lámparas, jeringas, pipetas, etc.) que forman parte del equipo y son imprescindibles para su funcionamiento se realizará de acuerdo con el adjudicatario y todo ello no supondrá coste adicional alguno. El material de repuesto básico estará disponible en el Servicio destinatario de la prestación y será controlado por el Servicio Técnico especializado de la firma comercial.

Los mantenimientos preventivos del sistema, que sean considerados “complejos” por parte del propio Servicio, serán realizados por los técnicos de la adjudicataria. Las actuaciones de Mantenimiento Preventivo deberán ser puestas en conocimiento del Servicio de Anatomía Patológica y del Servicio de Mantenimiento, enviando un calendario anual de mutuo acuerdo por las partes en función de la actividad. Las hojas de trabajo deberán identificar perfectamente al equipo objeto de la intervención, su ubicación, tiempo empleado, materiales utilizados, número de determinaciones realizadas hasta la fecha desde el inicio de la actividad para los equipos existentes, cualquier observación que se estime oportuna y con una confirmación explícita de que el equipo queda en condiciones correctas de funcionamiento y seguridad.

El tiempo máximo de respuesta del Servicio Técnico de la firma en caso de avería o suministro de repuestos será:

- Asistencia técnica inmediata por Servicio Técnico especializado; en ningún caso podrá ser superior a 12 horas en días laborables y 48 horas en días festivos.
- Para reparaciones superiores en tiempo se procederá de forma inmediata a la sustitución del aparato por otro de idénticas características, siendo todos los gastos a cargo del adjudicatario.

Los adjudicatarios se comprometen a que todos los trabajos de mantenimiento serán efectuados por personal especializado de la empresa.

Las empresas adjudicatarias, se harán cargo, sin coste alguno para el Hospital, de la retirada, una vez causen baja, y gestión de los residuos a la finalización de la vida útil de los equipos ofertados conforme a lo estipulado en el Real Decreto 110/2015, de 20 de Febrero, sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos o norma que lo modifique, corrija o sustituya. Los trabajos de retirada se realizarán bajo la supervisión y directrices del Servicio Técnico del Hospital.

El adjudicatario adquiere el compromiso firme de disponibilidad de repuestos durante la vida del equipo.

La oferta detallará al menos los siguientes puntos:

- Ubicación del Servicio de Asistencia Técnica.
- Datos de contacto del Servicio de Asistencia Técnica.
- Número y cualificación de los técnicos disponibles.
- Soporte telefónico para comunicación de averías y horario del mismo.
- Tiempo de respuesta propuesta.
- Stockaje de repuestos.
- Propuesta de mantenimiento preventivo (incluso calendario anual)
- Disponibilidad,.
- Tiempo de resolución de averías.

Cuando por algún motivo se produzcan determinadas situaciones de emergencia, la respuesta deberá ser inmediata y la atención continuada mientras permanezca esta situación. En caso de reiteradas deficiencias, el adjudicatario deberá sustituir el equipo existente por otro del mismo tipo, no variando esto las condiciones del contrato, siendo todos los gastos a cargo del adjudicatario.

#### **Normativas y Control de Calidad**

Todos los componentes del sistema cumplirán la normativa española y comunitaria vigente que sea de aplicación, siendo asimismo de total responsabilidad del proveedor la obtención de los certificados de homologación o declaración de conformidad CE correspondientes.

- Todos los productos deberán cumplir, según corresponda, con la normativa vigente sobre marcado CE:
  - Reglamento (UE) 2017/745 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de abril de 2017, sobre los productos sanitarios, Diario Oficial de la Unión Europea L 117, de 5 de mayo de 2017

- Reglamento (UE) 2020/561 del Parlamento Europeo y del Consejo de 23 de abril de 2020 por el que se modifica el Reglamento (UE) 2017/745 sobre los productos sanitarios en relación con las fechas de aplicación de algunas de sus disposiciones.
- Real Decreto 192/2023, de 21 de marzo, por el que se regulan los productos sanitarios

O en su defecto Certificado de cumplimiento de:

- Directiva y 93/42/CEE del Consejo de 14 de junio de 1993 relativa a los productos sanitarios DO L 169 de 12 de julio de 1993
- R.D. 1591/2009 de 16 de octubre por el que se regulan los productos sanitarios, (en aquellos casos que no estén caducadas)

Para el caso de productos implantables, el Real Decreto 1616/2009 de 26 de octubre por el que se regulan los productos sanitarios implantables activos, y para los productos sanitarios para diagnóstico “in vitro”, el Real Decreto 1662/2000 de 29 de septiembre, modificado por el Real Decreto 1143/2007 de 31 de agosto).

El Hospital realizará cuantos controles de calidad considere necesarios, del material suministrado. El incumplimiento de los márgenes de calidad, conllevará la resolución del contrato.

### **Formación**

El adjudicatario asumirá la formación necesaria del personal, para el correcto funcionamiento de los equipos y tratamiento adecuado de los materiales y complementos auxiliares con el fin de obtener el mejor aprovechamiento. El adjudicatario incluirá en su oferta el programa de formación propuesta.

Los licitadores adjuntarán el calendario de formación propuesto para el personal del Servicio de Anatomía Patológica, que en todos los casos deberá ser realizado de acuerdo con la disponibilidad del personal del centro, en turno de mañana y tarde.

Cualquier modificación de los equipos conllevará un período de formación del personal en los mismos términos señalados en el párrafo anterior.

La formación del personal seguirá un programa aceptado por la Administración Sanitaria pudiéndose realizar el mismo antes o después de la recepción formal de los equipos.

### **6º.-SUMINISTRO DE REACTIVOS, CONSUMIBLES, ACCESORIOS Y MUESTRAS.**

Se consideran como reactivos todos los necesarios para la realización de las tinciones objeto del contrato, mediante sistemas apropiadamente automatizados y con las técnicas convenientes.

En la oferta se acompañará información detallada de los Sistemas Analíticos ofertados, con el nombre y referencia de todos los productos con los que dichos equipos pueden trabajar, definiendo determinaciones por Kit/caja y presentación. Igualmente deberán figurar las bases del principio analítico

mediante el que se estudia y, las ventajas que ofrece para el diagnóstico, así como la disponibilidad del Servicio Técnico para la adecuación y estandarización permanente de métodos, técnicas y equipos.

La oferta detallará:

- Nombre y referencia comercial de los reactivos, consumibles y accesorios específicos, etc.
- Presentación en cantidad y nº de test reales. El número de envases ofertados será, en todo caso, suficiente para realizar el número de test objeto del presente procedimiento, debiéndose tener en cuenta por los licitadores en el número de envases ofertados, las estabilidades de los reactivos.
- Caducidades y estabilidad de reactivos en almacén y en los equipos.
- Temperatura de almacenamiento.
- País de fabricación.
- Plazos mínimos y máximos de entrega.
- Ubicación del almacén que repondrá el stock del Hospital.
- Cualquier otra que considere oportuna para una valoración del reactivo.

En cumplimiento de la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales (Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales y Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo), o de la normativa que la modifique, actualice o sustituya, el proveedor adjudicatario se compromete a aportar copia de las fichas de datos de seguridad, actualizadas, condiciones de embalaje y almacenamiento, de todos y cada uno de los productos ofertados. El adjudicatario se comprometerá a mantener estas fichas actualizadas durante la ejecución del contrato.

Los embalajes o paquetes de los artículos deberán llevar claramente referenciados el tipo de material y las unidades contenidas en cada uno de ellos, así como la fecha de caducidad visible.

Así mismo se indicará la posibilidad de actualización de los productos objeto de cada lote, según avances técnicos, sin coste adicional alguno.

No se requiere la presentación de **muestras** para la valoración técnica de los productos ofertados. No obstante, y durante el período de evaluación técnica de los productos ofertados, se podrán solicitar muestras en aquellos casos que se considere necesario, requisito imprescindible para poder valorar la calidad del producto.

#### **7º.-EQUIPAMIENTO Y SOFTWARE.**

El licitador incluirá todo el equipamiento y software necesario para la instalación y mantenimiento de un sistema de trazabilidad de la muestra en el Servicio de Anatomía Patológica, si se requiere.

Correrán por cuenta del adjudicatario todos los gastos y costes de portes, instalación y mantenimiento correctivo-preventivo, piezas y recambios de los sistemas ofertados bajo valoración del adjudicatario y

aprobación por parte del Hospital, obligándose este último al correcto uso y conservación de dichos equipos.

Los equipos deberán ser capaces de soportar las cargas de trabajo asistencial y se facilitarán tantos equipos y componentes del sistema de trazabilidad como sean necesarios para la correcta ejecución de la traza de la muestra, si se requiere, según las necesidades del Servicio de Anatomía Patológica, de forma que la avería de un equipo no suponga una interrupción de la actividad. La fijación de los mismos en el presente pliego tienen la consideración de mínimas a cumplir.

Deberá facilitarse al Hospital toda la información relativa a los programas y protocolos de comunicación de los equipos ofertados.

Los equipos ofertados dispondrán de sistema S.A.I. para evitar pérdidas de información en caso de cortes de suministro eléctrico, dichos sistemas soportarán al menos durante 15 minutos la falta de suministro eléctrico.

Todos los equipos ofertados dispondrán, según corresponda, de sistema de recogida y separación en origen de residuos entre tóxicos y no tóxicos según normativa vigente para facilitar su destrucción controlada y evitar costes innecesarios al Hospital; así mismo de manera general se deberá indicar mediante las fichas técnicas aportadas de cada equipo ofertado:

- Peso del equipo
- Consumo eléctrico máximo en KVA
- Plano tipo de instalación
- Superficie máxima a ocupar en m<sup>2</sup>
- Consumo de agua, si procede
- Generación de residuos tóxicos por sesión en Kg
- Generación de residuos no tóxicos por sesión

Los residuos generados por los equipos que contengan trazas de derivados halogenados u otros considerados peligrosos para el medio ambiente según sus correspondientes fichas técnicas no podrán considerarse asimilables a urbano aunque su grado de dilución sea elevado.

#### **8º.-TRATAMIENTO DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL.**

El adjudicatario está obligado expresamente al cumplimiento de lo establecido en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales y demás legislación concordante respecto del tratamiento de los datos personales así como a las exigencias recogidas en la Ley 14/1986 de 25 de abril, General de Sanidad y Ley 41/2002, de 14 de noviembre, Básica Reguladora de la Autonomía del Paciente y Obligaciones en materia de Información y Documentación Clínica.



**El adjudicatario firmará el correspondiente compromiso de confidencialidad previo a la formalización del contrato.**

El adjudicatario se compromete a no suministrar información ni revelar o ceder datos o documentos a terceros o copia de los mismos, proporcionados por la Administración para cualquier otro uso no previsto como necesario en los presentes Pliegos, así como cumplir en todo momento la legislación existente en materia de protección de datos.

Los licitadores no harán uso de la información que se suministra en la documentación de este procedimiento para otros fines que su utilización para la elaboración de las correspondientes ofertas, no pudiendo trasladar su contenido o copia de los mismos a terceros.

El adjudicatario se compromete a tratar dichos datos personales observando los principios exigibles por la legislación en materia de protección de datos, en particular los relativos a la calidad de los datos, seguridad de los mismos y deber de secreto, así como cumplir las instrucciones recibidas de la Gerencia del Hospital Universitario Príncipe de Asturias (HUPA) no aplicando o utilizando dichos datos con finalidades distintas a las especificadas.

El adjudicatario deberá observar el secreto profesional respecto de los datos personales objeto de tratamiento, manteniendo absoluta confidencialidad y reserva sobre cualquier dato que pudiera conocer con ocasión del cumplimiento de los servicios prestados, no comunicando a ningún tercero, ni siquiera para su conversación, los datos facilitados por la Gerencia del HUPA como responsable del fichero. Esta obligación subsistirá aún después de finalizar sus relaciones con el titular del fichero o, en su caso, con el representante del mismo.

En el supuesto de que el adjudicatario, como encargado del tratamiento, destine los datos a finalidad distinta a la estipulada, los comunique o utilice incumpliendo las instrucciones fijadas en el presente contrato, será considerado también responsable del tratamiento, respondiendo de las infracciones en que hubiera incurrido.

El adjudicatario, una vez cumplida la prestación contractual, se compromete a devolver a la Gerencia del Hospital Universitario Príncipe de Asturias, los datos de tratamiento, soportes o documentos en que éstos consten, así como a destruir aquellos según las instrucciones del responsable del tratamiento.

**9º.-PROTECCION MEDIOAMBIENTAL Y SOCIAL**

La empresa adjudicataria del contrato cumplirá en todo momento con la legislación medioambiental y social vigente relacionada con la prestación de sus servicios, no pudiendo eximirse de hacerlo por desconocimiento de la misma. Su personal estará debidamente formado en materia de buenas prácticas ambientales, especialmente en lo que a segregación y gestión de residuos se refiere (tanto peligrosos como no peligrosos). La empresa adjudicataria deberá aportar toda la documentación que evidencie el cumplimiento de lo anteriormente especificado.

En consonancia con la política ambiental del HUPA, la empresa adjudicataria incorporará las mejores técnicas disponibles para la prevención de la contaminación y minimizará los impactos que su actividad

PNSP HUPA 17/25

pueda producir en el entorno, ayudando así a hacer de éste un Hospital sostenible medioambientalmente. Todo daño causado por un incidente ambiental debido a una mala práctica profesional durante la prestación de sus servicios deberá ser reparado por la empresa adjudicataria. A tales efectos el adjudicatario deberá firmar el Anexo I del presente pliego.

En Alcalá de Henares

JEFE DE SERVICIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

Fdo: Dr. Busteros Moraza

CONFORME:  
EL ADJUDICATARIO  
FECHA Y FIRMA

#### ANEXO I: COMPROMISO DE RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL

En el **Hospital Universitario Príncipe de Asturias** (en adelante HUPA) ocupan un lugar destacado la Responsabilidad Social y la protección del Medio Ambiente, siendo objetivos más allá de la propia actividad. Las empresas que suministran productos, bienes y equipos al HUPA adquieren el compromiso de prevenir y reducir los posibles impactos negativos ambientales y sociales con una actitud responsable.

La empresa adjudicataria del contrato adoptará todas las medidas oportunas para cumplir con:

- **la legislación medioambiental y de responsabilidad social vigente relacionada con su actividad, no pudiendo eximirse de hacerlo por desconocimiento de la misma;**
- **la política ambiental y el sistema de gestión ambiental del HUPA, siguiendo los procedimientos e instrucciones determinados por la Unidad de Gestión Ambiental;**
- **el Código Ético de Conducta establecido en el HUPA;**
- **los procedimientos, protocolos e indicaciones del Servicio de Salud Laboral y Prevención de Riesgos y del Comité de RSC.**

Adicionalmente, la empresa adjudicataria del contrato adquiere los siguientes compromisos específicos:

#### **COMPROMISOS SOCIALES**

- Garantizará en la ejecución del contrato el respeto de los derechos laborales básicos a lo largo de la cadena de producción y suministro mediante la exigencia del cumplimiento de las Convenciones Fundamentales de la Organización Internacional del Trabajo, entre ellas, las referidas a la libertad sindical y negociación colectiva, la eliminación del trabajo forzoso u obligatorio, la eliminación de la discriminación en materia de empleo y ocupación por motivos de raza, color, sexo, religión, opinión política, ascendencia nacional u origen social y la abolición del trabajo infantil.
- No debe practicar o apoyar la discriminación en la contratación, remuneración, acceso a la capacitación, promoción, despido o jubilación basada en la raza, origen social o nacional, casta, nacimiento, religión, discapacidad, género, orientación sexual, responsabilidad familiar, estado civil, afiliación a sindicatos, opiniones políticas, edad o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.
- No debe interferir en el ejercicio de los derechos de su personal para observar sus creencias o prácticas o para satisfacer sus necesidades relacionadas con la raza, origen social o nacional, religión, discapacidad, género, orientación sexual, responsabilidad familiar, afiliación a sindicatos, opiniones políticas, o cualquier otra condición que pueda dar origen a la discriminación.
- No debe permitir ningún comportamiento que sea amenazador, abusivo, explotador o sexualmente coercitivo, incluyendo gestos, lenguaje, y contacto físico en el lugar de trabajo y, donde sea aplicable, en instalaciones para el uso de sus empleados, ofrecidas por la empresa adjudicataria.

### **COMPROMISOS AMBIENTALES**

- Garantizará en la ejecución del contrato el respeto de la legislación ambiental aplicable a lo largo de la cadena de producción.
- Formará debidamente a su personal que tenga relación con el hospital, en materia de características ambientales y de ciclo de vida de los productos/equipos/bienes suministrados.
- Propondrá para suministro al HUPA productos/equipos/bienes con Marcado CE y con el menor impacto ambiental posible en todo su ciclo de vida. Promoverá, dentro de sus posibilidades y el contexto del contrato, suministros con ecoetiquetado homologado.
- Informará de la gestión de los suministros para su reutilización, reciclado y/o clasificación como residuos. Promoverá, dentro de sus posibilidades, prácticas de logística inversa para la recogida y reutilización de los suministros una vez utilizados.
- Se hará cargo de los residuos de embalajes y paletizado de los bienes suministrados, retirándolos y realizando la correcta separación de los mismos y entrega a gestor autorizado. Promoverá, dentro de sus posibilidades, prácticas de minimización de residuos de envases y embalajes.
- Incorporar, dentro de sus posibilidades, las mejores técnicas disponibles para la prevención de la contaminación y la minimización de los impactos que su actividad y sus productos puedan producir en el hospital y en el entorno.
- Informará de los incidentes con repercusión ambiental que tengan lugar durante su actividad.
- Empleará, en su logística de suministro, los equipos y vehículos con el mantenimiento preventivo adecuado, manteniendo las emisiones y ruidos dentro de los límites especificados en sus características técnicas y normativa, presentando el correspondiente Marcado CE.

El **Hospital Universitario Príncipe de Asturias** se reserva el derecho a solicitar a la empresa evidencia documental sobre el cumplimiento de todos los requisitos indicados, y a repercutir a la empresa contratada el coste de reparación del daño derivado de incumplimientos o de incidentes causados por su actividad relacionada con el Hospital.

PROVEEDOR / CONTRATISTA Nombre empresa:

Nombre firmante y firma: