

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS QUE HABRÁ DE REGIR EN EL PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS PARA LA CONTRATACION DEL SUMINISTRO DE PRÓTESIS DE RODILLA TOTAL Y PARCIAL CON DESTINO AL HOSPITAL UNIVERSITARIO PRÍNCIPE DE ASTURIAS.

INDICE

1.- OBJETO DEL CONTRATO.....	1
2.- PRESCRIPCIONES GENERALES COMUNES A TODOS LOS LOTES.....	8
3.- DOCUMENTACIÓN TÉCNICA (En castellano o traducida al castellano).....	10
4.- MUESTRAS	11
5.- CONSTITUCIÓN DE STOCKAJES	11
6.- PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL.....	11
7. OTROS.....	12
ANEXO I.....	13

1.- OBJETO DEL CONTRATO.

El presente contrato tiene por objeto el suministro, para un periodo de **doce meses** y con división en **3 lotes**, de los artículos con las características y por las cantidades siguientes:

LOTE 1: SISTEMA DE PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA COMPLEJA EN CASOS DE GRANDES DEFECTOS ÓSEOS Y/O LIGAMENTOSOS

El siguiente lote, describe las características técnicas que debe cumplir cualquier proveedor adjudicatario, en implantes primarios o de revisión de prótesis total de rodilla.

Es un material quirúrgico destinado a pacientes con patología degenerativa, con grandes defectos óseos o ligamentosos, de tal manera que condicionen la estabilidad de cualquier tipo de implante con un grado de estabilidad intrínseca menor al proporcionado por este implante.

Además:

- Debe ser compatible con cualquier otro sistema de revisión de rodilla.
- Deberá disponer y suministrar un máximo de 5 prótesis anuales para pacientes alérgicos a metales manteniendo el precio de los componentes no alérgicos ofertados en el lote.

- Se compromete a implementar y aplicar cualquier tipo de actualización tecnológica del implante mientras esté en vigor el contrato, sin que ello suponga un incremento en el precio de éste.

Lote	nº orden	Cód.	Descripción	Cantidad 12 meses
1	1.1	7253	Componente Femoral	14
	1.2	008595	Componente tibial	14
	1.3	007936	Aumentos de tibia	7
	1.4	011678	Aumentos de fémur	4
	1.5	027507	Vástagos cementados (tibia y fémur)	26
	1.6	037189	Vástagos no cementados	6
	1.7	024657	Sustitución distal de fémur	4
	1.8	033522	Sustitución femoral masiva tumoral	4
	1.9	008595	Sustitución tibial masiva grandes tumoral	4
	1.10	024658	Vástagos femorales grandes defectos	5
	1.11	024657	Segmentos diafisarios	9
	1.12	013273	Anillos de soporte	5
	1.13	021505	Conos de reconstrucción	5
	1.14	019064	Inserto de polietileno	4
	1.15	6333	Patela	4

Características técnicas

1.1. Componente femoral

- **Material:** cromo cobalto.
- **Diseño:**
 - Componente modular con conexión con conexión a vástagos con cono morse.
 - Opción de uso de sustitución distal de fémur.
 - Componente con valgo anatómico.
- **Tamaño:** Más de un tamaño.

1.2. Componente tibial

- **Material:** cromo cobalto.
- **Diseño:**
 - Componente modular con conexión con conexión a vástagos con cono morse.
 - Opción de uso de aumentos tibiales

- Opción de uso de sustitución proximal de tibia.

- **Tamaño:** Más de un tamaño.

1.3. Aumentos de tibia

- **Material:** aleación de titanio.
- **Diseño:**
 - Opción medial y lateral.
 - Ensamblaje a la prótesis mediante tornillo.
- **Tamaño:** Al menos 3 alturas por talla.

1.4. Aumentos femorales

- **Material:** Material aleación de titanio.
- **Diseño:**
 - Opción medial y lateral.
 - Anatómico.

1.5. Vástagos cementados

- **Material:** cromo cobalto.
- **Diseño:**
 - Modelo modular compatible con componente femoral y tibial.
 - Conexión con cono morse.
 - Opción antialérgica.
- **Tamaño:** Varias longitudes.

1.6. Vástagos no cementados

- **Material:** aleación de titanio.
- **Diseño:**
 - Modelo modular compatible con componente femoral y tibial.
 - Conexión con cono morse y tornillo de bloqueo.
 - Diseño cónico y cilíndrico.
 - Opción antialérgica.
- **Tamaño:** Varias longitudes.

1.7. Sustitución distal de fémur

- **Material:** aleación de titanio.

- **Diseño:**

- Diseño anatómico.
- Diseño compatible y congruente con componente femoral.
- Sustitución ósea a nivel de fémur distal y posterior.

- **Tamaño:** Al menos 4 tallas.

1.8. Sustitución femoral masiva tumoral

- **Material:** aleación de titanio.

- **Diseño:**

- Sustitución de fémur distal para defectos superiores a 50 mm.
- Compatible con sistema de reconstrucción de fémur total.

- **Tamaño:** Más de una talla.

1.9. Sustitución tibial masiva tumoral

- **Material:** aleación de titanio.

- **Diseño:**

- Compatible con sistema de reconstrucción de fémur total.
- Compatible con sistema de sustitución masiva de fémur

- **Tamaño:** Más de una talla.

1.10. Vástagos femorales para grandes defectos

- **Material:** cromo-cobalto.

- **Diseño:**

- Acabado liso y facetado. Diseño anatómico.
- Compatible con sustitución masiva de fémur distal.

- **Tamaño:** Varias longitudes y diámetros.

1.11. Segmentos diafisarios

- **Material:** cromo-cobalto.

- **Diseño:**

- Sistema modular.

- **Tamaño:** longitudes de 30 a 200 mm.

1.12. Anillo de soporte

- **Material:** aleación de titanio.

1.13. Conos de reconstrucción

- **Material:** aleación de titanio.
- **Diseño:**
 - Conservador para máxima conservación ósea.
 - Superficie porosa de estructura trabecular.
 - Diseño anatómico.

1.14. Inserto de polietileno.

- **Material:** polietileno UHMWPE.
- **Diseño:** Sistema de anclaje por bloqueo mecánico y mediante tornillo a la tibia.

1.15. Patela

- **Material:** polietileno UHMWPE.
- **Diseño:** Cementada.
- **Tamaño:** Al menos 3 diámetros.

LOTE 2: SISTEMA DE PRÓTESIS TOTAL DE RODILLA DE REVISIÓN

El siguiente lote, describe las características técnicas que debe cumplir cualquier proveedor adjudicatario, en implantes de revisión de prótesis total de rodilla.

Es un material quirúrgico destinado a pacientes con patología degenerativa, en los que, tras fracaso de un implante primario, sin grandes defectos óseos o ligamentosos, es necesario implantar una artroplastia total de rodilla con un grado de constreñimiento mayor.

Además:

- Debe ser compatible con cualquier el sistema de rodilla primario.
- Deberá disponer y suministrar un máximo de 5 prótesis anuales para pacientes alérgicos a metales manteniendo el precio de los componentes no alérgicos ofertados en el lote.
- Se compromete a implementar y aplicar cualquier tipo de actualización tecnológica del implante mientras esté en vigor el contrato, sin que ello suponga un incremento en el precio de este.

Lote	nº orden	Cód.	Descripción	Cantidad 12 meses
2	1	7253	Componentes Femorales	8
	2	11678	Aumentos Modulares Femorales	8
	3	19065	Bases Tibiales	8
	4	7936	Aumentos Modulares Tibiales	5
	5	6334	Vástagos	15
	6	8596	Inserto Articular de Polietileno	5
	7	6333	Componente Rotuliano: Patela	2

Características técnicas

2.1. Componentes Femorales

- **Material:**
 - Aleación de cromo cobalto.
 - Componentes no porosos para cementar.
 - Válidos para mecanismo semiconstreñido o constreñido
- **Diseño:**
 - Diseño anatómico y componentes derechos e izquierdos.
 - Correspondencia de cada tamaño femoral, con varios tamaños tibiales.
 - Componentes específicos para defectos óseos.
 - Aptos para adaptar vástagos de diferentes longitudes con off-set para adaptarse al canal medular.
- **Tamaño:** Mínimo 6 tallas.

2.2. Aumentos Modulares Femorales

- Suplementos metálicos anteriores, posteriores y distales, de fijación con tornillos con más de un grosor.

2.3. Bases Tibiales

- **Material:**
 - Base metálica: Titanio o cromo cobalto.
- **Diseño:**
 - Base metálica
 - Superficie de fijación no porosa para cementar.
 - Con quilla para estabilidad metafisaria.
 - Correspondencia de tamaño tibial con varios tamaños femorales.
 - Opción de acoplar vástagos y bloques.
- **Tamaño:** Mínimo 6 tallas de bandeja metálica. Posibilidad de tallas extremas.

2.4. Aumentos modulares tibiales

- Suplementos metálicos en forma de bloques, hemibloques y cuñas. De fijación con tornillos y más de un grosor.

2.5. Vástagos

- Vástagos acanalados para acoplar a los componentes tibial y femoral con cono morse.

- Distintos grosores y longitudes (al menos 10 cm).
- Opción de "offset" para fémur y tibia.

2.6. Inserto articular de polietileno

- Mínimo de 10 mm de grosor. Con varios grosores hasta, al menos, 18 mm
- Opciones de elemento semiconstreñido (sustitución de LCP) o constreñido (estabilidad varo-valgo)

2.7. Componente Rotuliano

- **Material:** Polietileno de ultra alta densidad para cementar.
- **Diseño:**
 - Elíptica, congruente con el componente femoral.
 - Anclaje a través de tetones.
- **Tamaño:** Varios tamaños, compatibles con todos los tamaños femorales.

LOTE 3: SISTEMA DE PRÓTESIS PARCIAL UNICOMPARTIMENTAL DE RODILLA

El siguiente lote, describe las características técnicas que debe cumplir cualquier proveedor adjudicatario, en implantes de prótesis parcial unicompartmental de rodilla.

Es un material quirúrgico destinado a pacientes con patología degenerativa, donde no es necesario realizar un reemplazo total articular.

Además:

- Debe ser compatible con cualquier el sistema de rodilla total primario posterior.
- Deberá disponer y suministrar un máximo de 5 prótesis anuales para pacientes alérgicos a metales manteniendo el precio de los componentes no alérgicos ofertados en el lote.
- Se compromete a implementar y aplicar cualquier tipo de actualización tecnológica del implante mientras esté en vigor el contrato, sin que ello suponga un incremento en el precio de este.
- Los implantes deberán presentar evidencia científica de al menos 10 años.

Lote	nº orden	Cód.	Descripción	Cantidad 12 meses
3	3.1	037129	Componente Femoral	5
	3.2	037137	Componente tibial	5
	3.3	037132	Inserto de polietileno	10

3.1. Componente Femoral

- **Material:**

- Aleación de cromo-cobalto.
- Posibilidad de titanio u óxido de circonio para pacientes alérgicos.
- Componentes lisos o no porosos para cementar.
- **Diseño:**
 - Diseño Anatómico, componentes derechos e izquierdos y mediales y laterales
 - Asimétricos con vertiente externa elevada y posibilidad de colocar en neutro, rotación externa y diferentes grados de varo-valgo.
 - Compatibilidad de cada tamaño femoral, con los diferentes tamaños tibiales.
 - Incompatibilidad de implantes mediales con laterales.
- **Tamaño:** Mínimo 7 tallas.

3.2. Base Metálica Tibial

- **Material:**
 - Base metálica: Titanio.
- **Diseño**
 - Superficie de fijación no porosa para cementar.
 - Con quilla para estabilidad interna.
 - Compatibilidad de los diferentes tamaños tibiales con los implantes femorales.
- **Tamaño:** Mínimo 7 tallas de bandeja metálica.

3.3. Inserto articular Polietileno Altamente Entrecruzado

- Mínimo de 8 mm de grosor.
- Deberá ser polietileno altamente entrecruzado (crosslink)

2.- PRESCRIPCIONES GENERALES COMUNES A TODOS LOS LOTES

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.

En los productos con caducidad, la fecha de vencimiento deberá ser lo más prolongada posible, y estar a la vista en el envase junto con el número de lote, no admitiéndose aquéllos cuya caducidad en el momento de la entrega sea inferior a dieciocho meses.

El adjudicatario de cada uno de los lotes suministrará, sin coste, todos los componentes que se precisen para que los implantes estén completos, aunque no estén descritos (TORNILLOS de cualquier tipo y tamaño, agujas, varillas guía, centralizadores, tapones, etc.) y dentro del precio de licitación.

El/los adjudicatarios aportarán, sin coste, el instrumental, así como los accesorios y/o componentes precisos para las intervenciones, que serán repuestos en caso necesario, debidamente colocados en Cajas Gráficas herméticas esterilizables que faciliten su utilización e identificación. Los implantes deberán venir, igualmente, colocados y clasificados de forma que facilite su implantación. En caso de necesitarse instrumental adicional de préstamo, el mismo vendrá con un certificado de limpieza y desinfección, sin coste adicional.

Ante la improbable necesidad de instrumental extra en cualquiera de los casos anteriores, existirá una respuesta inmediata a la petición.

El instrumental cedido o prestado vendrá en contenedores de filtros y con un peso no superior a 10 kg.

En el instrumental, y en caso de ser necesario, se incluirán, sin coste, los aditamentos necesarios para la utilización de los motores del Hospital. Dicho instrumental deberá estar siempre actualizado en buen uso, debiendo la empresa adjudicataria reponerlo inmediatamente en caso de necesidad.

El adjudicatario deberá disponer, para todos los lotes, del sistema de rescate del implante en óptimas condiciones de uso.

En NINGÚN caso, los proveedores servirán productos sanitarios distintos a los incluidos en este expediente directamente a las unidades asistenciales sin conocimiento del Servicio de Suministros y las correspondientes autorizaciones.

Garantía de actualización tecnológica. Cambios de referencia: Si durante la vigencia del contrato se innovaran o mejoraran las características ofertadas del producto, de manera que redunden en una mejora para los pacientes y/o para los profesionales que utilizan el material, se podrán sustituir las referencias ofertadas, siempre y cuando no supongan un cambio en la naturaleza y funcionalidad del producto y se mantengan sin variar los precios unitarios, previa solicitud a la Unidad de contratación y autorización del responsable del contrato.

En el caso de que sea necesario la utilización de un Sistema de Navegación Quirúrgico, el adjudicatario cederá el mismo, a coste cero, así como el técnico que lo maneja.

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

- Si durante el plazo de ejecución del contrato, se presentan nuevos artículos que sustituyan a los inicialmente adjudicados, los adjudicatarios están obligados a proponer sustituciones de los productos o materiales seleccionados por otros que incorporen avances o innovaciones tecnológicas que mejoren las prestaciones de los adjudicados.
- Relación de equipos a ceder y sus fungibles vinculados que no estén incluidos en el precio de licitación, junto con su valoración económica.
- Formación, cuando se requiera, durante la ejecución del contrato.
- Los adjudicatarios deberán constituir el depósito que el Centro estime necesario para la realización de su actividad quirúrgica

Con el citado contrato se satisfacen las necesidades del Hospital Universitario Príncipe de Asturias, en cuanto a los productos objeto del mismo.

3.- DOCUMENTACIÓN TÉCNICA (En castellano o traducida al castellano)

Todos los productos deberán cumplir, según corresponda, con la normativa vigente sobre marcado CE (Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre por el que se regulan los productos sanitarios; 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.

TODOS los licitadores incorporarán en el SOBRE 3 “PROPOSICION ECONOMICA” y Documentación relativa a los criterios evaluables de forma automática por aplicación de fórmulas, la siguiente documentación:

- Relación de productos ofertados, en formato excel, que recoja todas las referencias incluidas en su oferta que deberán ajustarse a la normativa vigente en materia de calidad, etiquetaje, envasado y concentración.
- Catálogos y fichas técnicas, en castellano, correspondientes a los productos ofertados para la comprobación de todos los requisitos técnicos mínimos requeridos en el Pliego de Prescripciones Técnicas, fichas de seguridad, certificados de calidad, así como condiciones de embalaje y almacenamiento de los productos ofertados.
- Declaración de que los productos están exentos de látex.
- Certificados que acrediten el marcado “CE” y el cumplimiento de la normativa vigente y nº de registro sanitario.
- **Manual de instrucciones:** En el idioma oficial del Estado (castellano). Si estuviera en otro idioma deberá presentarse junto con la documentación traducida de forma oficial al castellano.

Deberá constar la siguiente información completa sobre los siguientes aspectos:

- Descripción del producto.
 - Descripción de tamaños con referencias.
 - Instrucciones para su utilización (manual de técnica quirúrgica).
 - Información sobre instrumentos o accesorios para ser utilizados.
 - Precauciones y efectos secundarios.
 - Indicaciones y contraindicaciones para su uso.
 - Documentación de evidencia científica alta sobre resultados clínicos y se deberá aportar suficiente grado de evidencia bibliográfica y resultados clínicos valorables científicamente en registros internacionales.
- ANEXOS I. BIS del PCAP.

- Toda aquella documentación que el licitador considere oportuna, a efectos de valoración de los criterios técnicos establecidos en el pliego.

4.- MUESTRAS

No será imprescindible la presentación de muestras para la valoración técnica de los productos ofertados, si bien, se podrán solicitar con posterioridad para su examen y uso clínico, si de la información aportada por los licitadores no se pudiera realizar una correcta evaluación del producto.

5.- CONSTITUCIÓN DE STOCKAJES

Las firmas adjudicatarias de cualquiera de los anteriores lotes deberán constituir los stockajes del material adjudicado, previamente definidos por el Centro en el momento de la adjudicación, en la cantidad suficiente para un desarrollo óptimo de la actividad asistencial relacionada con el objeto del presente contrato, de los que deberán hacerse cargo y reponerlos en un plazo máximo de cuarenta y ocho horas contado a partir de la fecha de notificación de la solicitud de entrega. En demandas urgentes el plazo no será superior a veinticuatro horas.

El Hospital facilitará un pequeño almacenaje para establecer un depósito revisable que garantice la trazabilidad en todo momento, siendo responsabilidad de su custodia del hospital. Se formalizará al igual que cualquier entrega, en un albarán en el que se dejará constancia de las referencias y cantidades que lo integran y que contará con el visto bueno del responsable del servicio de Traumatología y Ortopedia, o en su caso, receptor del Hospital designado que deberá firmarlo nominalmente. Será responsabilidad del proveedor su actualización en los niveles prefijados según su utilización y el procedimiento establecido por el Hospital. En el caso de detectarse defectos en los productos suministrados, el adjudicatario sustituirá en el plazo de 24 horas dichos productos por otros del mismo tipo y con la calidad adjudicada.

Las empresas adjudicatarias tendrán un número de teléfono o un fax específico de contacto para poder tener asegurado el suministro o para resolver cualquier duda. Dado que los productos a adquirir tienen fecha de caducidad, el plazo de su vida útil deberá ser al menos de 2/3 de la vigencia del producto en el momento de la entrega.

6.- PROTECCIÓN MEDIOAMBIENTAL

La empresa adjudicataria del contrato cumplirá en todo momento con la legislación medioambiental 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 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.

Se especificará, si los equipos ofertados disponen de dispositivos de minimización del consumo energético. Se indicará en relación con este aspecto, el cumplimiento de la normativa Energy Star o similares.

El adjudicatario se compromete a retirar y gestionar, mediante gestores autorizados, todos los residuos de los consumibles generados por sus equipos, de acuerdo con la normativa ambiental vigente, debiendo presentar al hospital, cuando ésta lo solicite, los documentos acreditativos de la gestión realizada de dichos residuos.

En el Hospital Universitario Príncipe de Asturias ocupa un lugar destacado la protección del Medio Ambiente, siendo un importante objetivo más allá de la propia actividad. Las empresas que ofrecen productos y/o servicios deben adquirir el compromiso de prevenir y reducir los impactos ambientales con una actitud responsable, por lo que la empresa debe firmar el compromiso medioambiental que se adjunta como **ANEXO I**.

7. OTROS

El presente pliego, así como el de Cláusulas Administrativas Particulares, será incorporado como parte del contrato.

Fdo.: Dr. Miguel Ángel Plasencia Arriba
Jefe de Sº Traumatología y Cirugía Ortopédica

Fdo.: Dr. José Antonio Pareja Esteban
Jefe de Sección Traumatología y Cirugía Ortopédica

Firmado por MIGUEL PLASENCIA
ARRIBA - DNI ***1649** el
día 13/06/2025 con un
certificado emitido por SIA
SUB01

Firmado por PAREJA ESTEBAN JOSE
ANTONIO - ***8850** el día 11/06/2025
con un certificado emitido por AC
FNMT Usuarios

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.