

ANEXO TÉCNICO No. 3

EL INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA, EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO - INVITA A PRESENTAR PROPUESTAS PARA CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO, CORRECTIVO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS DE LAS PUERTAS AUTOMÁTICAS CON MECANISMOS, CONTROLES Y EXCLUSAS CON CONTROL, ACORDE A ESTA INVITACIÓN, SUS ANEXOS Y EL CONTRATO QUE SE CELEBRE PARA EL EFECTO.

1. GENERALIDADES.

El servicio se prestará en la sede del Instituto Nacional de Cancerología - Empresa Social del Estado, ubicada en la Avenida I No. 9-85 de la ciudad de Bogotá D.C., dentro de los requerimientos institucionales.

2. REQUERIMIENTOS PARA EL OBJETO CONTRACTUAL:

El Instituto Nacional de Cancerología. E.S.E, Requiere contratar la PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVO, CORRECTIVO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS DE LAS PUERTAS AUTOMÁTICAS CON MECANISMOS, CONTROLES Y EXCLUSAS CON CONTROL, según descripción relacionada.

ITEM	PUERTAS AUTOMATICAS Y EXCLUSAS	CANTIDAD
1	SALAS DE CIRUGIA	13
2	TRANSPLANTE MEDULA OSEA	15
3	ESTERILIZACION	1
4	ENTRADA CRA 9	1
5	CIRUGIA DE TORAX	2
6	ADMISIONES	1
7	GAICA	1
8	AUDITORIO	1
PUERTAS CON CONTROL		
9	RADIOFARMACIA	6
10	RADIOTERAPIA	1
11	BRAQUITERAPIA	1
12	CENTRAL MEZCLAS ANTIBIOTICOS PISO 2	3
13	CENTRAL MEZCLAS PISO 7	2
14	ALMACEN ACTIVOS	1

Igualmente deberá ofertar los posibles repuestos a necesitar para el mantenimiento.

Los proponentes deberán ofertar los repuestos relacionados a continuación, de acuerdo con los precios del mercado para los mismos:

INVITACION A COTIZAR No. 066 DE 2017

Página 2 de 7

REPUESTO	UN
Fuentes de alimentación para sistemas de esclusa y electroimanes	1
Tarjetas de control de esclusas	1
Botones no touch	1
Soportes para electroimanes	1
Electroimanes	1
Tarjetas para operadores de puertas corredizas	1
Tarjetas para puertas automáticas abatibles	1
Resortes de tracción para operadores de puertas abatibles	1
Sensores fotoeléctricos	1
Correas para operadores de puertas abatibles	1
Piñones para reductores de puertas abatibles	1
Motores para puertas abatibles	1
Bisagras para puertas pivotadas	1
Operador abatible completo	1

Los valores ofertados de los repuestos deberán mantenerse hasta el vencimiento del plazo del contrato. El Instituto Nacional de Cancerología –E.S.E–, cuenta con la disponibilidad presupuestal No 1201700340. Que incluye un valor máximo de \$6.420.000 para la adquisición de repuestos menores los cuales son variables según el consumo; este presupuesto es básico, los repuestos serán solicitados y avalados por el supervisor del contrato y serán cancelados posterior al suministro e instalación de los mismos, en caso tal que el valor asignado no se ejecute en su totalidad no se facturará y el Instituto liberará los recursos.

NOTA: El Instituto se reserva el derecho de solicitar a través del supervisor del contrato, cualquier clase de repuestos así no estén en el listado, previa verificación de los valores ofertados.

El proponente debe ofertar la totalidad de los ítems propuestos en el anexo técnico, es requisito habilitante.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA.

- Mantenimiento preventivo mensual durante la vigencia 2017 y vigencia futura 2018 para cada equipo, donde se realizan las rutinas de revisión ajustes eléctricos mecánicos y electrónicos y la atención de llamadas de emergencia sin costo adicional para el instituto. En cuanto a la reposición de partes si fuese necesario se cotizarán para su recambio.
- Efectuar las revisiones que sean necesarias en caso de fallas o daños y cumplir con el con el cronograma establecido para el mantenimiento preventivo y la normatividad vigente, este se debe anexar en la propuesta.



INVITACION A COTIZAR No. 066 DE 2017

Página 3 de 7

- El Instituto se reserva el derecho de admisión para el personal enviado por el representante legal previa evaluación de la gestión realizada.
- Cumplir con el cronograma de mantenimiento aprobado por el supervisor del contrato.
- Entregar reporte técnico del servicio ejecutado en cada mantenimiento (se debe anexar a la factura para el cobro), en el cual deberá relacionar actividades desarrolladas.
- Realizar la limpieza del sitio donde efectuó el mantenimiento preventivo.
- Disponer del recurso humano idóneo y suficiente para ejecutar el servicio a contratar, en los tiempos requeridos por el Instituto previa aval y evaluación del supervisor del contrato.
- Se debe enviar durante la vigencia del contrato mensualmente el reporte de pago y afiliación a la aseguradora de riesgos laborales de todo el personal técnico e ingeniería que ejecutara las actividades de mantenimiento.
- Cada empresa o proveedor debe asegurar la dotación de elementos de protección y herramientas de acuerdo al riesgo y tecnología del equipo a revisar.
- Tiempos de repuesta inferiores a 30 minutos vía telefónica y 2 horas en sitio.
- El personal de servicio técnico deberá contar con experiencia certificada en el manejo de equipos a revisar. (Adjuntar hoja de vida actualizada)
- Garantizar que el servicio contratado cumpla con las condiciones técnicas especificadas.
- Garantizar una entrega oportuna del servicio contratado.
- Dar cumplimiento a las garantías de los trabajos realizados.
- Realizar la capacitación pertinente, caso de requerirse en el uso del bien o servicio contratado.
- Garantizar que todos y cada uno de los elementos para cada actividad, sea de excelente calidad, se suministre de forma oportuna y en óptimas condiciones.
- Presentar facturas con los documentos y requisitos exigidos por la DIAN y el INSTITUTO.
- Dar cumplimiento a sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral, parafiscales (Caja de Compensación, Sena ICBF), por lo cual el incumplimiento de estas obligaciones será causal para la imposición de multas sucesivas hasta tanto, se dé cumplimiento, previa verificación de la misma mediante liquidación efectuada por la Entidad Administradora.
- Al terminar el contrato contribuir a la liquidación del mismo.

INVITACION A COTIZAR No. 066 DE 2017

Página 4 de 7

- Cumplir con los estándares de calidad, en términos de oportunidad, accesibilidad, suficiencia, eficiencia, eficacia y efectividad.
- Demostrar la implementación de controles de calidad tanto de proceso como de resultado. El proveedor aceptará que la oficina de gestión de la calidad realice en cualquier tiempo el control de calidad y verificación de los estándares de calidad tanto de los servicios ofrecidos.
- Generar información tanto para reportes obligatorios de calidad como los que requiera el sistema de calidad institucional de manera oportuna y veraz.
- Acatar las recomendaciones del Supervisor.
- Diligenciar los permisos de trabajo antes de realizar cualquier intervención de los equipos.

4. PERFIL DEL PROPONENTE:

Se debe anexar información relacionada con la experiencia del proponente, de acuerdo con lo establecido en los términos. (Mantenimiento de puertas automáticas) y acreditar experiencia específica de más de 8 años en mantenimientos de puertas automáticas relacionados en el anexo técnico y contar con un grupo de técnicos especializados en este tipo de mantenimiento.

Los proponentes podrán ser personas naturales, personas jurídicas, consorcios o uniones temporales, con experiencia certificada en **contratar EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS PUERTAS AUTOMÁTICAS Y REPUESTOS CON MECANISMOS Y CONTROLES, EXCLUSAS CON CONTROL**

Acreditar experiencia general. Para este efecto se deberá presentar mínimo tres (3) contratos o certificaciones que contengan información relacionada con la experiencia del proponente, de acuerdo con lo establecido en los términos. (Mantenimiento de puertas automáticas) cuyo tiempo contratado sea de mínimo un año.

Las certificaciones deberán contener:

- Nombre o razón social del contratante, entidad contratante.
- Objeto del contrato y actividades o productos
- Fecha de inicio del contrato.
- Fecha de terminación del contrato.
- Valor del contrato.

5. EVALUACIÓN TÉCNICA.

La evaluación técnica habilita o deshabilita al proponente, para este efecto: Se evalúa los documentos solicitados.



INVITACION A COTIZAR No. 066 DE 2017

Página 5 de 7

- Cronograma de mantenimiento.
- Oferta económica, se verificara que el oferente haya ofertado la totalidad de los ítems requeridos en el presente anexo y que la sumatorias de dicho ítems correspondan al valor registrado en la oferta económica
- Recurso humano ofertado, que cumplan los criterios establecidos en el presente anexo
- Certificaciones de contratos.

6. TALENTO HUMANO

El personal de servicio técnico deberá contar con formación académica y experiencia certificada en el manejo de equipos a revisar. (Adjuntar hoja de vida actualizada con soportes) Si el contratista certifica la experiencia de su equipo de trabajo, también lo debe certificar el supervisor del contrato donde presto su servicio; sin ninguna excepción.

Supervisor responsable con experiencia específica, reciente y comprobable en Mantenimiento preventivo y correctivo de pertas automáticas, con sus mecanismos y control de exclusas. Experiencia de 10 años en mantenimiento preventivo y correctivo de todos y cada uno de los equipos relacionados en la presente invitación, se debe anexar certificaciones de capacitación en las marcas de puertas y exclusas a reparar.

Dos Técnicos con experiencia específica, reciente y comprobable en Mantenimiento preventivo y correctivo de pertas automáticas, con sus mecanismos y control de exclusas.

Experiencia de 2 años como mínimo en mantenimiento preventivo y correctivo de todos y cada uno de los equipos relacionados en la presente invitación. Anexar certificaciones de capacitación las marcas equipos a reparar.

7. SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL.

Si en el desarrollo del objeto del contrato se realizan tareas de alto riesgo y trabajo en alturas, se debe diligenciar el formato de permiso de tareas de alto riesgo y validarlo con el grupo de salud ocupacional previo al desarrollo de la actividad, entregando copia del mismo.

Se debe garantizar la divulgación del plan de emergencias al personal desde el inicio de la labor.

El personal debe tener conocimiento de la ARL a la cual se encuentra afiliado y los procedimientos para el reporte y atención de accidentes de trabajo.

El personal que se desempeñe en áreas asistenciales debe tener el esquema de vacunación definido en el manual de bioseguridad institucional.

Participar en las actividades de promoción y prevención en seguridad y salud ocupacional que sean organizadas por el Instituto.

7.1. Sistema de Seguridad y salud ocupacional. Guía de componentes:

Listado de elementos de protección a utilizar durante la actividad referenciando el tipo de elemento, normas técnicas que debe cumplir, personal al que se le entrega y frecuencia de cambio.

Certificados de trabajo seguro en alturas de los trabajadores si el contrato tiene relación con éstas actividades.

Formato de permiso de trabajo para actividades de alto riesgo y trabajo seguro en alturas cuando realice éstas actividades.

Nombre y datos de contacto del responsable de Salud Ocupacional de la Empresa y del delegado para el Instituto en los temas de seguridad y salud ocupacional.

7.2. Evidencias de calidad.

El oferente adjudicado se compromete a participar y a contribuir en la socialización y desarrollo del sistema integrado de calidad, y adicionalmente a cumplir las obligaciones y planes institucionales a nivel de habilitación, certificación y acreditación.

Generar información tanto para reportes obligatorios de calidad como los que requiera el sistema de calidad institucional de manera oportuna y veraz.

Aceptar la evaluación y reevaluación del proveedor en términos de la calidad de la prestación del servicio. Los criterios de la evaluación están enmarcados en el cumplimiento de los requisitos de habilitación, acreditación y NTCGP. Incluye la obligación de dar respuesta a quejas dadas por los usuarios del servicio. Acatar las recomendaciones de la supervisión de acuerdo a los informes mensuales que elaborará dicha oficina y en caso de incumplimiento por parte del proveedor, establecer las responsabilidades, correctivos y sanciones a que haya lugar.

Gestionar los planes de mejora que sean de su competencia de manera efectiva, desde los hallazgos detectados hasta el cumplimiento de las acciones correctivas y preventivas, según el caso.

Resolver las discrepancias de la calidad esperada por el Instituto en el contexto de la prestación del servicio. Incluye la participación de reporte de evento adverso.

Garantizar el mantenimiento y conservaciones de los bienes institucionales (Infraestructura y equipamiento).

8. CLÁUSULA SOBRE CONFIDENCIALIDAD Y MANEJO DE LA INFORMACIÓN:

El contratista se compromete a mantener en total reserva cualquier información entregada a él por el Instituto y deberá realizar todas las acciones necesarias para evitar su divulgación, con la única excepción de su revisión por parte de los funcionarios de las instituciones que deban evaluar la intencionalidad de participar en el proceso de contratación. De igual forma el

INVITACION A COTIZAR No. 066 DE 2017

Página 7 de 7

contratista no podrá hacer uso o divulgación de la información que a nombre del Instituto sea obtenida de personas o instituciones públicas privadas con el objeto de dar cumplimiento a sus obligaciones contractuales.

