

Medellín, Junio 08 del 2015.

Señores:

IPS PRODIAGNOSTICO S.A.

Ingeniero.

JUAN PABLO RENDON.

Medellín - Antioquia

Cordial saludo.

COT-SRG-2015-0148

Ítem 1: Con la presente les comunico la propuesta de desmontaje del *Equipo:* RAYOS X Marca: UNIVERSAL Modelo: UNIMATIC 325 Ubicado Actualmente en: INTEGRADOS BELLO Ciudad: BELLO Departamento: ANTIOQUIA y Trasladado Hasta Las Instalaciones De: SERING ELECTROMEDICINA Ciudad: MEDELLIN Departamento: ANTIOQUIA Cantidad: 10; El cual consta desmontar y entregar en óptimas condiciones físicas, mecánicas, eléctricas y electrónicas las siguientes partes de equipo:

- Bucky mural.
- Cables de alta tensión.
- Cables de interconexión que tenga el equipo.
- Colimador de Rayos X.
- Columna piso techo.
- Generador de Rayos X.
- Mesa con movimientos laterales y longitudinales.
- Transformador de alta tensión.
- Tubo de Rayos X.

DESPLAZAMIENTO.

- **SERING ELECTROMEDICINA S.A.S.** se encargara en la logística para el desmontaje, embalaje y transporte de los equipos, así como en el desplazamiento hasta el lugar donde se realizara la labor de Almacenamiento de los equipos de rayos x en la ciudad de **Medellin Antioquia**.
- El valor de los pasajes terrestres de carga y montacargas al efectuar la correspondiente visita de desmontaje, embalaje y traslado de los equipos ubicados dentro o fuera de la ciudad de Medellín, correrán a cargo de SERING ELECTROMEDICINA S.A.S. quien asumirá dichos gastos.
- Después de haber realizada el servicio de Almacenamiento de los equipos de Rayos X; el valor de los pasajes aéreos, viáticos y hoteles (cuando sea necesario) al efectuar las correspondientes visitas de revisión, mantenimiento y/o reparación de los equipos ubicados fuera de la ciudad de Medellín, correrán a cargo de LA ENTIDAD



PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD, quien autorizará previa cotización y será facturado de forma independiente por SERING ELECTROMEDICINA S.A.S.

CARACTERISTICAS TECNICAS.

- El equipo se desmontara y se realizara el embalaje y transporte hasta el lugar de almacenamiento dentro de la ciudad de *Medellín – Antioquia* de destino y se ubicara en las instalaciones que *LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD* asigne para su traslado y Almacenamiento; haciendo un trabajo adecuado y profesional, teniendo el mayor de los cuidados para preservar el funcionamiento de la estructura mecánica, eléctrica, electrónica y el área de ubicación del equipo; como lo es la sala de Rayos X.
- Se codificara y se hará un inventario de cada una de las partes del equipo de Rayos X para ser entregado legalmente y debidamente diligenciado a la persona encargada, el cual quedara su respectiva constancia y se verificara el trabajo realizado.

CARACTERISTICAS ELECTRICAS.

El equipo se desconectara desde sus puntos de interconexión (borneras, pines y conectores); evitando cortar y dañar partes del equipo como: tarjetas, conectores, cables que interconectan el equipo con sus periféricos. Esto con el fin de garantizar un buen desmontaje y almacenamiento. De igual forma se hará la interconexión del equipo desde sus puntos originales.

SERVICIO DE EMBALAJE Y TRASPORTE.

SERING ELECTROMEDICINA S.A.S. se encargara en suministrar los materiales necesarios para realizar el embalaje y el trasporte de los equipos hasta el lugar de destino; utilizando materiales de la más alta calidad y certificados para que sean almacenados por tiempos prolongados o para transportar a otras ciudades sin que presenten deterioramiento o desgaste por dichos servicios.

OBSERVACION DEL SERVICIO.

- Se debe tener en cuenta que la propuesta según COT-SRG-2015-0148 aplica únicamente para el desmontaje, embalaje y transporte del equipo de Rayos X de LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD.
- SERING ELECTROMEDICINA S.A.S.se hará responsable del traslado de los equipos suministrando el transporte, accesorios de traslado y el personal necesario para preservar y mantener el buen funcionamiento del Equipo.
- 3. El equipo de Rayos X deben estar trabajando y funcionando correctamente para realizar el desmontaje, embalaje y traslado del equipo.
- 4. El valor de esta propuesta no incluye repuestos que necesite el equipo. Éstos son cotizados dependiendo del daño que presente el equipo.
- 5. si se llega a necesitar repuesto tales como: componente eléctricos, tarjetas electrónicas, partes que son fundamentales para el equipo, suministros o



- adaptaciones mecánicas .estos suministros no lo incluye la propuesta que se les está ofreciendo; *LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD* debe cancelar por aparte el valor de los repuestos instalados.
- LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD se encargara de la red eléctrica y de las obras civiles que necesite la sala de Rayos X después de haber realizado el respectivo desmontaje del equipo.

GARANTIA.

SERING ELECTROMEDICINA S.A.S. garantiza el correcto desmontaje, embalaje y transporte de los equipos de Rayos X hasta su lugar de almacenamiento.

Con esto garantizo el buen funcionamiento del equipo.

NO INCLUYE EN LA GARANTIA.

- La durabilidad o daño del tubo de rayos x. ya que este no será intervenido directamente al hacer el mantenimiento preventivo en los equipos.
- El correcto funcionamiento de los equipos ya que estos se encuentran con fallas eléctricas y de funcionamiento.
- Repuestos, componentes o materiales que se necesiten para mejorar el funcionamiento o la presentación del equipo. estos costos los asumirá LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD.
- El deterioro o el daño de componentes eléctricos, electrónicos o tarjetas de los equipos, ya que es difícil predecir la durabilidad en los componentes de los equipos.
- Mantenimientos preventivos y correctivos.
- La mala manipulación por parte de personal no autorizado.
- La desprogramación o pérdida del software del equipo.

PROTOCOLO DE ENTREGA Y CERTIFICADOS.

- Se realizara un cronograma para el desmontaje, embalaje y transporte del equipo con su respectiva fecha en la que se realizara dicha labor; esta debe ser autorizada y aprobada por LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD.
- Se realizara la entrega del equipo después de haber realizado el Almacenamiento del equipo a las personas encargadas que LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD asigne para su verificación.
- Se hará entrega de una orden de servicio junto con unos stikers que irán instalados en el equipo; certificando la labor realizada en los equipos de LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD.
- LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD recibirá la orden de servicio y firmara la persona responsable en recibir el equipo con fecha y sello de dicha entidad.



TIEMPO EN QUE SE REALIZARA EL SERVICIO.

Para realizar este servicio de Desmontaje, embalaje y traslado es necesario que LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD deshabilite el servicio de Rayos X 2 DÍAS aproximadamente por los equipos pero coordinadamente para no interferir en los procesos de otras aéreas.

NOTA: Los días para la realización del servicio serán de mutuo acuerdo con la entidad para el beneficio de ambas partes.

VALOR DEL SERVICIO.

El valor total para el servicio del desmontaje, embalaje y transporte del equipo de Rayos X para el **Ítem 1**, es de **\$ 1.350.000.oo (Un Millón Trescientos Cincuenta Mil Pesos m/cte.)** *Más IVA*

FORMAS DE PAGO

- 50% Para el inicio del servicio.
- 50% Al momento de la finalización y entrega del servicio.
- SERING ELECTROMEDICINA S.A.S. Adquiere el equipo con un 50% como forma de pago sobre el valor total del desmontaje y LA ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS EN SALUD entregara la documentación e información que tenga actualmente.

Agradezco su atención y colaboración prestada, quedo en la espera de una pronta respuesta.

Cualquier inquietud no dude en comunicarse.

LORES HUMBERTO CIÓNEZ CANZ.

ANDRES HUMBERTO GOMEZ CRUZ SERING ELECTROMEDICINA S.A.S.

Representante Legal.