Número Cotización: 6346

Fecha Emisión: 2026-05-09

Fecha Vigencia: 2026-05-24

QA POSITRON S.A.S

NIT: 901.390.102-3
RÉGIMEN DE SIMPLE TRIBUTACIÓN
CL 36 27 71 Ofic. 919 Edific. Millennium Business Tower
comercial@qapositron.com
Teléfono: 301 449 5401 – 310 607 9375 – 304 338 6581

CLIENTE

ESE HOSPITAL INTEGRADO DE LANDAZURI SANTANDER
Sede: LANDAZURI - SANTANDER
NIT: 8902055169
BRR PUEBLO NUEVO - HOSPITAL
LANDÁZURI, SANTANDER

Detalle de la cotización

Concepto	Cantidad	Precio Unitario	IVA	Total
CONTROL DE CALIDAD QA - EQUIPO RX FIJO Alcance: Ejecución de pruebas bajo los lineamientos del documento guía IAEA TECDOC 1958, incluyendo el servicio de Levantamiento Radiométrico. Entregable: Informe técnico de resultados avalado con la firma del Director Técnico de la institución. Cumplimiento Normativo: Garantía de cumplimiento del Artículo 20.4 de la Resolución 1811 de 2025 del Ministerio de Salud.	1	$1.600.000	19%	$1.904.000
CÁLCULO DE BLINDAJES DE RAYOS X (Categorías I y II) Descripción: Elaboración de documento técnico que incluye la descripción de los blindajes estructurales o portátiles y el respectivo cálculo de blindaje para instalaciones nuevas, existentes o reformadas. Alcance: El cálculo integra todas las consideraciones exigidas por la norma: requisitos del fabricante del equipo, carga de trabajo, factor de uso, factor de ocupación, criterios radiológicos utilizados para cada barrera y método de cálculo aplicado. Entregable: Informe técnico detallado, elaborado y suscrito por el Director Técnico de nuestra institución, la cual cuenta con licencia vigente para la prestación de servicios de protección radiológica. Cumplimiento Normativo: Garantía de cumplimiento de los requisitos establecidos en el Artículo 18.3 y/o 20.3 de la Resolución 1811 de 2025 del Ministerio de Salud.	1	$480.000	19%	$571.200
PROCEDIMIENTO DE VALORES TÍPICOS INSTITUCIONALES (NIVELES DE REFERENCIA) Descripción: Elaboración del documento técnico que define el procedimiento para el establecimiento, seguimiento y actualización de los valores típicos para diagnóstico de los procedimientos más comunes. Este proceso se realiza bajo la metodología recomendada en la publicación ICRP 135: Diagnostic Reference Levels in Medical Imaging, garantizando el cumplimiento de los Artículos 18.6 y 20.6 de la Resolución 1811 de 2025 del Ministerio de Salud. Entregables: 1. Protocolo Institucional (PDF): Documento con la metodología para la toma de datos, seguimiento continuo y actualización bienal de los valores típicos. 2. Herramienta de Gestión (Excel): Hoja de cálculo programada para la captura de datos de pacientes, cálculo de dosis según técnicas de exposición y generación automática de estadísticas para la determinación de los Niveles de Referencia Institucionales (basado en la distribución de cuartiles). 3. Formato de Registro: donde se recogen todos los valores típicos de los estudios mas comunes, optimizado para el análisis estadístico requerido por la autoridad reguladora.	1	$450.000	19%	$535.500
TRANSPORTE El desplazamiento del personal especializado se realizará en una única visita técnica a sus instalaciones. En caso de que el equipo o los equipos de rayos X no se encuentren disponibles en la fecha y hora acordadas, será necesario reprogramar la visita, lo cual implicará un coste adicional por el nuevo desplazamiento.	1	$300.000	0%	$300.000

QA Positron
Protección Radiológica Integral

Número Cotización: 6346

Fecha Emisión: 2026-05-09

Fecha Vigencia: 2026-05-24

Concepto	Cantidad	Precio Unitario	IVA	Total
DOSIMETRIA PERSONAL OSL OCHO MESES DE Servicio de lectura de dosimetría personal cuerpo entero con tecnología OSL para DOS (02) usuarios periodo mensual, incluye envío y dosímetro de control de transporte, dosímetro personal adicional tiene un costo de $45.000. Dosímetro que no devuelvan o se dañe, tiene un costo de $250.000 y carcasa $50.000 - Aplica términos y condiciones. INICIA EN MAYO Y FIMALIZA 31 DE DICIEMBRE 2026	8	$170.000	0%	$1.360.000

Subtotal:	**$4.190.000**
IVA:	**$480.700**
Total:	**$4.670.700**

1. OBSERVACIONES: PAGO A 30 DIAS.
2. PAGO:
3. FECHA DE VISITA TÉCNICA: A convenir.
4. TIEMPO DE ENTREGA DE INFORMES: Tres (03) días hábiles posterior al día de la visita técnica.
5. GARANTÍA: Una vez entregados los certificados, el usuario dispone de quince (15) días calendario para solicitar modificaciones.
6. ENVIAR: Comprobante de pago, RUT y correo para FACTURACIÓN ELTRÓNICA a: **contabilidad@qapositron.com**

Hemos facilitado el proceso de pago creando un código QR Bancolombia a nombre de nuestra empresa.

Pague aquí escaneando el código desde el App Bancolombia o consignando a la cuenta indicada a continuación:

BANCO BANCOLOMBIA
Cuenta de ahorros No: 090-000004-48 Titular: QA POSITRON SAS

QA Positron
Protección Radiológica Intergral

Número Cotización: 6346

Fecha Emisión: 2026-05-09

Fecha Vigencia: 2026-05-24

QA Positron
Protección Radiológica Integral

DOSIMETRÍA PERSONAL
TECNOLOGÍA OSL

Contamos con laboratorio y licencia emitida por el Ministerio de Minas para prestar servicios de dosimetría personal OSL de Cuerpo entero, Cristalino y Anillo.



Contamos con aplicativo de gestión en dosimetría personal para nuestros usuarios.

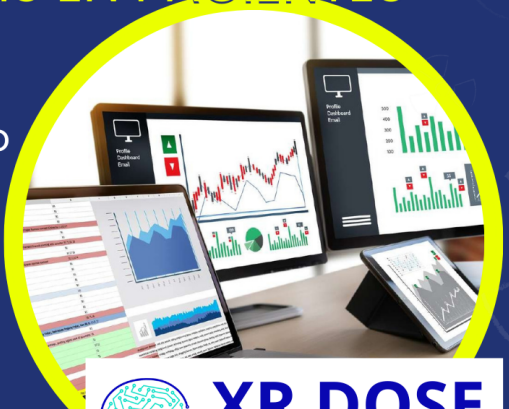
PR management
Sistema de Gestión en Proteción Radiológica

comercial@qapositron.com dosimetria@qapositron.com www.qapositron.com

QA Positron
Protección Radiológica Integral

SOFTWARE - XR DOSE
SISTEMA DE GESTIÓN DE DOSIS EN PACIENTES

Se puede implementar para cualquier tipo de equipo de rayos X. Este desarrollo les ayudará a cumplir con la gestión de dosis en pacientes, conforme a la normatividad nacional.



No lleve mas tablas de excel, lo hacemos automatizado 100% para usted!

XR DOSE
Sitema de Gestión de Dosis en Pacientes

comercial@qapositron.com dosimetria@qapositron.com www.qapositron.com

Número Cotización: 6346

Fecha Emisión: 2026-05-09

Fecha Vigencia: 2026-05-24





QA Positron
Protección Radiológica Integral

Número Cotización: 6346

Fecha Emisión: 2026-05-09

Fecha Vigencia: 2026-05-24



