Rama Judicial
Consejo Superior de la Judicatura
República de Colombia

SOLICITUD DE COTIZACION

CONSEJO SUPERIOR DE LA JUDICATURA

DIRECCION SECCIONAL DE ADMINISTRACION JUDICIAL DE CUNDINAMARCA - AMAZONAS

TALENTO HUMANO - GRUPO DE BIENESTAR Y SST

Objeto: "LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS MÉDICOS PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN SEDES JUDICIALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN SECCIONAL DE ADMINISTRACIÓN JUDICIAL DE CUNDINAMARCA - AMAZONAS."

NOMBRE DE LA PERSONA NATURAL/JURÍDICA:	**KDL SAS**	**C.C/NIT: 901.054.496-1**
DIRECCIÓN:	**CL 22 B 58 60 OFI 215**	**E-MAIL:**
TELÉFONO:	**3006109178**	
VALIDEZ DE LA OFERTA:	**30 dias**	
FECHA:	**20 de febrero de 2026**	

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA VALOR UNITARIO	SUBTOTAL VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL POR ITEM
1	Desfibrilador Externo Automático (DEA)	**Und**	3	$ 5.400.000,00	$ 1.026.000	$ 6.426.000	$ 19.278.000
2	Parches adicionales	**Und**	3	$ 180.000,00	$ 34.200	$ 214.200	$ 642.600
3	Cabina o Gabinete de seguridad a Pared con instalación	**Und**	3	$ 660.000,00	$ 125.400	$ 785.400	$ 2.356.200
4	Silla de ruedas	**Und**	3	$ 640.000,00	N/A	$ 640.000	$ 1.920.000
5	Capacitación uso de DEA	**Und**	3	$ 1.050.000,00	$ 199.500	$ 1.249.500	$ 3.748.500
						VALOR TOTAL	**$ 27.945.300**

Para la adecuada ejecución del objeto contractual, el proveedor deberá contemplar la entrega e instalación de los equipos médicos en las sedes judiciales ubicadas en Bogotá D.C., Zipaquirá (Cundinamarca) y Leticia (Amazonas), según corresponda.

En la Hoja No. 2 **"Municipios y Direcciones"** del presente archivo se relacionan las cantidades requeridas y las direcciones específicas de entrega e instalación, información que deberá ser considerada para la estructuración integral de la oferta económica.

En la Hoja No. 3 **"Especificaciones Técnicas**" se describen las características técnicas mínimas exigidas para cada uno de los elementos objeto de cotización. El proveedor deberá verificar el cumplimiento de dichas condiciones al momento de presentar su propuesta.

Nota 1: Todos los valores deberán expresarse en pesos colombianos y aproximarse al peso sin incluir decimales.

Nota 2: Los precios unitarios cotizados deberán incluir la totalidad de los costos directos e indirectos necesarios para el cumplimiento del objeto, tales como transporte, desplazamientos, instalación, capacitación, cargue y descargue, así como cualquier otro gasto inherente hasta la entrega final en el lugar indicado.

Para resolver inquietudes adicionales, podrá comunicarse al número **310 312 039**3 o al correo electrónico **jsanchep@cendoj.ramajudicial.gov.co**

.



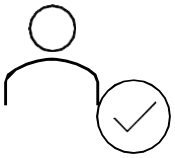
Rápido y eficaz

ResQNavi™ inteligente

En intervenciones de salvamento no profesionales, la habilidad de los rescatadores en el proceso de reanimación es muy variable. Los que carecen de experiencia en reanimación necesitan un asesoramiento más detallado, mientras que las indicaciones demasiado complicadas podrían reducir la eficiencia de los rescatadores.
Basándose en numerosas investigaciones sobre comportamientos y datos psicológicos de los usuarios, la tecnología *ResQNavi™* puede identificar la condición de cada rescatador y proporcionar instrucciones paso a paso apropiadas para el rescatador en cuestión durante todo el proceso de reanimación.

Guía de salvamento interactiva

BeneHeart C1A sabe qué necesita. Cuando el rescatador está muy nervioso o es inexperto y tarda en colocar los parches, *ResQNavi™* es capaz de reconocer el problema y proporciona instrucciones más detalladas mediante voz.

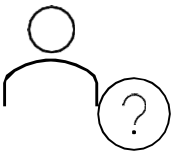


Persona capacitada

Retirar la ropa del pecho del paciente.

Colocar los parches como se muestra en los mismos.





Persona inexperta

Extraer paquete de parches de la tapa del DEA. Abrir paquete. Colocar los parches como se muestra en los mismos

Colocar los parches firmemente en el pecho del paciente, como se muestra en los mismos.

Proceso continuo de apoyo durante el proceso de RCP

ResQNavi™ proporciona navegación de RCP integral para rescatadores de acuerdo con las recomendaciones AHA/ERC más recientes, para ayudarles a realizar la RCP de calidad.

- El modo RCP se puede configurar como 30:2, 15:2 y solo manual.
- Fácil cambio de modo Adulto a Pediátrico.
- Metrónomo de RCP
- Resultados de RCP en tiempo real*
- Los estímulos del proceso de RCP pueden alentar al rescatador igual que lo haría un instructor personal y ayudar a salvar vidas.



Descargas más rápidas y potentes

***Qshock™* —Primera descarga aplicada en menos tiempo**

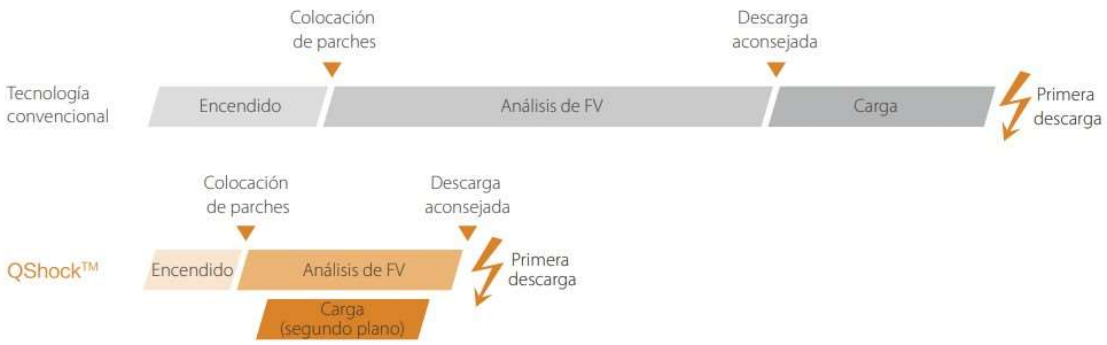
Cada segundo que pasa reduce la tasa de éxito de la desfibrilación.
BeneHeart C1A está equipado con la nueva tecnología *Qshock™*. Con *Qshock™*, BeneHeart C1A puede aumentar las posibilidades de que una desfibrilación dé mejor resultado. La administración de la primera descarga tarda menos de 8 segundos. **



Cómo se acelera la aplicación de la primera descarga con la tecnología Qshock™

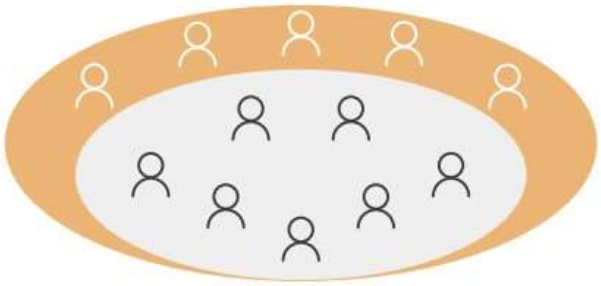
Qshock™no solo acorta en gran medida el tiempo de encendido y el análisis del ritmo cardiaco, sino que además realiza una precarga sincrónica en el proceso de análisis del ritmo cardiaco. Una vez completado el análisis del ritmo, se puede suministrar energía inmediatamente, para que las víctimas reciban una descarga eléctrica lo antes posible, y los rescatadores trabajen con menos estrés.

*Requiere configuración con sensor RCP, no disponible en el Reino Unido, Francia ni Alemania
**Sin incluir tiempo de colocación de los parches
***Ya que el dispositivo se precarga durante el análisis de ECG



360BTe - Más energía para mejorar el resultado

La serie BeneHeart C integra tecnologí´a bifasica de 360 J con compensacion automatica segun la impedancia del paciente, lo que aumenta la posibilidad de exito en los casos de desfibrilacion mas difí´ciles.



200J es un valor adecuado para muchas personas, pero no para todas.

360 J funciona donde 200 J falla.

Calidad fiable y duradera

BeneHeart C1A ha superado una serie de pruebas rigurosas. BeneHeart C1A puede afrontar con gran confianza diversas situaciones en entornos complicados.



Resistencia a caí´das de 1,5 m
(6 superficies)



Resistencia IP55 al agua y al polvo



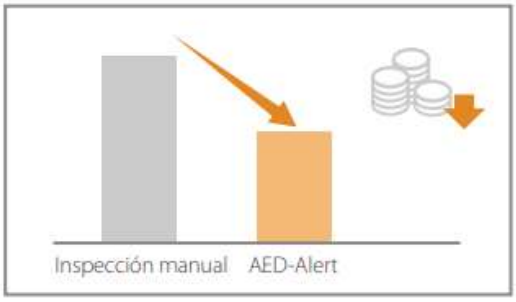
Cumple las normas para transporte en helicoptero y otros medios



BeneHeart C1A esta equipado con accesorios consumibles de alta calidad. Las baterí´as y los parches tienen un ciclo de vida de hasta 5 anos, lo que resulta en un menor coste total de propiedad.

Conexión continua, máxima con anza

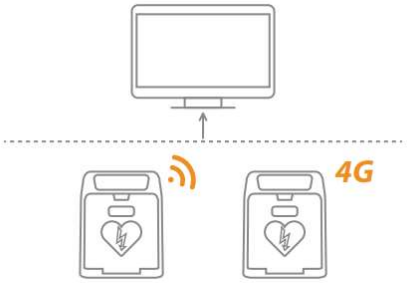
El sistema AED — Alert™ ayuda a los responsables a gestionar dispositivos DEA de modo remoto y centralizado mediante tecnologí´a IoT avanzada, y sustituye la inspeccion manual por pruebas automaticas, para reducir los costes de mantenimiento diarios.



AED — Alert™ proporciona recordatorios completos del estado de los dispositivos, para garantizar que los DEA esten siempre listos para usar, con la consiguiente reduccion de los riesgos de mantenimiento diario.



- Vision global de todos los DEA
- Notificacion de fallos de DEA
- Recordatorio de caducidad de parches y baterí´a
- Valla electronica





Soluciones de red flexibles

BeneHeart C1A puede funcionar con Wi-Fi o 4G para conectarse en entornos de uso de AED – Alert™

Alta seguridad de datos

AED – Alert™ cumple í´ntegramente con el Reglamento General de Proteccion de Datos de la UE (RGPD).

Accesorios

Batería:



Modelo LM34S002A

Li-MnO2, 4200mAh, desechable, para DEAs de la serie C unicamente.

Mobiliario:



Maleta de transporte para DEA

Para DEAs de la serie C unicamente



Gabinete para DEA

Electrodos desechables:



REF MR62
Electrodos desechables Adu/Ped, con
Con identificacion Automatica
Peso paciente: >25kg



REF MR63
Electrodos desechables Pediatricos,
Con identificacion Automatica
Peso paciente: <25kg



REF MR60
Electrodos desechables Adu/Ped, sin
Sin identificacion Automatica
Peso paciente: >25kg



REF MR61
Electrodos desechables Pediatricos,
Sin identificacion Automatica
Peso paciente: <25kg

mindray

Especificaciones técnicas

Desfibrilador

Version	Versiones Semiautomatica y completamente automatica.
Forma de onda	Bifasica exponencial truncada (BTe), con compensacion automatica de voltaje y duracion segun la impedancia.
Rango de seleccion de energí´a	100 a 360 J (adulto) 10 a 100 J (pediatrico)
Protocolo de energí´a	200-300-360 J (adulto) 50-70-100 J (pediatrico) Cumple con las recomendaciones AHA/ERC 2015
Precision de Energí´a	±2 J o ±10 %
Tiempo Encendido	< 2 segundos
Tiempo analisis ECG	< 5 segundos
Tiempo de carga	0 segundos (Sistema de precarga durante analisis de ECG)
Tiempo de encendido hasta descarga	< 8 segundos (200J, baterí´a -nueva, 20± 5°C)
Algoritmo de analisis	Adquiere y analiza el ECG para determinar si es o no necesario dar la descarga.
Sensibilidad y especificidad	Cumple especificaciones AAMI DF-80 e IEC 60601-2-4
Rango impedancia paciente	25 a 300 Ω

Indicaciones uso

Indicaciones de uso	Mensajes de voz
Guiado RCP	Guiado por voz Metronomo RCP RCP informacion a tiempo real
Protocolo RCP	Cumple AHA/ERC Guidelines 2015 y/o se puede configurar localmente

Controles

ON-OFF	Control dispositivo ON /OFF
Boton de descarga	Proporciona energí´a cuando el usuario pulsa el boton (version semiautomatica)
Modo Adulto/Pediatrico	Cambiar de modo adulto a pediatrico para reducir energí´a y adecuar RCP
Boton de lenguaje	Configuracion permite hasta un maximo de tres idiomas

Características físicas

Dimensiones	210 mm (w) x 286 mm (d) x 78 mm (h)
Peso	2kg (incluye baterí´a)

Ambiente

Proteccion polvo y agua	IP55
Temperatura	Opera: -5 to 50 °C Almacenamiento corto plazo: -30 a 70 °C por un

	maximo 7 dí˙as Almacenamiento largo plazo: 15 a 35°C
Humedad	Opera/almacen: 5 a 95 % (sin condensacion)
Altitud	Opera/almacen: -381 m +4575 m
Choques	RTCA-DO-160G-2010, Section 7 Operational Shocks IEC 60601-1 12,10.1.3, 10.1.4
Vibraciones	MIL-STD-810G-2008, method 514.6, Category 13, Category 14, Category 20, Category 24 ; EN13718-1, 4.7.2 IEC 60601-1-12,10.1.3,10.1.4
Golpes	EN1789, 6.3.4.2 EN13718-1, 4.7.2
Caí´da	1.5 m
EMC	Meets IEC60601-1-2 : 2014 Meets EN 13718-1 , 4.5.7 IEC 60601-112,11.

Batería

Tipo	Dioxido de litio y manganeso, 4200 mAh
Duracion en espera	6 anos (at 20±5 °C, realizando auto test semanal, sin ser utilizado, y sin enviar reporte de auto test) 5 anos (at 20±5 °C, realizando auto test diario sin ser utilizado, y sin enviar reporte de auto test)
Capacidad	Con baterí´a nueva 20±5°C: ≥ 15 horas de funcionamiento; proporciona 400 choques @200J (3 choques en 1 minuto)
Indicador reemplazo baterí´a	Min. 10 choques a 200 J y 30 minutos de funcionamiento (20±5 °C)
Peso	300 g

Parches

Tipo	Preconectados, desechables, para adulto/pediatrico
Vida util	5 anos (desde la fecha de fabricacion)

Opción sensor RCP

Peso	Aproximado180 g (sin baterí´a)
Grosor	17.5 to 19 mm

Auto test

Auto test	Diario, semanal, mensual, trimestral
Indicador de estado	Indicador visual de estado del sistema

Almacenamiento datos

Eventos	Mas de 500 eventos
Grabacion voz	Mas de 1 hora
Datos RCP	Mas de 5 horas
Reportes auto -test	1000 registros
Exportar	Mediante un dispositivo Datos USB

Comunicaciones

Comunicacion Inalambrica (4G) con AED Alert™	Mediante 5G/2.4G Wi-Fi o celular network

Configuración opcional

- Mango esterilizable. (opcional)
- Brazo para pantalla y camara. (opcional)

NOTA: En caso de requerir accesorios y/o configuración opcional por favor póngase en contacto con el comercial de la zona

Outlook

Re: Solicitud de cotización – Adquisición de equipos médicos para sedes judiciales

Desde EQUIPOS PARA GIMNASIO - KDL <dhlondono@outlook.com>
Fecha Jue 19/02/2026 9:31
Para Julio Cesar Sanchez Peña <jsanchep@cendoj.ramajudicial.gov.co>
CC BIOMEDICOS KDL SAS <ventas@equiposparagimnasio.com.co>

2 archivos adjuntos (903 KB)
KDL SAS - RAMA JUDICIAL FORMATO DE COTIZACIONES DEA 2026.xlsx; DEA MINDRAY C1A Ficha técnica .pdf;

No suele recibir correo electrónico de dhlondono@outlook.com. Por qué es esto importante

Cordial saludo.

Atendiendo su amable solicitud, adjunto nuestra Oferta / Cotización en el formato recibido.

_____
Diego Londoño M.
3002254074
gerencia@equiposparagimnasio.com.co
KDL S.A.S.
Distribuidor Exclusivo

Desfibriladores Externos y dispositivos Premédicos

Mindray logo Download in HD Quality.jpg

Equipos para Gimnasio

MARCAS UNIDAS.jpeg

Oficina Administrativa
Calle 90 No. 11-13 Piso 5
Edificio Urban Plaza
6013832100
Bogotá

-------- Mensaje Original --------
Asunto: Solicitud de cotización – Adquisición de equipos médicos para sedes judiciales
Fecha: 2026-02-16 11:09
De: Julio Cesar Sanchez Peña <jsanchep@cendoj.ramajudicial.gov.co>
Destinatario:

Cordial saludo,

Me permito saludarle en nombre de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Cundinamarca – Amazonas.

En el marco del proceso de estructuración contractual cuyo objeto corresponde a la “Adquisición de equipos médicos para la atención de emergencias en sedes judiciales a cargo de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Cundinamarca - Amazonas”, respetuosamente solicitamos el envío de una cotización detallada conforme a las condiciones que se indican a continuación.

Se requiere la entrega e instalación de los equipos médicos en las sedes judiciales ubicadas en Leticia (Amazonas) y Zipaquirá (Cundinamarca), de conformidad con las cantidades y direcciones señaladas en el archivo adjunto.

Adicionalmente, se solicita cotización para la adquisición de los mismos elementos con destino a mantener disponibilidad en inventario, los cuales deberán ser entregados en el Almacén de la Dirección Seccional de Administración Judicial de Cundinamarca – Amazonas, ubicado en la salida de Bogotá D.C. por la calle 80.

Los elementos requeridos son los siguientes:

* Desfibrilador Externo Automático (DEA)
* Parches para DEA
* Cabina o gabinete de seguridad a pared (con instalación)
* Capacitación en uso del DEA
* Silla de ruedas

Adjunto encontrará el archivo en Excel denominado “Formato de Cotizaciones DEA”, el cual deberá ser diligenciado en su primera hoja titulada “Formato de Cotización”, incluyendo la totalidad de la información técnica y económica allí solicitada.

Se solicita tener en cuenta lo siguiente:

* Los valores deberán expresarse en pesos colombianos.
* Los precios cotizados deben incluir todos los costos asociados a transporte, entrega, instalación y desplazamiento a los municipios indicados.
* En la hoja “Municipios y Direcciones” se especifican las cantidades y ubicaciones donde deben entregarse e instalarse los equipos.
* En la hoja “Especificaciones Técnicas” se detallan las características mínimas requeridas para cada elemento.

*

Agradecemos remitir su propuesta dentro del término más breve posible, con una vigencia mínima de treinta (30) días calendario, a fin de avanzar oportunamente en el respectivo estudio de mercado.

En caso de requerir información adicional, con gusto podrá comunicarse por este medio o al número celular 310 312 0393.

Cordialmente,

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD: Este correo electrónico contiene información de la Rama Judicial de Colombia. Si no es el destinatario de este correo y lo recibió por error comuníquelo de inmediato, respondiendo al remitente y eliminando cualquier copia que pueda tener del mismo. Si no es el destinatario, no podrá usar su contenido, de hacerlo podría tener consecuencias legales como las contenidas en la Ley 1273 del 5 de enero de 2009 y todas las que le apliquen. Si es el destinatario, le corresponde mantener reserva en general sobre la información de este mensaje, sus documentos y/o archivos adjuntos, a no ser que exista una autorización explícita.

Antes de imprimir este correo, considere si es realmente necesario hacerlo, recuerde que puede guardarlo como un archivo digital.
Atento a cualquier inquietud o sugerencia.

_