

**REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
HOSPITAL MILITAR CENTRAL**



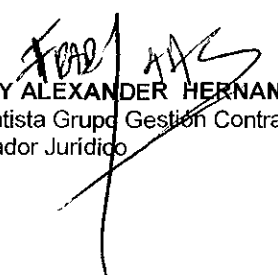
Libertad y Orden

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

EVALUACIÓN JURÍDICA DE LAS PROPUESTA PRESENTADA DENTRO DEL PROCESO DE MINIMA CUANTIA N°.096 DE 2015, CUYO OBJETO ES "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS CILINDROS DE OXIGENO TIPO H, D, E, MM PARA EL SUMINISTRO DE OXIGENO EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL"

PROPONENTE	CUMPLE	FOLIOS	OBSERVACION
OXIGENOS DE COLOMBIA LTDA OXICOL LTDA NIT: 860.040.094-3			
Carta de presentación de la propuesta.	SI	15-16	
Certificado de existencia y representación legal o documento que haga sus veces.	SI	18-23	
Formulario de manifestación de inhabilidades e incompatibilidades.	SI	39	
Compromiso Anticorrupción.	SI	36-37	
Certificado de antecedentes disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la Nación.	SI	25-27	
Certificado de Responsabilidad Fiscal expedido por la Contraloría General de la República.	SI	29-31	
Certificado de inscripción en el RUT.	SI	41	
Fotocopia de cedula de ciudadanía de representante legal.	SI	33-34	
Experiencia.	SI	43-47	

PROPUESTA JURIDICAMENTE HABILITADA.


FRADY ALEXANDER HERNANDEZ SERNA
Contratista Grupo Gestión Contratos
Evaluador Jurídico

"Salud – Calidad – Humanización"



Publicar
07/02/2015

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL



HOSPITAL MILITAR CENTRAL
GRUPO GESTION CONTRATOS

FECHA: 06 de julio de 2015

EVALUACION ECONOMICA PROCESO DE MINIMA CUANTIA No. 096 de 2015

CUYO OBJETO ES: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS CILINDROS DE OXIGENO TIPO H, D, E, MM PARA EL SUMINISTRO DE OXIGENO EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL"

• OFERTAS RECIBIDAS.

No.	OFERENTE	VALOR OFERTA
1	OXIGENOS DE COLOMBIA LTDA "OXICOL" Nit. 860040094-3	\$ 1.356.040

De conformidad a lo descrito en el Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.5.2, la verificación de requisitos se hará exclusivamente en relación al proponente con el precio más bajo: "La Entidad Estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumple con las condiciones de la invitación. Si ésta no cumple con las condiciones de la invitación, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimiento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente".

OFERENTE MENOR PRECIO EVALUAR: OXIGENOS DE COLOMBIA LTDA "OXICOL"

• EVALUACIÓN DE LA PROPUESTA ECONOMICA

Dando cumplimiento a lo establecido en la Invitación Pública, numeral 7.1 VERIFICACION ECONOMICA, acápite segundo: "Las ofertas serán analizadas para determinar si en los cálculos se han cometido errores en las operaciones aritméticas; en cuyo caso y para efectos de evaluación y selección, la entidad realizara las correcciones necesarias".

				VALOR OFERTADO			PRECIO REFERENCIA	DIFERENCIA
Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	Valor Unitario	IVA	Valor Total	VR TOTAL	VR TOTAL
Cilindro tipo H								
1	Prueba hidrostática Cilindro tipo H	Unidad	1	\$ 45.000,00	\$ 7.200,00	\$ 52.200,00	52.200	
2	Pintura general Cilindro tipo H	Unidad	1	\$ 20.000,00	\$ 3.200,00	\$ 23.200,00	23.200	
3	Reparación válvula Cilindro tipo H(cambio Disco de Ruptura)	Unidad	1	\$ 30.000,00	\$ 4.800,00	\$ 34.800,00	34.800	
4	Cambio válvula CGA540 Cilindro tipo H (Mano de Obra)	Unidad	1	\$ 20.000,00	\$ 3.200,00	\$ 23.200,00	23.200	
5	Suministro de Valvula CGA540	Unidad	1	\$ 55.000,00	\$ 8.800,00	\$ 63.800,00	63.800	
		Subtotal mantenimiento Cilindro tipo H				\$ 197.200,00	\$ 197.200,00	\$ -

Salud – Calidad – Humanización



150276006

Transversal 2ª No. 49-00 Computador 3486368 Ext. 3002 - www.hospitalmilitar.gov.co
Bogotá, D.C. – Colombia



2

				VALOR OFERTADO			PRECIO REFERENCIA	DIFERENCIA
Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	Valor Unitario	IVA	Valor Total	VR TOTAL	VR TOTAL
Cilindro tipo D								
1	Prueba hidrostática Cilindro Aluminio tipo D	Unidad	1	\$ 45.000,00	\$ 7.200,00	\$ 52.200,00	\$ 52.200,00	
2	Pintura general Cilindro Aluminio tipo D	Unidad	1	\$ 18.000,00	\$ 2.880,00	\$ 20.880,00	\$ 20.880,00	
3	Reparación válvula Cilindro Aluminio tipo D(cambio Disco de Ruptura)	Unidad	1	\$ 30.000,00	\$ 4.800,00	\$ 34.800,00	\$ 34.800,00	
4	Cambio válvula Cilindro CGA540 Aluminio tipo D (Mano de Obra)	Unidad	1	\$ 20.000,00	\$ 3.200,00	\$ 23.200,00	\$ 23.200,00	
5	Suministro de Válvula CGA540	Unidad	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Subtotal mantenimiento Cilindro tipo D					\$ 131.080,00	\$ 131.080,00	\$ -
Cilindro tipo E								
1	Prueba hidrostática Cilindro Aluminio tipo E	Unidad	1	\$ 45.000,00	\$ 7.200,00	\$ 52.200,00	\$ 52.200,00	
2	Pintura general Cilindro Aluminio tipo E	Unidad	1	\$ 18.000,00	\$ 2.880,00	\$ 20.880,00	\$ 20.880,00	
3	Reparación válvula Cilindro Aluminio tipo E (cambio Disco de Ruptura)	Unidad	1	\$ 30.000,00	\$ 4.800,00	\$ 34.800,00	\$ 34.800,00	
4	Cambio válvula Cilindro Aluminio tipo E (Mano de Obra)	Unidad	1	\$ 20.000,00	\$ 3.200,00	\$ 23.200,00	\$ 23.200,00	
5	Válvula Viproxy	Unidad	1	\$ 555.000,00	\$ 90.400,00	\$ 655.400,00	\$ 655.400,00	
6	Manómetro de 0-4000 PSI para Válvula Viproxy	Unidad	1	\$ 60.000,00	\$ 9.600,00	\$ 69.600,00	\$ 69.600,00	
7	Perilla de apertura para Válvula Viproxy	Unidad	1	\$ 18.000,00	\$ 2.880,00	\$ 20.880,00	\$ 20.880,00	
8	Mano de Obra Para Cambio de Perilla c/ Válvula Viproxy	Unidad	1	\$ 15.000,00	\$ 2.400,00	\$ 17.400,00	\$ 17.400,00	
	Subtotal mantenimiento Cilindro tipo E					\$ 894.360,00	\$ 894.360,00	\$ -
Cilindro tipo MM								
1	Prueba hidrostática Cilindro Aluminio tipo MM	Unidad	1	\$ 45.000,00	\$ 7.200,00	\$ 52.200,00	\$ 52.200,00	
2	Pintura general Cilindro Aluminio tipo MM	Unidad	1	\$ 20.000,00	\$ 3.200,00	\$ 23.200,00	\$ 23.200,00	
3	Reparación válvula Cilindro Aluminio tipo MM (cambio Disco de Ruptura)	Unidad	1	\$ 30.000,00	\$ 4.800,00	\$ 34.800,00	\$ 34.800,00	
4	Cambio válvula CGA540 Cilindro Aluminio tipo MM (Mano de Obra)	Unidad	1	\$ 20.000,00	\$ 3.200,00	\$ 23.200,00	\$ 23.200,00	
5	Suministro de Válvula CGA540	Unidad	1	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
	Subtotal mantenimiento Cilindro tipo MM					\$ 133.400,00	\$ 133.400,00	\$ -
	VALOR TOTAL MANTENIMIENTOS					\$ 1.356.040,00	\$ 1.356.040,00	\$ -

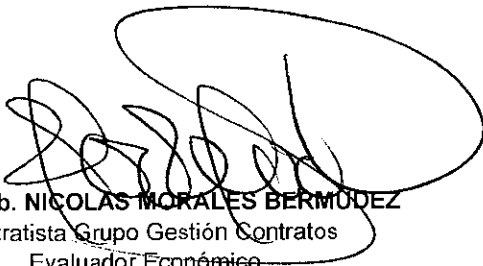
Verificado el Formulario No. 5 PROPUESTA ECONOMICA y cotejadas las operaciones aritméticas y los precios ofertados, la propuesta presentada por la Firma **CUMPLE** con la propuesta económica, dado que oferta a un precio igual a los PRECIOS DE REFERENCIA establecidos por el Hospital Militar Central, siendo el valor real y total de su oferta UN MILLON TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL CUARENTA PESOS (\$1.350.040), la cual será ejecutada hasta el 100% del presupuesto oficial establecido de \$ 35.000.000.00

Salud – Calidad – Humanización

• **DOCUMENTOS DE VERIFICACION**

REQUISITOS	CUMPLE	FOLIO	OBSERVACION
Copia Formulario del Registro Único Tributario – RUT-	SI	03	
Copia Resolución de Facturación DIAN vigente	SI	05	
FORMULARIO No. 4: DATOS BASICOS BENEFICIARIO CUENTA SIIF	SI	07	
FORMULARIO No. 05: PROPUESTA ECONOMICA –	SI	09-10	
CERTIFICACIÓN BANCARIA: Original no mayor a 30 días de presentación de la oferta	SI	12	

La oferta presentada por la firma **CUMPLE** económicamente, presentando la documentación de verificación exigida y se encuentra HABILITADA, para continuar con la evaluación jurídica y técnica, a fin de determinar el cumplimiento total de los requisitos establecidos en el presente proceso.


Admr. Pub. NICOLAS MORALES BERMUDEZ
Contratista Grupo Gestión Contratos
Evaluador Económico

Salud – Calidad – Humanización



Bogotá, D.C.,

8913

Nº _____ DIGE/SUAD/UAPL/MANT

Profesional de Defensa
Miguel Angel Obando Castillo
Coordinador Grupo Gestión Contratos
Gn.

Asunto: Evaluación Técnica proceso de selección de Mínima cuantía No 096/2015

Con todo respeto me permito enviar al Profesional de Defensa Coordinador Grupo Gestión Contratos, evaluación técnica de la firma OXIGENOS DE COLOMBIA LTDA. Del proceso selección de Mínima cuantía No 096/2015 cuyo Objeto es **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS CILINDROS DE OXIGENO TIPO H, D, E, MM PARA EL SUMINISTRO DE OXIGENO EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL"**. Así:

FECHA:

Evaluación técnica Proceso de Selección de Mínima Cuantía

No 096 de 2015

Cuyo objeto es:

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS CILINDROS DE OXIGENO TIPO H, D, E, MM PARA EL SUMINISTRO DE OXIGENO EN LAS INSTALACIONES DEL HOSPITAL MILITAR".

Oferente: OXIGENOS DE COLOMBIA LTDA.

NIT: 86005114-4

"Salud - Calidad - Humanización"

P. Obando
06-VII-15
H: 12:05 PM



"Salud - Calidad - Humanización"

Ítem	Descripción	Unidad de medida	Cantidad mínima	CUMPLE		FOLIO
				SI	NO	
CILINDROS TIPO H						
1	Prueba hidrostática Cilindro tipo H	Unidad	1	X		50
2	Pintura general Cilindro tipo H	Unidad	1	X		50
3	Reparación válvula Cilindro tipo H(cambio Disco de Ruptura)	Unidad	1	X		50
4	Cambio válvula CGA540 Cilindro tipo H (Mano de Obra)	Unidad	1	X		50
5	Suministro de Válvula CGA540	Unidad	1	X		50
CILINDROS TIPO D						
1	Prueba hidrostática Cilindro Aluminio tipo D	Unidad	1	X		50
2	Pintura general Cilindro Aluminio tipo D	Unidad	1	X		50
3	Reparación válvula Cilindro Aluminio tipo D(cambio Disco de Ruptura)	Unidad	1	X		50
4	Cambio válvula Cilindro CGA540 Aluminio tipo D (Mano de Obra)	Unidad	1	X		50
5	Suministro de Válvula CGA540	Unidad	1	X		50
CILINDROS TIPO E						
1	Prueba hidrostática Cilindro Aluminio tipo E	Unidad	1	X		51
2	Pintura general Cilindro Aluminio tipo E	Unidad	1	X		51
3	Cambio válvula Cilindro Aluminio tipo E (Mano de Obra)	Unidad	1	X		51
4	Válvula Vi Proxy	Unidad	1	X		51
5	Manómetro de 0-4000 PSI para Válvula Vi Proxy	Unidad	1	X		51
6	Perilla de apertura para Válvula Vi Proxy	Unidad	1	X		51
7	Mano de Obra Para Cambio de Perilla o Válvula Vi Proxy	Unidad	1	X		51
CILINDROS TIPO MM						
1	Prueba hidrostática Cilindro Aluminio tipo MM	Unidad	1	X		51
2	Pintura general Cilindro Aluminio tipo MM	Unidad	1	X		51
3	Reparación válvula Cilindro Aluminio tipo MM (cambio Disco de Ruptura)	Unidad	1	X		51
4	Cambio válvula CGA540 Cilindro Aluminio tipo MM (Mano de Obra)	Unidad	1	X		51
5	Suministro de Válvula CGA540	Unidad	1	X		51

"Salud - Calidad - Humanización"



ITEM	CODIGO	CODIGO INTERNO	UNIDAD DE MEDIDA	IDENTIFICACION / CALIDAD / PATRON DE DESEMPEÑO MINIMO DEL BIEN	CUMPLE		FOLIO
					SI	NO	
1.1	ALCANCE						
	Realizar el mantenimiento general de los cilindros de oxígeno en las diferentes presentaciones con que cuenta la entidad, incluyendo pruebas de vacío, prueba hidrostática certificada, pintura de cilindro, mantenimiento de las válvulas convencional CGA 540 e integrada Vproxi o cambio de estas en caso que se requiera				X		51
1.2	PRUEBA HIDROSTATICA						
	- El oferente realizara la prueba de hidrostática a todos los cilindros que a la fecha de realizar el mantenimiento este vencida la última prueba hidrostática realizada al mismo - El oferente realizara la prueba hidrostática de cada cilindro que sea entregado a mantenimiento por parte del Hospital Militar Central, entregando la certificación correspondiente donde especifica el tipo de prueba y el tiempo de duración de la certificación. - En caso de presentarse que algún cilindro no pase la prueba hidrostática, el oferente entregara al hospital militar un concepto técnico del cilindro con la información pertinente que requiere la entidad para dar de baja el elemento.				X		51
1.3	PINTURA						
	El oferente realizara la pintura general que corresponda a cada cilindro, de acuerdo al uso y aplicación correspondiente, aplicando la norma técnica colombiana o en su efecto la internacional que la homologue.				X		51
1.4	VACIO						
	El oferente efectuara vacío al cilindro una vez terminado el mantenimiento general, quedando listo para poder realizar el llenado correspondiente				X		51
1.5	VÁLVULAS						
	El oferente realizara la revisión y mantenimiento a las válvulas de los cilindros teniendo en cuenta las siguientes consideraciones: - En caso de presentarse fallas en las válvulas y estas deban ser reparadas el oferente realizará la reparación previa autorización del supervisor del contrato. - En caso de presentarse fallas total en las válvulas y estas no puedan ser reparadas el oferente realizará la reparación previa autorización del supervisor del contrato. - El cambio de válvula incluye la válvula como tal del cilindro				X		52



"Salud - Calidad - Humanización"

No.	OTRAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO	Cumple	
		Si	No
1.	<u>CALIDAD DE LOS REPUESTOS</u> Todas las piezas deben ser nuevas, no se aceptarán piezas re manufacturadas, sin costo adicional para el Hospital Militar Central, con el fin de garantizar el correcto funcionamiento del Cilindro. En coordinación con el supervisor del contrato y el oferente seleccionado, se elaborará un cronograma de ejecución en el cual se establecerá la cantidad y tipo de cilindros a entregar y tiempo máximo para realizar los mantenimientos preventivo y correctivo, sin afectar el normal funcionamiento de las áreas que se vean involucradas durante la actividad programada. Todos los mantenimientos a realizarse deberán ser desarrollados en los talleres del oferente seleccionado, para lo cual deberá anexar certificación firmada por el representante legal y que certifique que cuenta con los equipos, herramientas, espacios y mano de obra necesarios, debidamente acreditado y/o certificado, para el cumplimiento efectivo del presente proceso.		65
2.	<u>GARANTÍA TÉCNICA</u> El proponente junto con la oferta anexa en documento independiente, la garantía técnica para los servicios y mantenimientos requeridos por el Hospital Militar Central. La garantía técnica mínima requerida en este proceso debe amparar la totalidad de los siguientes aspectos: Calidad de los materiales y elementos utilizados para el cumplimiento del objeto del futuro contrato. Dentro del periodo de garantía el adjudicatario suministrará todos los repuestos nuevos de iguales o superiores características a los originales, sin costo alguno para el Hospital Militar Central, con el fin de garantizar el correcto funcionamiento de los mantenimientos realizados en el periodo de ejecución del contrato. En caso de presentarse novedades en los cilindros recibidos posterior a la realización del mantenimiento realizado, el oferente seleccionado tendrá un término de respuesta para recoger el elemento defectuoso en un tiempo no superior a veinticuatro (24) horas contadas a partir del requerimiento hecho al contratista por parte del supervisor del contrato y un plazo máximo igual al establecido en el cronograma inicial de ejecución de los mantenimientos preventivos y correctivos realizados.		61
3	<u>TRANSPORTE</u> El proponente asumirá el transporte para llevar y traer los elementos, esto sin generar costo adicional para el Hospital Militar.		52
4	<u>LUGAR DE ENTREGA</u> El proponente entregará los bienes en el Área de Activos Fijos del Hospital Militar Central ubicado en la transversal 3 No. 49-00 de la ciudad de Bogotá, previa coordinación con el supervisor del contrato.		53
5.	<u>AUTORIZACION PARA EJECUCION</u> El contratista no podrá realizar ningún mantenimiento, entregar o suministrar algún tipo de elemento diferente a los establecidos en el objeto del contrato, sin la previa autorización del supervisor del contrato		53

"Salud - Calidad - Humanización"



No.	OTRAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO	Cumple	
		Si	No
6	CONTROL DE EJECUCION El proponente llevara un control al día de saldo del contrato, coordinado con el supervisor y en caso de sobrepasar el valor del contrato el oferente asumirá el valor dichos costos.		53
7.	SUMINISTRO DE REPUESTOS ADICIONALES En caso de requerirse repuestos y/o elementos y/o servicios que no estén incluidos inicialmente el objeto del futuro contrato y que sean necesarios para el correcto funcionamiento de los cilindros objeto del mantenimiento preventivo y correctivo, el oferente seleccionado lo deberá informar previa presentación por escrito al supervisor del contrato, para coordinar y autorizar su inclusión, para lo cual deberá presentar como mínimo tres cotizaciones para identificar que los precios ofertados estarán acordes a los precios del mercado. Para la aprobación de estos nuevos repuestos y/o insumos deberá contarse con la autorización previa del ordenador del gasto, con el fin de priorizar dentro de los mantenimientos programados, sin que ello indique adición presupuestal alguna al valor inicialmente adjudicado.		53
8	AVAL DE LA PROPUESTA El proponente junto con la oferta deberá anexar en documento independiente el aval de la oferta la cual debe estar firmada por un ingeniero Mecánico, para lo cual se debe anexar fotocopia de la cedula de ciudadanía ampliada al 150% y matrícula profesional del mismo ampliada al 150%. El incumplimiento de este requisito será causal de rechazo de la propuesta, de conformidad con lo estipulado en el artículo 20 de la ley 842 de fecha 14 de octubre de 2003.		67-69

OTROS ASPECTOS A VERIFICAR Y EVALUAR:

DOCUMENTOS DE CONTENIDO TÉCNICO OBJETO DE VERIFICACIÓN	Se adjuntan la cantidad de Hojas de vida y certificaciones	67-69
EXPERIENCIA	Se adjuntan las certificaciones solicitadas certificaciones	Pág. 44-47
ASPECTOS TÉCNICOS OBJETO DE PONDERACIÓN		NO APLICA

Nota: se debe incluir todos los aspectos considerados en el pliego.

EVALUACION TECNICA CONSOLIDADA

EL OFERENTE: OXIGENOS DE COLOMBIA LTDA	CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS MINIMAS EXCLUYENTES
---	---

Concepto:

El comité técnico evaluador se permite certificar que la firma OXIGENOS DE COLOMBIA LTDA. CUMPLE con los requisitos técnicos exigidos, por lo tanto esta oferta queda habilitada técnicamente.

Atentamente,


 Capitán de Corbeta Richard Palacios Palacios
 Comité Técnico Evaluador

"Salud - Calidad - Humanización"