

Posted on: 2022-03-29T00:00:00.00-04:00

DB Reference N°: IDB-C950357-03/22

Project Country: Bolivia

Institution: Inter-American Development Bank

Sector: Medical Equipment and Supplies

Project: ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO MEDICO E INDUSTRIAL PRIORIZADO PARA EL HOSPITAL DE TERCER NIVEL DE POTOSI

Loan N°./Financing: 4612/BL-BO

Contractor :

Contract Amount:

Project ID: BO-L1198

Borrower/Bid No: CONE-145-LPI-B

NOTIFICACIÓN DE ADJUDICACIÓN DE CONTRATO

Institución financiera: **Banco Interamericano de Desarrollo**

Tipo de adquisiciones: **BIENES**

Sector: **SALUD**

País del proyecto: **Bolivia**

Nombre del Proyecto: **Programa de Mejora en la Accesibilidad a los Servicios de Salud Materna y Neonatal en Bolivia**

Préstamo n°/ Donación n°: **4612/BL-BO**

Contrato n°/ Licitación n°: **CONE-145-LPI-B**

Descripción de la licitación/contrato: ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO MEDICO E INDUSTRIAL PRIORIZADO PARA EL HOSPITAL DE TERCER NIVEL DE POTOSI.

Durante el proceso de licitación para los bienes indicadas en la parte superior, bajo el método de licitación **LPI**, las empresas citadas a continuación presentaron ofertas. Los precios de la oferta a la apertura y los precios de oferta evaluados de cada uno de los oferentes, así como la posición final se presentan a continuación:

Oferentes Evaluados:

Lotes N° Descripción del Lotes		Monto Ofertado con Impuestos en DDP por los oferentes					
		MISION AZUL	INDAC INDUSTRIAS DEL ACERO	BIOETHIC SHELTER AND EMERGENCY SRL	COSIN LTDA	ACTIMED	EDUCTRADE S.A. – SUCURSAL BOLIVIA
1	COCINA						339.802,15 (Euros)
2	DIAGNOSTICO POR IMAGENES				3.557.002,00 (USD)		2.501.408,22 (Euros)
3	EQUIPO MEDICO INSTALACION				518.764,00 (USD)		289.383,40 (Euros)
4	ESTERILIZACION				574.067,00 (USD)	694.144,00 (USD)	
5	LAVADERO		315.067,00 (USD)	260.160,00 (Euros)			361.780,92 (Euros)
6	MORGUE – ANATOMIA PATOLOGICA				81.787,00 (USD)		
7	MOBILIARIO DE LABORATORIO	86.352,00 (USD)					
8	ODONTOLOGIA						
9	LAVACHATAS				135.960,00 (USD)	172.788,00 (USD)	
10	SISTEMA DE RAIL PARA QUEMADOS	-	-	-	-	-	-
11	PROCESADOR DE ENDOSCOPIOS	-	-	-	-	-	-
	DESCUENTOS	SI	NO	NO	NO	NO	NO

Lotes N° Descripción del Lotes		Monto Ofertado con Impuestos en DDP por los oferentes				
		FRALAK COMERCIO IMPORT EXPORT S.R.L	SOCIEDAD COMERCIAL E INDUSTRIAL - HANSA LTDA	VIBA - MULTIMED	ORIENTE MARVI S.R.L	AGT S.p.A.
1	COCINA					
2	DIAGNOSTICO POR IMAGENES	4.195.500,00 (USD)	3.538.990,85 (USD)			
3	EQUIPO MEDICO INSTALACION		944.120,90 (USD)	2.657.000,00 (Bs)	370.300,00 (USD)	636.893,00 (USD)
4	ESTERILIZACION		704.500,00 (USD)			
5	LAVADERO		369.500,00 (USD)			
6	MORGUE – ANATOMIA PATOLOGICA			386.443,00 (Bs)		90.747,50 (USD)
7	MOBILIARIO DE LABORATORIO					
8	ODONTOLOGIA		132.960,00 (USD)			
9	LAVACHATAS			1.139.200,00 (Bs)	168.000,00 (USD)	
10	SISTEMA DE RAIL PARA QUEMADOS	-	-	-	-	-
11	PROCESADOR DE ENDOSCOPIOS	-	-	-	-	-

	DESCUENTOS	NO	NO	NO	NO	NO

Oferentes Rechazados:

LOTE 2: DIAGNOSTICO POR IMAGENES

Nº	OFERENTE	EXPERIENCIA CUMPLE / NO CUMPLE	COMENTARIO
1	FRALAK	NO CUMPLE	La empresa FRALAK no presenta contratos en los últimos 5 años de ventas de equipamiento relacionado al lote o comparables que superen el 60% del precio referencial por lo tanto NO CUMPLE con la experiencia solicitada.

LOTE 3: EQUIPO MEDICO INSTALACIÓN

Nº	OFERENTE	FECHA DE ENTREGA CUMPLE / NO CUMPLE	LUGAR DE DESTINO FINAL CONVENIDO CUMPLE / NO CUMPLE	PERIODO DE GARANTIA CUMPLE / NO CUMPLE	SERVICIOS CONEXOS CUMPLE / NO CUMPLE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CUMPLE / NO CUMPLE	
2	EDUCTRADE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ITEM 4. LÁMPARA QUIRÚRGICA CON SATÉLITE DOBLE	
						EETT REQUERIDAS	EETT OFERTADAS
						Rango de atenuación: 5-100%, Atenuación con control estéril	Luego de la consulta la empresa no informa sobre el rango de atenuación, por lo que NO CUMPLE lo solicitado
						Regulación de la temperatura de color entre 3500 y 5000°K (+/-10%) con la finalidad de tener un buen ajuste entre luz blanca y amarilla	la empresa ofrece el rango de la temperatura de color menor a lo solicitado, por lo que NO CUMPLE con lo solicitado
						CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa EDUCTRADE , NO CUMPLE sustancialmente lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.	
						ITEM 1. TORRE DE ANESTESIA (PANEL TIPO PO-3B-3G [O+A+V])	
						EETT REQUERIDAS	EETT REQUERIDAS
						Con frenos electro neumáticos o	

4	VIBA MULTIMED	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	electromagnéticos, situados en cada articulación, y con posibilidad de ser controlados mediante pulsadores, situados en la columna. El color del producto será personalizable para que corresponda con el interior de la sala. El tipo de conexión de salida de los gases medicinales será acordado previa a la entrega de equipo.	En el catálogo se evidencia que el equipo no cuenta con frenos electro neumáticos o electromagnéticos. Siendo necesario por seguridad de la torre, por tal motivo NO CUMPLE
						Incorporará los sistemas de frenado de seguridad necesarios. Especificar tipo y características. Límite de giro de 330°. Aproximado	En el catálogo se evidencia que el equipo no cuenta los sistemas de frenado de seguridad, Mediante pulsadores. NO CUMPLE
						ITEM 2. TORRE DE CIRUGÍA (PANEL TIPO TF 6B-3G [20+2A+2V] EGA)	
						EETT REQUERIDAS	EETT REQUERIDAS
						Con frenos electro neumáticos o electromagnéticos, situados en cada articulación, y controlados mediante pulsadores. El color del producto será personalizable para que corresponda con el interior de la sala El tipo de conexión de salida de los gases medicinales será acordado previa a la entrega de equipo. Con al menos soporte de infusión con dos ganchos. Opcional y valorable sistema de luces.	En el catálogo se evidencia que el equipo no cuenta con frenos electro neumáticos o electromagnéticos. Siendo necesario por seguridad de la torre, por tal motivo NO CUMPLE
CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa VIBA MULTIDED, NO CUMPLE sustancialmente lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.							
5	ORIENTE MARVI SRL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ITEM 2. TORRE DE CIRUGÍA (PANEL TIPO TF 6B-3G [20+2A+2V] EGA)	
						EETT REQUERIDAS	EETT REQUERIDAS
						Longitud del cabezal mínima de 1.000 mm	La respuesta de la empresa es contradictoria, si bien muestra una imagen con la dimensión aproximada de 1.000mm de longitud del cabezal, ese no se muestra en el catálogo del equipo ofertado, por lo que NO CUMPLE con lo solicitado
						ITEM 4. LÁMPARA QUIRÚRGICA CON SATÉLITE DOBLE	
						EETT REQUERIDAS	EETT REQUERIDAS
Debe incluir un panel de control de pared con capacidad de controlar la intensidad de iluminación de							La empresa en una primera instancia ofrece controles en cada una de las lámparas, luego de la consulta ofrece un control de pared, no evidenciándose este requisito en el catálogo, por lo que

	ambos satélites	NO CUMPLE con lo solicitado
CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa ORIENTE MARVI SRL, NO CUMPLE sustancialmente lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.		

LOTE 5: LAVADERO

Nº	OFERENTE	FECHA DE ENTREGA CUMPLE / NO CUMPLE	LUGAR DE DESTINO FINAL CONVENIDO CUMPLE / NO CUMPLE	PERIODO DE GARANTIA CUMPLE / NO CUMPLE	SERVICIOS CONEXOS CUMPLE / NO CUMPLE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CUMPLE / NO CUMPLE	
1	INDAC	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ITEM 1. LAVADORA HIGIÉNICA ALTA VELOCIDAD CON BARRERA SANITARIA TAMAÑO GRANDE	
						EETT REQUERIDAS	EETT OFERTADAS
						Capacidad: 85 kg aproximado	El equipo ofertado cuenta con una capacidad de carga de 70Kg, y la carga solicitada fue de 85 Kg. Siendo el equipo ofertado de una capacidad menor con una diferencia notable, motivo por el cual el proveedor no cumple, con las características solicitadas. NO CUMPLE
						ITEM 2. LAVADORA HIGIÉNICA ALTA VELOCIDAD CON BARRERA SANITARIA TAMAÑO MEDIANO	
						EETT REQUERIDAS	EETT OFERTADAS
						Tambor de 2 cámaras (Pulmann).	Se solicita un tambor de 2 cámaras (Pullman), sin embargo, el proponente oferta, un equipo con 1 compartimiento de tambor, característica que no cumple con lo solicitado. NO CUMPLE
						ITEM 5. RODILLO DE PLANCHADO INDUSTRIAL	
						EETT REQUERIDAS	EETT OFERTADAS
						Producción: 80 kg/h. valor aproximado	El equipo ofertado cuenta con una capacidad de producción de 50-70 kg/h, y la capacidad de producción ofertada es de 80 Kg/h aproximadamente. Siendo el equipo ofertado de una capacidad de producción inferior, motivo por el cual el proveedor no cumple, con las características solicitadas. NO CUMPLE
						CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa INDAC, NO CUMPLE lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.	
2	BIOETHIC	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	EETT REQUERIDAS	
						EETT OFERTADAS	
						De acuerdo al DDL	NO PRESENTA FORMULARIO DE EETT. Si bien presenta catálogo, en el mismo se detallan varios modelos del equipo, por lo que la comisión no puede identificar la oferta real de la proveedora
CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa BIOETHIC, NO CUMPLE lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.							
ITEM 1 LAVADORA HIGIÉNICA ALTA VELOCIDAD CON BARRERA SANITARIA TAMAÑO GRANDE							

3	EDUCTRADE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	<table><tr><td>EETT</td><td>EETT</td></tr><tr><td>REQUERIDAS</td><td>OFERTADAS</td></tr><tr><td>Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304.</td><td>En la línea 13 se solicita, Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304, y el proveedor, ofertado un equipo con un mueble exterior en Skin plate gris, excepto panel superior en acero AISI-304, ofertando un equipo que no cumple con el material solicitado en la cubierta. NO CUMPLE</td></tr></table>	EETT	EETT	REQUERIDAS	OFERTADAS	Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304.	En la línea 13 se solicita, Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304, y el proveedor, ofertado un equipo con un mueble exterior en Skin plate gris, excepto panel superior en acero AISI-304, ofertando un equipo que no cumple con el material solicitado en la cubierta. NO CUMPLE
						EETT	EETT					
						REQUERIDAS	OFERTADAS					
						Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304.	En la línea 13 se solicita, Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304, y el proveedor, ofertado un equipo con un mueble exterior en Skin plate gris, excepto panel superior en acero AISI-304, ofertando un equipo que no cumple con el material solicitado en la cubierta. NO CUMPLE					
						ITEM 2. LAVADORA HIGIÉNICA ALTA VELOCIDAD CON BARRERA SANITARIA TAMAÑO MEDIANO						
<table><tr><td>EETT</td><td>EETT</td></tr><tr><td>REQUERIDAS</td><td>OFERTADAS</td></tr><tr><td>Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304.</td><td>En la línea 13 se solicita, Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304, y el proveedor, ofertado un equipo con un mueble exterior en Skin plate gris, excepto panel superior en acero AISI-304, ofertando un equipo que no cumple con el material solicitado en la cubierta. NO CUMPLE</td></tr></table>	EETT	EETT	REQUERIDAS	OFERTADAS	Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304.	En la línea 13 se solicita, Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304, y el proveedor, ofertado un equipo con un mueble exterior en Skin plate gris, excepto panel superior en acero AISI-304, ofertando un equipo que no cumple con el material solicitado en la cubierta. NO CUMPLE						
EETT	EETT											
REQUERIDAS	OFERTADAS											
Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304.	En la línea 13 se solicita, Cubierta de la máquina en acero inoxidable AISI 304, y el proveedor, ofertado un equipo con un mueble exterior en Skin plate gris, excepto panel superior en acero AISI-304, ofertando un equipo que no cumple con el material solicitado en la cubierta. NO CUMPLE											
CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa EDUCTRADE , NO CUMPLE lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.												

LOTE 6: MORQUE – ANATOMIA PATOLOGICA

Nº	OFERENTE	EXPERIENCIA CUMPLE / NO CUMPLE	COMENTARIO
1	VIBA MULTIMED	NO CUMPLE	La empresa VIBA MULTIMED no presenta contratos en los últimos 5 años de ventas de equipamiento relacionado al lote o comparables que superen el 60% del precio referencial por lo tanto NO CUMPLE con la experiencia solicitada.

LOTE 9: LAVACHATAS

Nº	OFERENTE	FECHA DE ENTREGA CUMPLE / NO CUMPLE	LUGAR DE DESTINO FINAL CONVENIDO CUMPLE / NO CUMPLE	PERIODO DE GARANTIA CUMPLE / NO CUMPLE	SERVICIOS CONEXOS CUMPLE / NO CUMPLE	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CUMPLE / NO CUMPLE	
						ITEM 1. LAVACHATAS	
						EETT	EETT
						REQUERIDAS	REQUERIDAS

1	VIBA MULTIMED	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	Debe contar con los elementos necesarios que permitan el adecuado y soporte de las chatas y orinales	En la línea 6 se solicita, que el equipo debe contar con los elementos necesarios que permitan el adecuado colocado y soporte de as chatas y orinales, de lo verificado en el catálogo se pudo evidenciar que el equipo ofertado se trata de un equipo de limpieza de tubos de ensayo de laboratorio, y cuenta con una canastilla para el colocado de los mismos, y no así con el soporte para el colocado de una chata y los botellones, motivo por el cual el equipo no cumple con lo solicitado. NO CUMPLE
						Control de fácil acceso para configuración de programa y control de proceso	En la línea 8 se solicita, que el equipo cuente con un control de fácil acceso para configuración de programa y control de proceso, de lo verificado en el catálogo se pudo evidenciar que tiene la pantalla de control con una interfaz de operación totalmente china. La operación y la alarma se indican en chino, motivo por el cual el equipo no cumple con lo solicitado. NO CUMPLE
						CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa VIBA MULTIMED, NO CUMPLE sustancialmente lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.	
2	ORIENTE MARVI SRL	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	ITEM 1. LAVACHATAS	
						EETT REQUERIDAS	EETT OFERTADAS
						La cámara de lavado debe estar fabricada en acero inox AISI 316 L, las tuberías hidráulicas, depósito de calentamiento de agua también deben ser fabricados en acero inox AISI 316L	En la línea 6 se solicita, que la cámara de lavado este fabricada en acero inoxidable AISI 316 L en su interior y exterior, el proveedor oferta un equipo con cámara de lavado fabricada en acero inoxidable AISI 304 en su interior y exterior, sin cumplir con el material solicitado. NO CUMPLE
						Programas predefinidos de desinfección (mínimo 3)	En la línea 9 se solicita, que el equipo cuente con mínimo 3 programas predefinidos de desinfección, de lo verificado en el catálogo el proveedor oferta un equipo con un programa predefinido, por lo que el equipo no cumple con lo solicitado. NO CUMPLE
						CONCLUSION: Por lo que se concluye que la oferta de la empresa ORIENTE MARVI SRL, NO CUMPLE sustancialmente lo solicitado de acuerdo al DDL publicado.	

A continuación, se resume las empresas habilitadas para cada uno de los lotes

LOTE	OFERENTE	Precio Ofertado USD	Requisitos Técnicos de los Bienes y Servicios Conexos CUMPLE / NO CUMPLE	Capacidad Financiera CUMPLE / NO CUMPLE	Experiencia y capacidad técnica CUMPLE / NO CUMPLE	HABILITADA/ NO HABILITADA
LOTE 1: COCINA	EDUCTRADE	400.082,59	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADA
		3.557.002,00				

LOTE 2: DIAGNOSTICO POR IMAGENES	COSIN LTDA		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
	HANSA LTDA	3.538.990,85	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADA
	EDUCTRADE	2.945.154,67	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADA
	FRALAK	4.195.500,00	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADA
LOTE 3: EQUIPO MEDICO INSTALACIÓN	COSIN LTDA	518.764,00	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADA
	EDUCTRADE	340.719,63	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADA
	HANSA LTDA	944.120,90	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
	VIBA MULTIMED	387.317,78	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADA
	ORIENTE MARVI SRL	370.300,00	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADA
LOTE 4: ESTERILIZACIÓN	COSIN LTDA	574.067,00	CUMPLE sustancialmente	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
	ACTIMED	694.144,00	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
	HANSA LTDA.	704.500,00	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
LOTE 5: LAVADERO	INDAC	315.067,00	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADA
	BIOETHIC	306.312,03	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADA
	EDUCTRADE	425.960,37	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO HABILITADA
	HANSA LTDA	369.500,00	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
LOTE 6: MORQUE – ANATOMIA PATOLOGICA	COSIN LTDA	81.787,00	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADA
	VIBA MULTIMED	56.332,80	CUMPLE sustancialmente	CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADA
LOTE 7: MOBILIARIO DE LABORATORIO	MISSION AZUL	86.352,00	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
LOTE 8: ODONTOLOGIA	HANSA LTDA	132.960,00	CUMPLE sustancialmente	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADA
LOTE 9: LAVACHATAS	COSIN LTDA	135.960,00	CUMPLE sustancialmente	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADA
	ACTIMED	172.788,00	CUMPLE sustancialmente	CUMPLE	CUMPLE sustancialmente	HABILITADA
	VIBA MULTIMED	166.064,14	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADA
	ORIENTE MARVI SRL	168.000,00	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO HABILITADA

Oferentes Adjudicados:

Lote	Oferente	Monto para Contrato USD	Fecha firma del Contrato	Plazo de entrega de los bienes desde la firma de contrato	Plazo de entrega de los Servicios Conexos desde la firma de contrato
Lote 1: Cocina	EDUCTRADE	400.082,59	30/11/2021	120 días calendario	120 días calendario
Lote 2: Diagnóstico por imágenes	EDUCTRADE	2.945.154,67	18/02/2022	120 días calendario	120 días calendario
Lote 3: Equipo Médico Instalación	COSIN LTDA	518.764,00	13/12/2021	60 días calendario	120 días calendario
Lote 4: Esterilización	COSIN LTDA	574.058,00	29/11/2021	60 días calendario	120 días calendario
Lote 5: Lavadero	HANSA LTDA	369.500,00	29/11/2021	120 días calendario	120 días calendario
Lote 6: Morgue – Anatomía Patológica	COSIN LTDA	81.787,00	13/12/2021	60 días calendario	120 días calendario
Lote 7: Mobiliario de Laboratorio	MISION AZUL	86.344,00	20/12/2021	120 días calendario	N/C
Lote 8: Odontología	HANSA LTDA	132.960,00	23/11/2021	120 días calendario	120 días calendario
Lote 9: Lavachatas	COSIN LTDA	135.960,00	13/12/2021	60 días calendario	120 días calendario

Nº de referencia UNDB: IDB-P756128-06/21

Dirección:

Agencia de Infraestructura en Salud y Equipamiento Médico (AISEM)

Calle Víctor Sanjinés No. 2678, Edificio Barcelona, Piso 6, Zona Sopocachi La Paz – Bolivia

At.: Dr. Javier Cristian Fulgiera Condori

Tel: (591-2) 2125007 Int. 209

E-mail: aisem_bid@aisem.gob.bo