MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZA AÉREA
JEFATURA SALUD

EVALUACIÓN ANEXO TÉCNICO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Proceso de Mínima Cuantía Invitación Pública No. 067-00-Z-COFAC-DILOS-2018

Octubre 11 de 2018

	AMERICAN DENTAL S.A.S.		
REQUERIMIENTOS BÁSICOS DE LA ENTIDAD	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
EXPERIENCIA: 1.1.2.1 El oferente deberá adjuntar máximo tres (03) certificaciones y/o contratos ejecutados o liquidados en las cuales se pueda constatar que ha realizado contratos de venta de unidades odontológicas, cuya sumatoria sea igual o superior al presupuesto oficial asignado para el presente proceso. Para el efecto el oferente deberá aportar las certificaciones que la acrediten lo solicitado, las cuales deben contener como mínimo: • Nombre y firma de la persona natural o jurídica contratante y contratista. • Número del contrato. • Objeto del contrato. • Localización o lugar, dirección y teléfonos • Fecha de iniciación y terminación del contrato. Indicar el mes y el año si es el caso • Valor del contrato • Constancia de recibo satisfacción El MINISTERIO podrá solicitar, aclaraciones o información que estime pertinente, relacionada con aspectos del contenido de las certificaciones y/o contratos, dentro de un término perentorio. Una vez cumplido el plazo de aclaraciones las certificaciones y/o contratos que no cumplan con lo anterior no serán tenidas en cuenta.	X		La evaluación se realizó teniendo en cuenta el / los siguiente(s) archivo(s): • CERTIFICACIONES.pdf
DOCUMENTACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
CATÁLOGOS Y/O MANUALES: Con la oferta deben presentarse claramente el catálogo original o el acápite del manual del fabricante (no se aceptan fichas técnicas hechas por entidad diferente a la casa fabricante), con el objeto de verificar las características técnicas mínimas exigidas y descritas en el formulario técnico; estos deben estar debidamente marcados en los que se describa el equipo, marca y modelo que ofrece, permitiendo conocer las características técnicas, del equipo y con traducción simple al español, sin alterar su contenido. Así mismo el oferente debe allegar documento escrito donde se identifica la marca y modelo del bien a ofertar y el compromiso que en caso de ser adjudicatario este bien ofertado será el que efectivamente entregara.	X		La evaluación se realizó teniendo en cuenta el / los siguiente(s) archivo(s): • FICHA TECNICA AD ONYX DELUXE.pdf • FICHA TECNICA AD SLIM.pdf • FICHA TECNICA MODULO TIPO LONCHERA.pdf
El proponente deberá hacer entrega junto con la oferta de la Carta de Autorización de importación y/o distribución, y/o comercialización expedida por el Fabricante en idioma del país de origen y con traducción simple al español. Para el caso que el oferente sea un intermediario, deberá presentar la autorización del importador autorizado en Colombia, por lo que la Fuerza Aérea Colombiana verificara la trazabilidad entre el importador autorizado y el distribuidor.	No Aplica		El Proponente es fabricante directo de la marca Amedican Dental, de acuerdo al documento: • ACEPTACION OBLIGACIONES Y COMPROMISOS.pdf
OBLIGACIONES Y COMPROMISOS DEL CONTRATISTA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OFERTADO**
A- Los equipos ofertados y que serán lo entregados por el contratista a la FAC deberán ser de marca calidad reconocida en el mercado, cumpliendo con todas las normas técnicas y de seguridad, garantizando excelente funcionamiento durante el período de vida útil y no generando riesgo para el operario del equipo ni para el paciente	X		La evaluación se realizó teniendo en cuenta el / los siguiente(s) archivo(s): • ACEPTACION OBLIGACIONES Y COMPROMISOS.pdf
B- El contratista se obliga a entregar los equipos y elementos los cuales deben ser nuevos, no remanufacturados, ni repotenciados, de primera calidad, en perfecto estado de funcionamiento y sin uso previo.			
C- El Contratista deberá entregar los documentos de importación y de legalización de los equipos, dados el caso de salir favorecidos en la adjudicación para los equipos que aplique			
D- El contratista suministrara los manuales técnicos y de usuario, en idioma original y una copia en traducción simple al español,			
E- El contratista asume con todos los costos y riesgos que implica adquirir, Transportar y entregar los bienes objeto del presente proceso y que serán los del futuro contrato.			
F- Brindar capacitación de los equipos al personal que operará los bienes adquiridos en cuanto a su manipulación, cuidado y mantenimiento preventivo, de acuerdo al lugar de entrega sin embargo la capacitación en mantenimiento preventivo podrá efectuarse en la Unidad militar antes referida o en la ciudad de Bogotá dentro del plazo de ejecución del contrato, para lo cual se efectuarán las coordinaciones pertinentes entre el supervisor del contrato y el representante o delegado del contratista			

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZA AÉREA
JEFATURA SALUD

EVALUACIÓN ANEXO TÉCNICO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Proceso de Mínima Cuantía Invitación Pública No. 067-00-Z-COFAC-DILOS-2018

Octubre 11 de 2018

	AMERICAN DENTAL S.A.S.		
REQUERIMIENTOS BÁSICOS DE LA ENTIDAD	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
OBLIGACIONES Y COMPROMISOS DEL CONTRATISTA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OFERTADO**
G- Si posterior a la entrega el bien comprado sufriere daños ya sea por defectos de fabricación, deficiente funcionamiento o mala calidad de las piezas, elementos o accesorios que lo conforman y fuere necesario el cambio (total no reparado) del bien, objeto de la presente contratación, en atención a la garantía técnica del producto el contratista deberá dentro de los cuarenta y cinco (45) días hábiles siguientes de habérsele comunicado la anomalía por parte del supervisor del contrato, quien será un técnico de la especialidad de Ingeniería Biomédica, el cual verificará cuando se presente una falla o daño del equipo, indicando la descripción de la misma, para que el contratista proceda al retiro del equipo dañado y deje en calidad de préstamo un equipo instalado con las mismas características técnicas, durante el tiempo que dure la reposición del nuevo equipo. Informando de ello el supervisor del contrato al delegado contractual,Dirección de compras públicas de la FAC, contratista y al garante para que se inicie el proceso de incumplimiento correspondiente.	X		La evaluación se realizó teniendo en cuenta el / los siguiente(s) archivo(s): • ACEPTACION OBLIGACIONES Y COMPROMISOS.pdf
H- EL contratista deberá manifestar por escrito que el equipo entregado y ofertado tendrá una garantía técnica de un año y por ende no se puede intervenir técnicamente por personal ajeno a la proveedor por ende este se compromete con la FAC para que en cumplimiento a los parámetros establecidos por fabrica efectúe el primer mantenimiento preventivo a los 6 meses de instalado el equipo ello como parte de la garantía técnica ofrecida.			

NOTA: se evalúa el requerimiento básico para la Entidad - Experiencia como **CUMPLE.**

Jeison Altamar.

T3. JEISON ALTAMAR DÍAZ
Comité Técnico Evaluador

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZA AÉREA
JEFATURA SALUD

EVALUACIÓN ANEXO TÉCNICO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Proceso de Mínima Cuantía Invitación Pública No. 067-00-Z-COFAC-DILOS-2018

VERIFICACION DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS

Octubre 11 de 2018

	AMERICAN DENTAL S.A.S.			
ÍTEM No. 1 - UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA:	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OFERTADO**	**OBSERVACIONES**
El oferente debe allegar documento escrito donde se identifica la marca y modelo del bien a ofertar y el compromiso que en caso de ser adjudicatario este bien ofertado será el que efectivamente entregara.	X		Marca: American Dental, Modelo: AD Slim Eléctrica	
Alimentación eléctrica 110-120 voltios A.C., frecuencia 60 Hz con polo a tierra	X		El oferente ofrece: "110 / 120 VAC / 60 Hz con polo a tierra"	
Módulo de brazo, mínimo de tres servicios (jeringa triple, alta y baja velocidad) en material de alta resistencia (No metálico), con negatoscopio incorporado LED, de superficie lisa y fácil de limpiar	X		El oferente ofrece: "Módulo de 3 servicios automáticos con estructura en M.A.R., acoples tipo borden, mangueras lisas, sistema regulador de paso de agua, manómetro indicador de presión de aire, filtro de agua, regulador de presión del aire para piezas de mano, Jeringa triple con punta metálica intercambiable para el suministro de aire, agua y rocio, mango anatómico, filtro semiautomático"	
Pedal con cuerpo y émbolo metálico	X		El oferente ofrece: "Pedal con cuerpo y émbolo metálico"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la(s) característica requerida(s): • 1. AD SLIM.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Reguladora de aire en la entrada principal	X		El oferente ofrece: "Reguladora de aire en la entrada principal"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la(s) característica requerida(s): • 1. AD SLIM.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Regulación de aire independiente para alta y baja velocidad con manómetro	X		El oferente ofrece: "manómetro indicador de presión de aire, regulador de presión del aire para piezas de mano"	
Regulación de agua para alta velocidad	X		El oferente ofrece: "Regulación de agua para alta velocidad"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la(s) característica requerida(s): • 1. AD SLIM.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Holder automáticos	X		El oferente ofrece: "Holders Automáticos tipo universal que dan rapidez en los procedimientos"	
Filtro de entrada para agua y aire	X		El oferente ofrece: "Filtro de entrada para agua y aire"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la(s) característica requerida(s): • 1. AD SLIM.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Sistema de succión de baja con válvula para agua y sistema de succión de alta con válvula para aire	X		El oferente ofrece: "eyector de saliva operado por sistema de ventury conectado a agua o aire"	
Taza para escupidera en porcelana removible americana	X		El oferente ofrece: "Taza en porcelana removible americana"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la(s) característica requerida(s): • 1. AD SLIM.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf
Escupidera en material de alta resistencia (No metálico)	X		El oferente ofrece: "Escupidera M.A.R. MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA"	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZA AÉREA
JEFATURA SALUD

EVALUACIÓN ANEXO TÉCNICO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Proceso de Mínima Cuantía Invitación Pública No. 067-00-Z-COFAC-DILOS-2018

VERIFICACION DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS

Octubre 11 de 2018

			AMERICAN DENTAL S.A.S.	
ÍTEM No. 1 - UNIDAD ODONTOLÓGICA FIJA:	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OFERTADO**	**OBSERVACIONES**
Sistema de llenado de vaso	X		El oferente ofrece: " llena vaso"	
El sillón odontológico ergonómico, testera articulada, debe estar forrado en cordobán (color azul tono a elección) liso sin costuras con espuma de alta densidad anti hongo y bacterias, no inflamable, lavable y certificado con norma técnica	X		El oferente ofrece: "Sillón eléctrico ergonómico con amplio espaldar escualizable y graduable, con sistema de funcionamiento de la silla y la lámpara, Testera articulada, Tapicería Anatómica, confortable, durable en cordobán sin costuras para alta asepsia, de fácil limpieza, no inflamable, liviano, durable, resistente, con espuma de alta densidad Con Permablock Repele los hongos y Bacterias, Testera articulada, Material de Alta Resistencia (Aplicación en Certificado y acreditado que se anticipan a los estándares en SEGURIDAD SANITARIA, en colores modernos y llamativos que le dan al consultorio un ambiente Innovador"	
Motores del sillón americanos	X		El oferente ofrece: "Motores Tecnología americana " LINAK", Norma: NEN-EN-IEC 60601-1:2006	
Lámpara de la unidad de luz fría LED de dos intensidades con accionamiento por sensor	X		El oferente ofrece: "Lámpara LED A brazo escualizable, de intensidades variables, luz fría que no genera sombras, con manijas esterilizables, reflector óptico, cabezote con movimientos vertical y horizontal, con sistema de angulación del haz de luz, sistema regulación de ajuste del foco, ajuste con sensor.	
Bandeja tipo zirc	X		El oferente ofrece: "Bandeja auxiliar removible en acero inoxidable y Bandeja a poste Tipo Zirc"	
Se debe hacer entrega de regulador de voltaje con supresor de picos	X		El oferente ofrece: "Estabilizador de voltaje 110 / 120 VAC / 60Hz con polo a tierra"	
ÍTEM No. 2 - UNIDAD ODONTOLÓGICA PORTÁTIL -MÓDULO DE TRABAJO	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OFERTADO**	**OBSERVACIONES**
El oferente debe allegar documento escrito donde se identifica la marca y modelo del bien a ofertar y el compromiso que en caso de ser adjudicatario este bien ofertado será el que efectivamente entregara.	X		El oferente ofrece: "Marca: American Dental, Modelo: Portátil tipo lonchera	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 2. MODULO TIPO LONCHERA.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Alimentación eléctrica 110-120 voltios A.C., frecuencia 50-60 Hz con polo a tierra	X		El oferente ofrece: "Voltaje 110 AC. Frecuencia 50-60 Hz polo a tierra"	
motor interno de 1 Hp libre de aceite	X		El oferente ofrece: "Motocompresor de 1Hp libre de aceite, de paso directo de aire seco"	
Válvula reguladora de alta presión	X		El oferente ofrece: "Regulador de Presión"	
Servicios alta velocidad, baja velocidad, jeringa triple y eyector	X		El oferente ofrece: "Modulo de 3 Servicios, Jeringa Triple, Eyector de Baja"	
Tanque reservorio aséptico de agua con capacidad mínima de 700 ml	X		El oferente ofrece: "Tanque de Agua con Capacidad de 750 ml aséptico"	
Accionamiento a través de pedal	X		El oferente ofrece: "Pedal "	
Presión de funcionamiento requerida hasta 125 psi	X		El oferente ofrece: "Presión máxima de 125 P.S.I. "	
Peso máximo de módulo 13 kilogramos	X		El oferente ofrece: "Peso 12 Kg"	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZA AÉREA
JEFATURA SALUD

EVALUACIÓN ANEXO TÉCNICO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Proceso de Mínima Cuantía Invitación Pública No. 067-00-Z-COFAC-DILOS-2018

VERIFICACION DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS

Octubre 11 de 2018

	AMERICAN DENTAL S.A.S.			
ÍTEM No. 3 - UNIDAD ODONTOLÓGICA QUIRÚRGICA FIJA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OFERTADO**	**OBSERVACIONES**
El oferente debe allegar documento escrito donde se identifica la marca y modelo del bien a ofertar y el compromiso que en caso de ser adjudicatario este bien ofertado será el que efectivamente entregara.	X		Marca: American Dental, Modelo: AD Onyx Deluxe	
Alimentación eléctrica 110-120 voltios A.C., frecuencia 60 Hz con polo a tierra	X		El oferente ofrece: "110 / 120 VAC / 60 Hz con polo a tierra"	
Motores americanos que cumplan norma NEN-EN-IEC 60601- 1:2006	X		El oferente ofrece: "Motores Tecnología americana " LINAK", Norma: NEN-EN-IEC 60601-1:2006"	
Activación de motores a través de válvulas solenoides	X		El oferente ofrece: "Sillón Konfort Control de movimientos por medio de motores americanos y sistema de válvulas solenoides"	
Accionamiento a través de control de pie	X		El oferente ofrece: "Control de pie manos libres en M.A.R., para el manejo del sillón"	
Estructura en acero al carbón de alta resistencia	X		El oferente ofrece: "Estructuras En acero al carbón de alta resistencia"	
Plancha para estabilidad en acero col roll	X		El oferente ofrece: "Planchas en acero col roll que dan estabilidad"	
Cubierta de conexiones material de alta resistencia fácil limpieza	X		El oferente ofrece: "Base Guarda Frontal en M.A.R MATERIAL DE ALTA RESISTENCIA de fácil limpieza y desinfección"	
Debe incluir toma para conexión a red eléctrica equipos auxiliares	X		El oferente ofrece: "toma eléctrica, con aislantes de piso y estabilizador de voltaje"	
Reguladora de aire en la entrada principal	X		El oferente ofrece: "Reguladora de aire en la entrada principal"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Regulación de aire independiente para alta y baja velocidad con manómetro	X		El oferente ofrece: "manómetro indicador de presión de aire, regulador de presión del aire para piezas de mano"	
Filtro de entrada para agua y aire	X		El oferente ofrece: "Filtro de entrada para agua y aire"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Sistema de succión de baja con válvula para agua y sistema de succión de alta con válvula para aire	X		El oferente ofrece: "eyector de saliva operado por sistema de ventury conectado a agua o aire"	
Pedal con cuerpo y émbolo metálico	X		El oferente ofrece: "Pedal con cuerpo y émbolo metálico"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Módulo de brazo: con bandeja auxiliar removible, con control para movimiento de silla, lavado de taza, llenado de vaso, servicios jeringa triple, alta y baja velocidad, Holders automáticos, de superficie lisa y fácil de limpiar	X		El oferente ofrece: "Módulo de 4 servicios con estructura en M.A.R de fácil limpieza y desinfección, Jeringa, Holders Automáticos tipo universal, Bandeja Auxiliar removible plástica, Sistema Digital, que permite manejar 10 funciones, 6 para los movimientos del sillón, lavado Automático de taza, llenado de vaso y 2 eyectores.	

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZA AÉREA
JEFATURA SALUD

EVALUACIÓN ANEXO TÉCNICO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Proceso de Mínima Cuantía Invitación Pública No. 067-00-Z-COFAC-DILOS-2018

VERIFICACION DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS REQUERIDAS

Octubre 11 de 2018

			AMERICAN DENTAL S.A.S.	
ÍTEM No. 3 - UNIDAD ODONTOLÓGICA QUIRÚRGICA FIJA	**CUMPLE**	**NO CUMPLE**	**OFERTADO**	**OBSERVACIONES**
Con soporte para cavitrón	X		El oferente ofrece: "Bandeja a poste tipo Zirc (soporte cavitron)"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Con negatoscopio LED para radiografías panorámicas dentales	X		El oferente ofrece: "Negatoscopio LED para radiografías panorámicas"	
Taza para escupidera en porcelana removible americana	X		El oferente ofrece: "Taza porcelana removible americana"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Módulo auxiliar de control: con control para movimiento de silla, lavado de taza, llenado de vaso, encendido de lámpara de superficie lisa y fácil de limpiar, en material de alta resistencia (No metálico).	X		El oferente ofrece: "Teclado Aux. (Quirúrgico), Acople Cavitron, jeringa triple auxiliar, lava taza y llena vaso con temporizador para trabajo a 4 manos, facilidad de manejo, con movimientos de la silla, de superficie lisa y fácil limpieza, en material de alta resistencia M.A.R.	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Sillón odontológico ergonómico, testera articulada, debe estar forrado en cordobán (color azul tono a elección) liso sin costuras con espuma de alta densidad anti hongo y bacterias, no inflamable, lavable y certificado con norma técnica	X		El oferente ofrece: "Sillón eléctrico ergonómico con amplio espaldar escualizable y graduable, con sistema de funcionamiento de la silla y la lámpara, Testera articulada, Tapicería Anatómica, confortable, durable en cordobán sin costuras para alta asepsia, de fácil limpieza, no inflamable, liviano, durable, resistente, con espuma de alta densidad Con Permablock Repele los hongos y Bacterias, Testera articulada, Material de Alta Resistencia (Aplicación en Certificado y acreditado que se anticipan a los estándares en SEGURIDAD SANITARIA, en colores modernos y llamativos que le dan al consultorio un ambiente Innovador"	
Lámpara de la unidad de luz LED doble led, doble reflector que garantice campo de iluminación uniforme sin sombras, con sistema de regulación electrónico a través de sensor y/o joystick y/o control remoto, sistema de enciendo de lámpara en pedal y en modulo, variación de mínima a máxima potencia sin cambio de temperatura de color, movimiento en mínimo tres ángulos, con asa desmontable y autoclavable.	X		El oferente ofrece: "Lámpara LED FARO A brazo escualizable, de intensidades variables, luz fría que no genera sombras, sistema de sensor (Encendido, Apagado y regulación de intensidad), asas removibles y autoclavables,con opción de encendido y apagado desde módulo, a brazo escualizable, con dos leds, doble reflector (parábolas), intensidades variables de mínima a máxima sin cambio de témperatura de color, movimientos de cabezote con más de 3 ángulos, sistema de sensor"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Silla giratoria ergonómica en cordobán, altura ajustable, rodachines, con sistema para apoyo de pies	X		El oferente ofrece: "Butaco AD Ergonómico, movimientos de ascenso y descenso, montado en cinco rodachinas en goma, espaldar ajustable, aro apoya pies, totalmente anatómico. Contacto permanente, forrado en cordoban"	De acuerdo a los siguientes documentos, el oferente subsana la característica requerida: • 3. AD ONYX DELUXE.pdf • CARTA ACLARATORIA.pdf • CARTA ACLARATORIA2.pdf
Se debe hacer entrega de regulador de voltaje con supresor de picos	X		El oferente ofrece: "toma eléctrica, con aislantes de piso y estabilizador de voltaje"	

NOTA: se evalúa al proponente ARDENTAL S.A.S. como **CUMPLE TÉCNICAMENTE.**



T3. JEISON ALTAMAR DIAZ
Comité Evaluador