



**Servicios de  
Salud Jalisco**

Licitación Pública Nacional

LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL  
HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"



**Jalisco**  
GOBIERNO DEL ESTADO

**COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL ORGANISMO PÚBLICO  
DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD JALISCO**

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**

**FALLO**

**LCCC 43068001-064-2020**

**"EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL  
REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**

22 de diciembre de 2020



Para efectos de comprensión de la presente acta, se deberá de atender el “Glosario” descritos en las **BASES** que rigen el presente proceso.

En la ciudad de Guadalajara Jalisco, siendo las 16:45 horas, el día 22 de diciembre de 2020 en el auditorio del **ORGANISMO**, con domicilio en Dr. Baeza Alzaga No. 107 Colonia Centro C.P. 44100 Guadalajara Jalisco, se reunieron los integrantes del **COMITÉ** de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, tal y como se señala en el punto **CALENDARIO DE ACTIVIDADES**, de las **BASES** que rigen la presente **LICITACION**, de conformidad a lo establecido en el artículo 69, de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, los miembros del comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, a efecto de desarrollar el Acto de **FALLO** del procedimiento relativo a la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020“EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA”, en términos del artículo 55 fracción III de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y estando legalmente constituidos y contando con quórum legal para resolver y emitir este **FALLO**, de conformidad con lo establecido en los punto 9 de las **BASES** que rigen este proceso licitatorio;

#### **RESULTANDO:**

**Primero.-** Con fecha 03 de diciembre de 2020, se llevó a cabo la publicación de la **CONVOCATORIA** para las personas físicas y jurídicas interesadas en participar en la licitación citada en el preámbulo del presente documento en el portal de internet <https://info.jalisco.gob.mx>, cumpliéndose con lo establecido en el **CALENDARIO DE ACTIVIDADES** de las **BASES** que rigen el Proceso Licitatorio, y a lo establecido en los artículos 35 fracción X, 59 y 60 de la Ley de Compras Gubernamentales Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; artículo 62 de su Reglamento; así como del artículo 15 la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Segundo.-** Con fecha 10 de diciembre de 2020, se llevó a cabo la JUNTA ACLARATORIA, de conformidad con los artículos 62, numeral 4 y 63 de la Ley de Compras Gubernamentales Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; 63, 65 y 66, del Reglamento de la Ley antes citada y conforme al procedimiento establecido en el punto 5 de las **BASES** que rigen el Proceso Licitatorio, se celebró la JUNTA DE ACLARACIONES, en donde no se presentaron aclaraciones por parte de la convocante. Del mismo modo, no se recibieron preguntas al correo electrónico [roxana.lizarraras@jalisco.gob.mx](mailto:roxana.lizarraras@jalisco.gob.mx) hasta el horario establecido dentro del calendario de actividades por parte de algún participante. Tal como consta en el acta que se levantó para tal propósito.

**Tercero.-** Con fecha 15 de diciembre de 2020, se celebró la septuagésima sexta Sesión extraordinaria del Comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, para llevar a cabo el acto de PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, de conformidad a lo dispuesto en los ordinales 65 de la Ley de Compras Gubernamentales Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y 67 y 68 de su Reglamento, y al procedimiento



establecido en el punto 9 de las **BASES** que rigen el Proceso Licitatorio y, para este acto comparecieron los **PARTICIPANTES** siguientes:

- MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.
- GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.
- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.

### **CONSIDERANDO:**

#### **Primero. Competencia.**

El **Comité** de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, es legalmente competente para resolver la adjudicación conforme a los artículos, 23 y 24, fracciones VI y VII de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el punto 16 de las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020; sin que para el acto medie error, dolo, violencia o vicio de consentimiento y por tratarse de un acto lícito y de posible realización, en términos de los artículos 5, 12, 13, 14 y 55 de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco.

#### **Segundo. Evaluación que determina las proposiciones a desechar y las proposiciones solventes.**

Con fundamento en los artículos 66 numeral 2, 69, fracciones I y II, de la Ley Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículo 69 de su **REGLAMENTO**, artículo 3, fracciones VI y X de las Normas Políticas y Lineamientos de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Entidad Paraestatal Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco; cumpliendo con el punto 9, y las especificaciones técnicas requeridas en el **Anexo 1** (Carta de Requerimientos Técnicos), de las **BASES de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, el Hospital Regional de Puerto Vallarta, al ser el **ÁREA REQUIRENTE**, le reviste la calidad de área evaluadora, quedando a su cargo la evaluación técnica, ocupándose de verificar que la proposición cumpliera con los aspectos técnicos y los requisitos solicitados en las multicitadas **BASES**.

A continuación, se presenta el resultado particular de los dictámenes emitidos por parte del **ÁREA REQUIRENTE** de la **PROPUESTA** presentada, conforme a los documentos que obran en el expediente que se ha formado de acuerdo con el presente proceso licitatorio mismos que arrojan los siguientes resultados:



**Dictamen General:**

<b>Nombre o razón social del Licitante inscrito</b>	<b>MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE S DE RL DE CV</b>
<b>Nombre y número del procedimiento licitatorio</b>	<b>Licitación Pública Nacional LCCC-43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"</b>

**Dictamen Técnico.**

Esterilizador de Vapor con Manómetro Calibrado				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Esterilizador de vapor para laboratorio con capacidad de 250 litros		X	OFERTA 176 LITROS
2	Tipo gabinete de acero inoxidable.	X		
3	Funcionamiento manual y automático con microprocesador con sistema interactivo al tacto dactilar.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
4	Con remoción de aire por gravedad (eyectores).	X		
5	Despliegue digital de los parámetros de esterilización: tiempo, presión y temperatura.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
6	Con programas de esterilización que incluyen: prevacio y post vacío, rápido o flash líquidos.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
7	Con una puerta de apertura manual de izquierda a derecha de acero inoxidable T-304.	X		



8	Con sistema de seguridad que impida la apertura de la puerta durante el período de esterilización.	X		
9	Camisa de acero inoxidable tipo 304.	X		
10	Indicador manómetro para cámara y camisa.	X		
11	Indicador de presión y temperatura.	X		
12	Depósito de agua (generador) en acero inoxidable tipo 304.	X		
13	Indicador de falta de agua en el depósito.	X		
14	Alarma auditiva y visual para caso de mal funcionamiento y error de manejo.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
15	Tubería sanitaria de cobre.	X		
16	Un puerto de validación.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
17	Cámara horizontal de 51x51x96 cm (20x20x38"), acero inoxidable tipo 316L.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
18	Temperatura de cámara ajustable de 121 a 138°C.	X		
19	Capacidad 250 litros.		X	OFERTA DE 176 LITROS
20	Tamaño máximo medidas exteriores 150 cm x 150 cm.		X	OFERTA DE 170 CM X 71.3 CM



Inciso m)	Todos los documentos solicitados en el Anexo 1 Carta de Requerimientos Técnicos.				
		P1.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X		
		P1.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X		
		P1.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante dos años	X		
		P1.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X		
		P1.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.	X		
		P1.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X		
	<b>Productos de origen nacional</b>	P1.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X	
		P1.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X	
		P1.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P1.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X	
P1.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA			X		



		P1.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X	
		P1.m. Certificado de Origen		X	
		P1.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	

**Dictamen Técnico.**

Vortex				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Vortex multifunción con velocidad ajustable de 0 a 3300 r.p.m.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
2	Movimiento orbital.	X		
3	Controlador analógico.	X		
4	Cabezal universal y cabezal para tubos incluidos.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
5	Carcasa metálica pintada epoxi.	X		
6	Dimensiones: 160x128x145 mm		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
7	2 modos de trabajo: continuo o presión.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



Inciso m)					
	P2.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P2.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P2.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año	X			
	P2.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P2.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 2 años.	X			
	P2.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P2.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X	
		P2.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X	
		P2.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P2.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X	
		P2.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X	



		P2.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X	
		P2.m. Copia de Certificado de Origen, o Carta Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	

**Dictamen Técnico.**

Horno de Convección Mecánica				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Control con microprocesador interiores en acero inoxidable y ventana de cristal templado		X	NO ESPECIFICA EL MATERIAL
2	Capacidad de 150 L	X		
3	Rango de Temperatura 35 a 250 °C		X	OFERTA DE 50 A 250 C
4	Uniformidad de temperatura $\pm 1$ °C a 120 °C	X		
5	Medidas interiores (WxDxH) 500 x 500 x 600 mm	X		
6	Medidas exteriores (W xDxH) 650 x 750 x 950 mm	X		
7	Consumo 2000 W		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



Inciso m)	P3.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X			
	P3.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X			
	P3.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año		X			
	P3.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X			
	P3.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 años.		X			
	P3.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo		X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P3.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X		
		P3.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P3.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P3.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X		
P3.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X				



		P3.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P3.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P3.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Baño María				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Baño maría de propósito General	X		
2	Controlador tipo digital	X		
3	Capacidad de mínimo de 10 L o mayor	X		
4	Display: Temperatura	X		
5	Temperatura de trabajo: Ambiente+5° hasta 100° C	X		
6	Estabilidad de Temperatura: C ±0.25°	X		
7	Calibrable: en 1-punto	X		
8	Clase Flamabilidad: (DIN 12876-1) I (NFL)		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
9	Material de reservorio: acero Inoxidable	X		
10	Tapa: Hinged Gable	X		
11	Medidas reservorio: (L x W x D) (cm): 50 x 30 x 20		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
12	Incluye protección de sobre temperatura	X		
13	Temperatura máxima de funcionamiento C 30°		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



14	Dimensiones externas (L x W x D) (cm): 57 x 39 x 40		X	OFERTA DE 39.2 X 55.5 X 23.3 CM
15	Peso aproximado: (kilogramos): 8.6		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
16	Potencia de resistencias: 1400 W		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



Inciso m)				
	P4.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X		
	P4.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X		
	P4.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con cada seis meses durante 1 año	X		
	P4.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X		
	P4.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X		
	P4.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X		
<b>Productos de origen nacional</b>	P4.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
	P4.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del LCCC 43068001-043-2020 Página 34   69 distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente	X		
	P4.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		



	<b>Productos de origen extranjero</b>	P4.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P4.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA, CSA	X		
		P4.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P4.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P4.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Selladora térmica				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Selladora de charolas de cuantificación	X		
2	Idexx Quanti 2020	X		
3	Bandeja Selladora Laboratorio	X		



Inciso m)	P5.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P5.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P5.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año	X			
	P5.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P5.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 2 años.	X			
	P5.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P5.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P5.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P5.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P5.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P5.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P5.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de	X		



		apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P5.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P5.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Lampara de luz ultravioleta				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Lámpara de mano de luz ultravioleta para uso bacteriológico		X	OFERTA DE USO LAPIDARIA
2	6 watts con una longitud de onda de 366nm		X	NO ESPECIFICA LOS WATTS



Inciso m)	P7.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P7.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P7.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante.	X			
	P7.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P7.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P7.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P7.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X	
		P7.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X	
		P7.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P7.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X	
		P7.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X	
P7.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia			X		



		de la carta de distribución del fabricante vigente.		
		P7.m. Copia de Certificado de Origen, o		X
		P7.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X

Contador de colonias de bacterias				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Con iluminación LED y display para 3 dígitos.	X		
2	Puede utilizar cajas petri de diferentes tamaños.	X		
3	Capacidad de conteo: 0-999 colonias	X		
4	Pantalla digital: LED	X		
5	Lupa: 2 aumentos	X		
6	Tamaño de placa: hasta Ø 155 mm	X		
7	Diámetro de la cajas petri : Ø50 - Ø150mm		X	OFERTA A PARTIR DE 60 DE DIAMETRO
8	Iluminación: LED	X		
9	Longitud del brazo: 36 cm		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
10	Potencia de luz: 15W		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
11	Potencia total: <40W		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
12	Dimensiones: 360 × 300 × 120 mm		X	OFERTA DE 351 X 302 X 379 MM
13	Peso: 4,3 Kg		X	OFERTA DE 5.6 KG



14	Accesorios: Pluma conteo bidireccional con zumbido		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



Inciso m)	P8.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P8.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P8.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo cada seis meses durante 1 año	X			
	P8.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes	X			
	P8.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 años.	X			
	P8.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P8.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P8.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P8.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P8.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P8.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P8.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de	X		



		apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P8.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P8.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Incubadora de cultivo				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Estufa incubadora DIGITAL de 222 litros aprox. con temperatura desde 5 °C sobre la temperatura ambiente hasta 100 °C	X		
2	Dimensiones externas aproximadas: W x H x D 54 cm, 76 cm, 52 cm	X		
3	Dimensiones internas aproximadas : W x H x D 76 cm, 110 cm, 79 cm	X		
4	Capacidad 222 litros aprox.	X		
5	Con circulación de aire forzado, con dos ventiladores en cámara interior, ajustable en pasos de 10 %		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
6	Ajuste de pre-mezcla de aire fresco calentado por válvulas de aire		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
7	Con dos sensores PT 100 clase A		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
8	Temporizador de programación de 1 minuto a 99 días, 24 h		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
9	Display digital para ajuste de parámetros, Resolución de visualización de 0.1 °C		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



10	Programa almacenado en caso de falla de energía eléctrica.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
11	Alarma audible		X	OFERTA ALARMA OPTICA
12	Certificado de calibración para +37 °C	X		
13	1 Puerta de acero y 1 puerta de vidrio de cristal templado	X		
14	Con 4 bandejas de acero inoxidable, ajustable en altura		X	OFERTA 2 REJILLAS EN SU FOLLETO
15	Programa de esterilización fijado para la cámara interior	X		
16	Temperatura desde 5 °C sobre la temperatura ambiente hasta 100 °C, resolución 0.1 °C,	X		



Inciso m)	P10.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X		
	P10.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X		
	P10.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año		X		
	P10.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X		
	P10.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años		X		
	P10.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X		
	Productos de origen nacional	P10.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P10.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P10.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P10.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P10.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		



		P10.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente	X		
		P10.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P10.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Esterilizador electrónico de asas				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Con elemento central libre de asbesto, que utiliza el calentamiento infrarrojo para producir 815°C.	X		
2	Para esteriliza al instante (7 segundos) asas, instrumentos de borosilicato o metal, bocas de pipetas y demás material utilizado en el laboratorio	X		
3	El elemento de calentamiento protegido por una cámara de acero inoxidable perforada, para proteger al usuario contra un contacto accidental	X		
4	Para utilizarse en cámaras aerobias y anaerobias	X		



Inciso m)	P11.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X		
	P11.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X		
	P11.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo cada seis meses durante 1 año		X		
	P11.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X		
	P11.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.		X		
	P11.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo		X		
	Productos de origen nacional	P11.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P11.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P11.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P11.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P11.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P11.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y	X		



		copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P11.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P11.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Termómetro de vidrio				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Termómetros sin mercurio, llenos de alcohol, alojados en botellas de plástico irrompibles llenas de un líquido aislante no tóxico, que se utilizan para garantizar lecturas precisas de la temperatura sin verse afectados por la apertura y cierre de la puerta de una cámara.	X		
2	Recubiertos de fluoropolímero para una protección adicional. Todos los termómetros tienen vidrio recocido completamente y tallos grabados para una precisión duradera en divisiones de 0.1 y 0.5 y 1 ° C.		X	OFERTA SOLO CON DIVISION DE 1°C
3	Que incluya imanes para fijar los termómetros a una puerta o pared de acero.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
4	Rangos de temperatura requeridos:		X	NO OFERTA CON DIVISIONES REQUERIDAS
5	35 ±2 °C (4 Termómetros) división 0.5°C		X	OFERTA CON DIVISION DE 1°C



6	42 ± 2 °C (2 Termómetros) división 0.1°C		X	OFERTA CON DIVISIO DE 1°C
7	6 ± 2 °C (3 Termómetros) división 0.1°C		X	OFERTA CON DIVISION DE 1°C



Inciso m)	P12.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X			
	P12.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X			
	P12.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante		X			
	P12.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X			
	P12.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X			
	Productos de origen nacional	P12.f. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X		
		P12.g. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P12.h. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		
	Productos de origen extranjero	P12.i. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X		
		P12.j. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X		
		P12.k. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P12.m. Copia de Certificado de Origen, o		X		



		<b>P12.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
--	--	---	---	--	--

Plato caliente con agitación magnética				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Pantalla digital	X		
2	Calefactor y agitador	X		
3	Temperatura máxima: 350°C	X		
4	Velocidad (rpm): 200-2000	X		
5	Volumen máximo de agitación: 5 L	X		



Inciso m)	P13.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P13.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P13.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante	X			
	P13.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P13.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P13.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P13.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P13.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P13.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P13.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P13.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P13.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y	X		



		copia de la carta de distribución del fabricante vigente			
		P13.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P13.n Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Balanza Granataria Electronica				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Balanza analítica electrónica que será utilizada para el pesaje con una capacidad mínima de 2000 g y sensibilidad mínima 0.1	X		
2	Equipada con pantalla gráfica y luz de fondo	X		
3	Linealidad (mínimo): $\pm 0.2$ g	X		
4	Capacidad de Repetición (mínimo): 0.1 g	X		
5	Temperatura de Operación: rango inferior: +10 °C a +15°C; rango superior: +30C° a +45°C	X		
6	Plato circular de acero inoxidable 85mm de diámetro (mínimo).	X		
7	Modos internos de calibración automático.	X		
8	El proveedor deberá calibrar el equipo según bajo normatividad del fabricante o normatividad vigente acogida.	X		



Inciso m)	P14.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P14.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P14.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo cada seis meses durante 1 año	X			
	P14.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P14.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P14.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P14.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P14.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P14.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P14.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P14.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		



		P14.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P14.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P14.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Refrigerador de laboratorio				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Refrigerador para almacenamiento de muestras de laboratorio	X		
2	Rango de temperatura en conservador de 2°C a 10°C	X		
3	Modelo vertical.	X		
4	Capacidad de la cámara de conservación: de 17 pies cúbicos o similar.	X		
5	Cámara de conservación fabricado en acero recubierto de pintura antibacteriana (opcional: acero inoxidable)	X		
6	Una puerta con seguro, tipo exhibidor: doble cristal que cumplan las normas ADA aislamiento de poliuretano o uretano de 2" (51mm)		X	NO OFERTA PUERTA DE CRISTAL
7	Gas refrigerante libre de CFC.	X		
8	Sistema de circulación forzado de aire por dos ventiladores en el interior de la cámara.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
9	Sistema de iluminación LED interior, regulable en intensidad, que proporciona eficiencia energética.	X		



10	Visualización electrónica digital de temperatura.		X	NO CUENTA CON ELLO
11	Pantalla color touchscreen de 7"-10" que permita descargar información de eventos para datos de control de calidad con fines de auditoría.		X	NO CUENTA CON ELLO
12	Dos sensores de temperatura para medida de temperatura en la parte inferior y superior de la cámara.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
13	Visualización de eventos ocurridos indica fecha, tiempo, temperatura.		X	NO CUENTA CON ELLO
14	Batería de respaldo recargable para el sistema de control contra falla de energía eléctrica.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
15	Alarma audible para variaciones de temperatura fuera de rango de trabajo o falla de energía.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
16	Silenciador de alarmas		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
17	Calibración digital	X		
18	Compresor de 0.33 hp con gas refrigerante r134a.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
19	Refrigerador mantiene una humedad relativa con un rango de 50% a 60% a una temperatura de 4 ° C		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
20	Visualización de temperatura en °C o °F	X		
21	Pantalla táctil ergonómica.		X	NO CUENTA CON ELLO



Inciso m)	P15.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X			
	P15.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X			
	P15.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante dos años		X			
	P15.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X			
	P15.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.		X			
	P15.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X			
	Productos de origen nacional	P15.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X		
		P15.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P15.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		
	Productos de origen extranjero	P15.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X		



		P15.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P15.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P15.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P15.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Campana de extracción de acero inoxidable				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Para un manejo seguro de sustancias químicas para un amplio rango de aplicaciones.	X		
2	Diseño de flujo de aire de paso que garantiza una ventilación continua y segura, logrando manejar, en un ambiente aislado y controlado, aquellos productos volátiles peligrosos.	X		
3	Equipo construido totalmente en Acero Inoxidable tipo 304, Cal. 20 con área de trabajo calibre 18.		X	OFERTA INTERIOR DE ACERO INOXIDABLE Y EXTERIOR CON LAMINA ESMALTADA
4	Puerta tipo guillotina (Con vidrio de seguridad Inastillable), con marco de Acero Inoxidable.	X		
5	Lámpara de seguridad a prueba de explosión.	X		



6	Sistema de Extracción Completo que incluye: 2 m de ducto de PVC y extractor de acuerdo a las dimensiones del equipo.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
7	1 Escudilla completa en Acero Inoxidable		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
8	1 Llave de Agua tipo cuello de ganso cromada.	X		
9	2 Válvulas para gas o vacío.	X		
10	1 Gabinete fabricado en el mismo material de la campana.	X		
11	Medidas Cuerpo en cm Alttox Ancho x Fondo 120 cm x 120 cm x 65 cm.		X	OFERTA DE 100 X 55 X 220 CM
12	Medidas Cámara en cm Alttox Ancho x Fondo 100 cm x 115 cm x 50 cm.		X	OFERTA DE 80 X 40 X 90 CM



Inciso m)	P16.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P16.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P16.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante	X			
	P16.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P16.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P16.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P16.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P16.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P16.j. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P16.k. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
P16.l. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X			



		P16.m. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P16.n. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P16.o. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Equipo potenciómetro				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Equipo potenciómetro con mediciones precisas, de óptima interacción ente el electrodo, equipo y soluciones de calibración.	X		
2	Con función para mantener la calibración bajo control.	X		
3	Evaluación del sensor y tiempo de calibración.	X		
4	Monitoreo de todos los parámetros relevantes de las calibraciones en corto tiempo.	X		
5	Brazo móvil porta electrodo, para medidas a derecha o izquierda del equipo.	X		
6	Display funcional de gran tamaño, para permitir la lectura fácil y rápida de resultados.	X		
7	Medidas del valor de pH, potencial redox y de temperatura.	X		
8	Sistema dual de voltaje VAC y VDC	X		
9	Medición de pH: de 0 a 14 aproximadamente	X		



10	Resolución máxima 0.001.	X		
11	Rango máximo: 0.001 / 0.01	X		
12	Exactitud: 0.1 / 1 ±0.3/+1 mV.	X		
13	Temperatura: -5°C a + 250°C. aproximadamente.	X		
14	Calibración: 3 puntos.	X		
15	Seguridad eléctrica III.	X		
16	Clase seguridad mecánica IP	X		
17	Clase de protección IP	X		
18	Incluye soporte y electrodo para trabajo.	X		



Inciso m)	P17.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P17.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P17.c. Carta garantía de perfecto funcionamiento por un periodo mínimo de 12 meses, contados a partir de la instalación y puesta en marcha del equipo	X			
	P17.d. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo cada seis meses durante 1 año	X			
	P17.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P17.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 2 años.	X			
	P17.g. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P17.h. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P17.i. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P17.j. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P17.k. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del	X		



		fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado			
		P17.l. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P17.m. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P17.n. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

**Dictamen Administrativo.**

**PUNTO 9.1 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS**

No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
Inciso c)	Anexo 4 (Carta de Proposición).	✓		
	1. Manifiesto libre bajo protesta de decir verdad de contar con la capacidad administrativa, fiscal, financiera, legal, técnica y profesional para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas	✓		
Inciso d)	Anexo 5 (Acreditación) o documentos que lo acredite.	✓		
	1. Copia vigente del RUPC (en caso de contar con él).	✓		
	2. Tratándose de personas morales, deberá presentar, además:			
	A. Original solo para cotejo y copia simple legible de la escritura constitutiva de la sociedad, y en su caso, de las actas donde conste en su caso, la prórroga de la duración de la sociedad, último aumento o reducción de su capital social; el cambio de su objeto de la sociedad, la transformación o fusión de la sociedad; de conformidad con lo	✓		



señalado en los artículos 182 y 194 de la Ley General de Sociedades Mercantiles.

(debe estar inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.)

B. Original solo para cotejo y copia simple legible del poder notarial o instrumento correspondiente del representante legal, en el que se le otorguen facultades para actos de administración; tratándose de Poderes Especiales, se deberá señalar en forma específica la facultad para participar en licitaciones o firmar contratos con el Gobierno.

✓

(debe estar inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.)

C. Copia simple y ordenada (Asambleas Extraordinarias, etc.) de la documentación con la que acredite la Personería Jurídica de su representante.

✓

---

D. Constancia de Registro Federal de Contribuyentes

✓

E. Comprobante de domicilio de los PARTICIPANTES. Anexo 6 (Declaración de integridad y NO COLUSIÓN de proveedores).

✓

Inciso e)

✓

Anexo 7 (Estratificación) Obligatorio para PARTICIPANTES MYPIMES.

Inciso f)

✓

Anexo 8 Copia legible del documento de cumplimiento de sus obligaciones fiscales con una vigencia no mayor de 30 días contados a partir de la entrega de la propuesta, en el que se emita el sentido positivo emitido por el SAT, conforme al código fiscal de la federación y las reglas de la resolución miscelánea fiscal para el 2020.

Inciso g)

✓

Anexo 9 Copia legible de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social.

Inciso h)

✓

Anexo 10 original o copia certificada de su identificación oficial vigente, dentro del sobre que contenga las propuestas técnica y económica, para su

Inciso i)

✓



cotejo (se devolverá al término del acto) y copia simple legible.

- Inciso j) Anexo 11. Manifestación de estar al corriente de las obligaciones patronales y tributarias. ✓
- Inciso k) Copia simple legible del aviso de funcionamiento vigente expedido por COFEPRIS del establecimiento. ✓
- Inciso l) Copia simple legible de la cédula profesional del responsable sanitario. ✓

**Dictamen General:**

<b>Nombre o razón social del Licitante inscrito</b>	<b>GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.</b>
<b>Nombre y número del procedimiento licitatorio</b>	<b>Licitación Pública Nacional LCCC-43068001-064-2020 “EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA”</b>

**Dictamen Técnico.**

Esterilizador de Vapor con Manómetro Calibrado				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Esterilizador de vapor para laboratorio con capacidad de 250 litros	X		
2	Tipo gabinete de acero inoxidable.	X		
3	Funcionamiento manual y automático con microprocesador con sistema interactivo al tacto dactilar.	X		
4	Con remoción de aire por gravedad (eyectores).	X		
5	Despliegue digital de los parámetros de esterilización: tiempo, presión y temperatura.	X		



6	Con programas de esterilización que incluyen: prevacio y post vacío, rápido o flash líquidos.	X		
7	Con una puerta de apertura manual de izquierda a derecha de acero inoxidable T-304.	X		
8	Con sistema de seguridad que impida la apertura de la puerta durante el período de esterilización.	X		
9	Camisa de acero inoxidable tipo 304.	X		
10	Indicador manómetro para cámara y camisa.	X		
11	Indicador de presión y temperatura.	X		
12	Depósito de agua (generador) en acero inoxidable tipo 304.	X		
13	Indicador de falta de agua en el depósito.	X		
14	Alarma auditiva y visual para caso de mal funcionamiento y error de manejo.	X		
15	Tubería sanitaria de cobre.	X		
16	Un puerto de validación.	X		
17	Cámara horizontal de 51x51x96 cm (20x20x38”), acero inoxidable tipo 316L.	X		
18	Temperatura de cámara ajustable de 121 a 138°C.	X		
19	Capacidad 250 litros.	X		
20	Tamaño máximo medidas exteriores 150 cm x 150 cm.	X		



Inciso m)	Todos los documentos solicitados en el Anexo 1 Carta de Requerimientos Técnicos.		X			
	P1.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X			
	P1.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X			
	P1.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante dos años		X			
	P1.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X			
	P1.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.		X			
	P1.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P1.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X		
		P1.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P1.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P1.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X		
P1.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X				



		P1.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P1.m. Certificado de Origen	X		
		P1.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Baño María				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Baño maría de propósito General	X		
2	Controlador tipo digital	X		
3	Capacidad de mínimo de 10 L o mayor	X		
4	Display: Temperatura	X		
5	Temperatura de trabajo: Ambiente+5° hasta 100° C	X		
6	Estabilidad de Temperatura: C ±0.25°	X		
7	Calibrable: en 1-punto	X		
8	Clase Flamabilidad: (DIN 12876-1) I (NFL)	X		
9	Material de reservorio: acero Inoxidable	X		
10	Tapa: Hinged Gable	X		
11	Medidas reservorio: (L x W x D) (cm): 50 x 30 x 20		X	OFERTA CON LAS MEDIDAS 26.5 X 19.5 X 15.2 CM
12	Incluye protección de sobre temperatura	X		



13	Temperatura máxima de funcionamiento C 30°		X	TEMPERATURA MAXIMA 40°C
14	Dimensiones externas (L x W x D) (cm): 57 x 39 x 40		X	OFERTA DE 41.4 X 36.57 X 38.1 CM
15	Peso aproximado: (kilogramos): 8.6	X		
16	Potencia de resistencias: 1400 W		X	1000 W



Inciso m)					
	P4.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P4.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P4.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con cada seis meses durante 1 año	X			
	P4.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P4.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P4.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P4.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X	
		P4.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del LCCC 43068001-043-2020 Página 34   69 distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente	X		
		P4.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	



	<b>Productos de origen extranjero</b>	P4.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X	
		P4.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA, CSA		X	
		P4.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P4.m. Copia de Certificado de Origen, o		X	
		<b>P4.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	

Selladora térmica

No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Selladora de charolas de cuantificación	X		
2	Idexx Quanti 2020	X		
3	Bandeja Selladora Laboratorio	X		



Inciso m)	P5.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P5.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P5.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año	X			
	P5.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P5.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 2 años.	X			
	P5.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P5.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P5.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P5.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P5.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P5.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P5.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de	X		



		apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P5.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P5.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Lampara de luz ultravioleta				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Lámpara de mano de luz ultravioleta para uso bacteriológico	X		
2	6 watts con una longitud de onda de 366nm	X		



Inciso m)	P7.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P7.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P7.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante.	X			
	P7.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P7.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P7.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P7.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P7.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P7.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P7.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P7.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P7.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia	X		



		de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P7.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P7.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Charolas				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Charolas para la prueba de detección de enterococos " Sustrato cromogénico definido y flurogénico para determinar Enterococos en agua"	X		
2	Charolas con 51 celdas de un solo tamaño	X		
3	Charolas con 48 celdas pequeñas y 48 celdas grandes	X		



Inciso m)	P9.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X		
	P9.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X		
	P9.c. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X		
	P9.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.	X		
	P9.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X		
	Productos de origen nacional	P9.f. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X	
		P9.g. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X	
		P9.h. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X	
	Productos de origen extranjero	P9.i. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X	
		P9.j. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X	
P9.k. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
P9.l. Copia de Certificado de Origen, o		X		
<b>P9.m.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		



Incubadora de cultivo				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Estufa incubadora DIGITAL de 222 litros aprox. con temperatura desde 5 °C sobre la temperatura ambiente hasta 100 °C	X		
2	Dimensiones externas aproximadas: W x H x D 54 cm, 76 cm, 52 cm	X		
3	Dimensiones internas aproximadas : W x H x D 76 cm, 110 cm, 79 cm	X		
4	Capacidad 222 litros aprox.	X		
5	Con circulación de aire forzado, con dos ventiladores en cámara interior, ajustable en pasos de 10 %	X		
6	Ajuste de pre-mezcla de aire fresco calentado por válvulas de aire	X		
7	Con dos sensores PT 100 clase A		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
8	Temporizador de programación de 1 minuto a 99 días, 24 h		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
9	Display digital para ajuste de parámetros, Resolución de visualización de 0.1 °C	X		
10	Programa almacenado en caso de falla de energía eléctrica.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
11	Alarma audible	X		
12	Certificado de calibración para +37 °C	X		
13	1 Puerta de acero y 1 puerta de vidrio de cristal templado		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



14	Con 4 bandejas de acero inoxidable, ajustable en altura	X		
15	Programa de esterilización fijado para la cámara interior		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
16	Temperatura desde 5 °C sobre la temperatura ambiente hasta 100 °C, resolución 0.1 °C,	X		



Inciso m)	P10.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X		
	P10.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X		
	P10.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año		X		
	P10.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X		
	P10.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años		X		
	P10.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X		
	Productos de origen nacional	P10.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P10.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P10.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P10.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P10.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		



		P10.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente	X		
		P10.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P10.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Refrigerador de laboratorio				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Refrigerador para almacenamiento de muestras de laboratorio	X		
2	Rango de temperatura en conservador de 2°C a 10°C		X	OFERTA DE 2 A 8°C
3	Modelo vertical.	X		
4	Capacidad de la cámara de conservación: de 17 pies cúbicos o similar.	X		
5	Cámara de conservación fabricado en acero recubierto de pintura antibacteriana (opcional: acero inoxidable)	X		
6	Una puerta con seguro, tipo exhibidor: doble cristal que cumplan las normas ADA aislamiento de poliuretano o uretano de 2" (51mm)	X		
7	Gas refrigerante libre de CFC.	X		
8	Sistema de circulación forzado de aire por dos ventiladores en el interior de la cámara.	X		
9	Sistema de iluminación LED interior, regulable en intensidad, que proporciona eficiencia energética.	X		
10	Visualización electrónica digital de temperatura.	X		



11	Pantalla color touchscreen de 7"-10" que permita descargar información de eventos para datos de control de calidad con fines de auditoria.		X	NO ESPECIFICA PULGADAS EN SU FOLLETO
12	Dos sensores de temperatura para medida de temperatura en la parte inferior y superior de la cámara.	X		
13	Visualización de eventos ocurridos indica fecha, tiempo, temperatura.	X		
14	Batería de respaldo recargable para el sistema de control contra falla de energía eléctrica.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
15	Alarma audible para variaciones de temperatura fuera de rango de trabajo o falla de energía.	X		
16	Silenciador de alarmas	X		
17	Calibración digital		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
18	Compresor de 0.33 hp con gas refrigerante r134a.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
19	Refrigerador mantiene una humedad relativa con un rango de 50% a 60% a una temperatura de 4 ° C		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
20	Visualización de temperatura en °C o °F	X		
21	Pantalla táctil ergonómica.	X		



Inciso m)	P15.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X			
	P15.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X			
	P15.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante dos años		X			
	P15.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X			
	P15.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.		X			
	P15.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X			
	Productos de origen nacional	P15.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X		
		P15.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P15.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		
	Productos de origen extranjero	P15.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X		



		P15.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P15.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P15.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P15.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Campana de extracción de acero inoxidable				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Para un manejo seguro de sustancias químicas para un amplio rango de aplicaciones.	X		
2	Diseño de flujo de aire de paso que garantiza una ventilación continua y segura, logrando manejar, en un ambiente aislado y controlado, aquellos productos volátiles peligrosos.	X		
3	Equipo construido totalmente en Acero Inoxidable tipo 304, Cal. 20 con área de trabajo calibre 18.	X		
4	Puerta tipo guillotina (Con vidrio de seguridad Inastillable), con marco de Acero Inoxidable.	X		
5	Lámpara de seguridad a prueba de explosión.	X		



6	Sistema de Extracción Completo que incluye: 2 m de ducto de PVC y extractor de acuerdo a las dimensiones del equipo.	X		
7	1 Escudilla completa en Acero Inoxidable	X		
8	1 Llave de Agua tipo cuello de ganso cromada.	X		
9	2 Válvulas para gas o vacío.	X		
10	1 Gabinete fabricado en el mismo material de la campana.	X		
11	Medidas Cuerpo en cm Alto x Ancho x Fondo 120 cm x 120 cm x 65 cm.	X		
12	Medidas Cámara en cm Alto x Ancho x Fondo 100 cm x 115 cm x 50 cm.	X		



Inciso m)	P16.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P16.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P16.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante	X			
	P16.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P16.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P16.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P16.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P16.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P16.j. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P16.k. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
P16.l. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X			



		P16.m. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P16.n. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P16.o.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

**Dictamen Administrativo.**

**PUNTO 9.1 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS**

No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
Inciso c)	Anexo 4 (Carta de Proposición).	✓		
	1. Manifiesto libre bajo protesta de decir verdad de contar con la capacidad administrativa, fiscal, financiera, legal, técnica y profesional para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas	✓		
Inciso d)	Anexo 5 (Acreditación) o documentos que lo acredite.	✓		
	3. Copia vigente del RUPC (en caso de contar con él).	✓		
	4. Tratándose de personas morales, deberá presentar, además:			
	B. Original solo para cotejo y copia simple legible de la escritura constitutiva de la sociedad, y en su caso, de las actas donde conste en su caso, la prórroga de la duración de la sociedad, último aumento o reducción de su capital social; el cambio de su objeto de la sociedad, la transformación o fusión de la sociedad; de conformidad con lo señalado en los artículos 182 y 194 de la Ley General de Sociedades Mercantiles. (debe estar inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.)	✓		



- B. Original solo para cotejo y copia simple legible del poder notarial o instrumento correspondiente del representante legal, en el que se le otorguen facultades para actos de administración; tratándose de Poderes Especiales, se deberá señalar en forma específica la facultad para participar en licitaciones o firmar contratos con el Gobierno. ✓  
(debe estar inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.)
- D. Copia simple y ordenada (Asambleas Extraordinarias, etc.) de la documentación con la que acredite la Personería Jurídica de su representante. ✓

- 
- D. Constancia de Registro Federal de Contribuyentes ✓
  - Inciso e) E. Comprobante de domicilio de los PARTICIPANTES. Anexo 6 (Declaración de integridad y NO COLUSIÓN de proveedores). ✓
  - Inciso f) Anexo 7 (Estratificación) Obligatorio para PARTICIPANTES MYPIMES. ✓
  - Inciso g) Anexo 8 Copia legible del documento de cumplimiento de sus obligaciones fiscales con una vigencia no mayor de 30 días contados a partir de la entrega de la propuesta, en el que se emita el sentido positivo emitido por el SAT, conforme al código fiscal de la federación y las reglas de la resolución miscelánea fiscal para el 2020. ✓
  - Inciso h) Anexo 9 Copia legible de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social. ✓
  - Inciso i) Anexo 10 original o copia certificada de su identificación oficial vigente, dentro del sobre que contenga las propuestas técnica y económica, para su cotejo (se devolverá al término del acto) y copia simple legible. ✓
  - Inciso j) Anexo 11. Manifestación de estar al corriente de las obligaciones patronales y tributarias. ✓
  - Inciso k) Copia simple legible del aviso de funcionamiento vigente expedido por COFEPRIS del ✓



- establecimiento.
- Inciso l) Copia simple legible de la cédula profesional del responsable sanitario ✓

**Dictamen General:**

<b>Nombre o razón social del Licitante inscrito</b>	<b>CONTROL TECNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.</b>
<b>Nombre y número del procedimiento licitatorio</b>	<b>Licitación Pública Nacional LCCC-43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"</b>

**Dictamen Técnico.**

Esterilizador de Vapor con Manómetro Calibrado				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Esterilizador de vapor para laboratorio con capacidad de 250 litros	X		
2	Tipo gabinete de acero inoxidable.	X		
3	Funcionamiento manual y automático con microprocesador con sistema interactivo al tacto dactilar.	X		
4	Con remoción de aire por gravedad (eyectores).		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
5	Despliegue digital de los parámetros de esterilización: tiempo, presión y temperatura.	X		
6	Con programas de esterilización que incluyen: prevacio y post vacío, rápido o flash líquidos.	X		
7	Con una puerta de apertura manual de izquierda a derecha de acero inoxidable T-304.		X	OFERTA CON PUERTA DE DESLIZAMIENTO VERTICAL



8	Con sistema de seguridad que impida la apertura de la puerta durante el período de esterilización.	X		
9	Camisa de acero inoxidable tipo 304.	X		
10	Indicador manómetro para cámara y camisa.	X		
11	Indicador de presión y temperatura.	X		
12	Depósito de agua (generador) en acero inoxidable tipo 304.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
13	Indicador de falta de agua en el depósito.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
14	Alarma auditiva y visual para caso de mal funcionamiento y error de manejo.	X		
15	Tubería sanitaria de cobre.	X		
16	Un puerto de validación.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
17	Cámara horizontal de 51x51x96 cm (20x20x38"), acero inoxidable tipo 316L.	X		
18	Temperatura de cámara ajustable de 121 a 138°C.	X		
19	Capacidad 250 litros.	X		
20	Tamaño máximo medidas exteriores 150 cm x 150 cm.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



Inciso m)	Todos los documentos solicitados en el Anexo 1 Carta de Requerimientos Técnicos.				
		P1.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X		
		P1.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X		
		P1.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante dos años	X		
		P1.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X		
		P1.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.	X		
		P1.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X		
	<b>Productos de origen nacional</b>	P1.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P1.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P1.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P1.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P1.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		



		P1.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P1.m. Certificado de Origen	X		
		P1.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

**Dictamen Técnico.**

Vortex				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Vortex multifunción con velocidad ajustable de 0 a 3300 r.p.m.	X		
2	Movimiento orbital.	X		
3	Controlador analógico.	X		
4	Cabezal universal y cabezal para tubos incluidos.	X		
5	Carcasa metálica pintada epoxi.	X		
6	Dimensiones: 160x128x145 mm	X		
7	2 modos de trabajo: continuo o presión.	X		



Inciso m)					
	P2.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P2.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P2.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año	X			
	P2.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P2.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 2 años.	X			
	P2.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P2.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P2.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P2.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P2.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
P2.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X			



		P2.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P2.m. Copia de Certificado de Origen, o Carta Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

**Dictamen Técnico.**

Horno de Convección Mecánica				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Control con microprocesador interiores en acero inoxidable y ventana de cristal templado		X	NO CUENTA CON VENTANA DE CRISTAL
2	Capacidad de 150 L	X		
3	Rango de Temperatura 35 a 250 °C		X	50°C A 250°C
4	Uniformidad de temperatura $\pm 1$ °C a 120 °C	X		
5	Medidas interiores (WxDxH) 500 x 500 x 600 mm	X		
6	Medidas exteriores (W xDxH) 650 x 750 x 950 mm	X		
7	Consumo 2000 W		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



Inciso m)	P3.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X			
	P3.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X			
	P3.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año		X			
	P3.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X			
	P3.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 años.		X			
	P3.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo		X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P3.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X		
		P3.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P3.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P3.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X		
P3.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X				



		P3.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P3.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P3.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Baño María				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Baño maría de propósito General	X		
2	Controlador tipo digital	X		
3	Capacidad de mínimo de 10 L o mayor	X		
4	Display: Temperatura	X		
5	Temperatura de trabajo: Ambiente+5° hasta 100° C	X		
6	Estabilidad de Temperatura: C ±0.25°	X		
7	Calibrable: en 1-punto	X		
8	Clase Flamabilidad: (DIN 12876-1) I (NFL)		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
9	Material de reservorio: acero Inoxidable	X		
10	Tapa: Hinged Gable	X		
11	Medidas reservorio: (L x W x D) (cm): 50 x 30 x 20		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
12	Incluye protección de sobre temperatura	X		
13	Temperatura máxima de funcionamiento C 30°		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



14	Dimensiones externas (L x W x D) (cm): 57 x 39 x 40		X	OFERTA DE 39.2 X 55.5 X 23.3 CM
15	Peso aproximado: (kilogramos): 8.6		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
16	Potencia de resistencias: 1400 W		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



Inciso m)					
	P4.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P4.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P4.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con cada seis meses durante 1 año	X			
	P4.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P4.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P4.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P4.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P4.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del LCCC 43068001-043-2020 Página 34   69 distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente	X		
		P4.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		



	<b>Productos de origen extranjero</b>	P4.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P4.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA, CSA	X		
		P4.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P4.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P4.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Selladora térmica				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Selladora de charolas de cuantificación	X		
2	Idexx Quanti 2020	X		
3	Bandeja Selladora Laboratorio	X		



Inciso m)	P5.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P5.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P5.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año	X			
	P5.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P5.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 2 años.	X			
	P5.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P5.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P5.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P5.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P5.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P5.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P5.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de	X		



		apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P5.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P5.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Lampara de luz ultravioleta				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Lámpara de mano de luz ultravioleta para uso bacteriológico	X		
2	6 watts con una longitud de onda de 366nm	X		



Inciso m)	P7.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P7.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P7.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante.	X			
	P7.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P7.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P7.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	<b>Productos de origen nacional</b>	P7.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P7.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P7.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	<b>Productos de origen extranjero</b>	P7.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P7.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P7.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia	X		



		de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P7.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P7.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Contador de colonias de bacterias				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Con iluminación LED y display para 3 dígitos.	X		
2	Puede utilizar cajas petri de diferentes tamaños.	X		
3	Capacidad de conteo: 0-999 colonias	X		
4	Pantalla digital: LED	X		
5	Lupa: 2 aumentos		X	NO OFERTA LUPA DE 2 AUMENTOS
6	Tamaño de placa: hasta Ø 155 mm	X		
7	Diámetro de la cajas petri : Ø50 - Ø150mm		X	OFERTA A PARTIR DE 55 MM DE DIAMETRO
8	Iluminación: LED	X		
9	Longitud del brazo: 36 cm		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
10	Potencia de luz: 15W		X	OFERTA DE 5 W
11	Potencia total: <40W		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
12	Dimensiones: 360 × 300 × 120 mm		X	OFERTA DE 250 X 330 X 275 MM
13	Peso: 4,3 Kg	X		



14	Accesorios: Pluma conteo bidireccional con zumbido	X		
----	--	---	--	--



Inciso m)	P8.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P8.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P8.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo cada seis meses durante 1 año	X			
	P8.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes	X			
	P8.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 años.	X			
	P8.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P8.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P8.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P8.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P8.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P8.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P8.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de	X		



		apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.			
		P8.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P8.n. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Charolas				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Charolas para la prueba de detección de enterococos " Sustrato cromogénico definido y flurogénico para determinr Enterococos en agua"	X		
2	Charolas con 51 celdas de un solo tamaño		X	OFERTA DE 97 CELDAS
3	Charolas con 48 celdas pequeñas y 48 celdas grandes	X		



Inciso m)	P9.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X		
	P9.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X		
	P9.c. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X		
	P9.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.	X		
	P9.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X		
	Productos de origen nacional	P9.f. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X	
		P9.g. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X	
		P9.h. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X	
	Productos de origen extranjero	P9.i. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X	
		P9.j. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X	
P9.k. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
P9.l. Copia de Certificado de Origen, o		X		
<b>P9.m.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		



Incubadora de cultivo				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Estufa incubadora DIGITAL de 222 litros aprox. con temperatura desde 5 °C sobre la temperatura ambiente hasta 100 °C		X	OFERTA DE 178 L
2	Dimensiones externas aproximadas: W x H x D 54 cm, 76 cm, 52 cm		X	OFERTA DE 74 X 64 X 92 CM
3	Dimensiones internas aproximadas : W x H x D 76 cm, 110 cm, 79 cm		X	OFERTA DE 54 X 46.4 70.8 CM
4	Capacidad 222 litros aprox.		X	OFERTA DE 178 L
5	Con circulación de aire forzado, con dos ventiladores en cámara interior, ajustable en pasos de 10 %	X		
6	Ajuste de pre-mezcla de aire fresco calentado por válvulas de aire		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
7	Con dos sensores PT 100 clase A		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
8	Temporizador de programación de 1 minuto a 99 días, 24 h		X	OFERTA CICLOS DE ENCENDIDO Y APAGADO, SEMANALES Y DIARIAS
9	Display digital para ajuste de parámetros, Resolución de visualización de 0.1 °C	X		
10	Programa almacenado en caso de falla de energía eléctrica.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
11	Alarma audible	X		
12	Certificado de calibración para +37 °C	X		
13	1 Puerta de acero y 1 puerta de vidrio de cristal templado	X		



14	Con 4 bandejas de acero inoxidable, ajustable en altura	X		
15	Programa de esterilización fijado para la cámara interior	X		
16	Temperatura desde 5 °C sobre la temperatura ambiente hasta 100 °C, resolución 0.1 °C,	X		



Inciso m)	P10.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X		
	P10.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X		
	P10.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante 1 año		X		
	P10.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X		
	P10.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años		X		
	P10.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X		
	Productos de origen nacional	P10.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P10.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P10.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P10.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P10.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		



		P10.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente	X		
		P10.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P10.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Plato caliente con agitación magnética				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Pantalla digital	X		
2	Calefactor y agitador	X		
3	Temperatura máxima: 350°C		X	OFERTA CON TEMPERATURA MAXIMA DE 540°C
4	Velocidad (rpm): 200-2000		X	OFERTA DE 50 A 1500 RPM
5	Volumen máximo de agitación: 5 L	X		
6	Dimensiones del plato: 190 x 190 mm, panel de cerámica con revestimiento de aluminio.	X		



Inciso m)	P13.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P13.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P13.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante	X			
	P13.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P13.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P13.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P13.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P13.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P13.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P13.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P13.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P13.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y	X		



		copia de la carta de distribución del fabricante vigente			
		P13.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P13.n Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Balanza Granataria Electrónica				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Balanza analítica electrónica que será utilizada para el pesaje con una capacidad mínima de 2000 g y sensibilidad mínima 0.1	X		
2	Equipada con pantalla gráfica y luz de fondo	X		
3	Linealidad (mínimo): $\pm 0.2$ g	X		
4	Capacidad de Repetición (mínimo): 0.1 g	X		
5	Temperatura de Operación: rango inferior: +10 °C a +15°C; rango superior: +30C° a +45°C	X		
6	Plato circular de acero inoxidable 85mm de diámetro (mínimo).	X		
7	Modos internos de calibración automático.	X		
8	El proveedor deberá calibrar el equipo según bajo normatividad del fabricante o normatividad vigente acogida.	X		



Inciso m)	P14.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X		
	P14.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X		
	P14.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo cada seis meses durante 1 año		X		
	P14.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X		
	P14.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.		X		
	P14.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X		
	Productos de origen nacional	P14.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.	X		
		P14.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P14.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P14.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P14.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		



		P14.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P14.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P14.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Refrigerador de laboratorio				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Refrigerador para almacenamiento de muestras de laboratorio	X		
2	Rango de temperatura en conservador de 2°C a 10°C	X		
3	Modelo vertical.	X		
4	Capacidad de la cámara de conservación: de 17 pies cúbicos o similar.		X	OFERTA DE 12 PIES CUBICOS
5	Cámara de conservación fabricado en acero recubierto de pintura antibacteriana (opcional: acero inoxidable)	X		
6	Una puerta con seguro, tipo exhibidor: doble cristal que cumplan las normas ADA aislamiento de poliuretano o uretano de 2" (51mm)	X		
7	Gas refrigerante libre de CFC.	X		
8	Sistema de circulación forzado de aire por dos ventiladores en el interior de la cámara.	X		
9	Sistema de iluminación LED interior, regulable en intensidad, que proporciona eficiencia energética.	X		



10	Visualización electrónica digital de temperatura.	X		
11	Pantalla color touchscreen de 7"-10" que permita descargar información de eventos para datos de control de calidad con fines de auditoría.		X	NO CUENTA CON ELLO
12	Dos sensores de temperatura para medida de temperatura en la parte inferior y superior de la cámara.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
13	Visualización de eventos ocurridos indica fecha, tiempo, temperatura.		X	NO CUENTA CON ELLO
14	Batería de respaldo recargable para el sistema de control contra falla de energía eléctrica.	X		
15	Alarma audible para variaciones de temperatura fuera de rango de trabajo o falla de energía.	X		
16	Silenciador de alarmas	X		
17	Calibración digital		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
18	Compresor de 0.33 hp con gas refrigerante r134a.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
19	Refrigerador mantiene una humedad relativa con un rango de 50% a 60% a una temperatura de 4 ° C		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
20	Visualización de temperatura en °C o °F	X		
21	Pantalla táctil ergonómica.		X	NO CUENTA CON ELLO



Inciso m)	P15.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique		X			
	P15.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este		X			
	P15.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo con refacciones cada seis meses durante dos años		X			
	P15.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.		X			
	P15.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 5 años.		X			
	P15.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.		X			
	Productos de origen nacional	P15.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X		
		P15.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X		
		P15.i. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X		
	Productos de origen extranjero	P15.j. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado		X		



		P15.k. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA	X		
		P15.l. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P15.m. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		<b>P15.n.</b> Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Campana de extracción de acero inoxidable				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Para un manejo seguro de sustancias químicas para un amplio rango de aplicaciones.	X		
2	Diseño de flujo de aire de paso que garantiza una ventilación continua y segura, logrando manejar, en un ambiente aislado y controlado, aquellos productos volátiles peligrosos.	X		
3	Equipo construido totalmente en Acero Inoxidable tipo 304, Cal. 20 con área de trabajo calibre 18.		X	OFERTA INTERIOR DE ACERO INOXIDABLE Y EXTERIOR CON LAMINA ESMALTADA
4	Puerta tipo guillotina (Con vidrio de seguridad Inastillable), con marco de Acero Inoxidable.	X		
5	Lámpara de seguridad a prueba de explosión.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO



6	Sistema de Extracción Completo que incluye: 2 m de ducto de PVC y extractor de acuerdo a las dimensiones del equipo.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
7	1 Escudilla completa en Acero Inoxidable	X		
8	1 Llave de Agua tipo cuello de ganso cromada.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
9	2 Válvulas para gas o vacío.	X		
10	1 Gabinete fabricado en el mismo material de la campana.	X		
11	Medidas Cuerpo en cm Alttox Ancho x Fondo 120 cm x 120 cm x 65 cm.		X	OFERTA DE 100 X 55 X 220 CM
12	Medidas Cámara en cm Alttox Ancho x Fondo 100 cm x 115 cm x 50 cm.		X	OFERTA DE 80 X 40 X 90 CM



Inciso m)	P16.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P16.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P16.c. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante	X			
	P16.d. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P16.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 1 año.	X			
	P16.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P16.g. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
		P16.h. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P16.j. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		
	Productos de origen extranjero	P16.k. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado	X		
P16.l. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X			



		P16.m. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.	X		
		P16.n. Copia de Certificado de Origen, o	X		
		P16.o. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos	X		

Equipo potenciómetro				
No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
1	Equipo potenciómetro con mediciones precisas, de óptima interacción ente el electrodo, equipo y soluciones de calibración.	X		
2	Con función para mantener la calibración bajo control.	X		
3	Evaluación del sensor y tiempo de calibración.	X		
4	Monitoreo de todos los parámetros relevantes de las calibraciones en corto tiempo.	X		
5	Brazo móvil porta electrodo, para medidas a derecha o izquierda del equipo.	X		
6	Display funcional de gran tamaño, para permitir la lectura fácil y rápida de resultados.	X		
7	Medidas del valor de pH, potencial redox y de temperatura.	X		
8	Sistema dual de voltaje VAC y VDC		X	OFERTA SOLO VAC EN SU FOLLETO



9	Medición de pH: de 0 a 14 aproximadamente	X		
10	Resolución máxima 0.001.		X	NO OFERTA RESOLUCION DE 0.001 EN SU FOLLETO
11	Rango máximo: 0.001 / 0.01		X	NO OFERTA RESOLUCION DE 0.001 EN SU FOLLETO
12	Exactitud: 0.1 /1 ±0.3/+1 mV.	X		
13	Temperatura: -5°C a + 250°C. aproximadamente.		X	OFERTA DE -30 A 130 °C
14	Calibración: 3 puntos.	X		
15	Seguridad eléctrica III.		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
16	Clase seguridad mecánica IP		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
17	Clase de protección IP		X	NO ESPECIFICA EN SU FOLLETO
18	Incluye soporte y electrodo para trabajo.	X		



Inciso m)	P17.a. Copia simple del registro sanitario vigente o justificación sustentada del licitante en caso de que no aplique	X			
	P17.b. Original de catálogos, folletos, manuales, guías u otro necesario para indicar las referencias técnicas solicitadas y su traducción en español en caso de presentarse en un idioma distinto a este	X			
	P17.c. Carta garantía de perfecto funcionamiento por un periodo mínimo de 12 meses, contados a partir de la instalación y puesta en marcha del equipo	X			
	P17.d. Carta compromiso original para garantía del distribuidor y/o fabricante que incluya las visitas de mantenimiento preventivo cada seis meses durante 1 año	X			
	P17.e. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante donde garantice la instalación, puesta en funcionamiento y adiestramiento al personal usuario en la cual se incluyan las evaluaciones correspondientes.	X			
	P17.f. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante para soporte técnico y refacciones garantizando al menos 2 años.	X			
	P17.g. Carta compromiso original del distribuidor y/o fabricante que garantice la entrega de equipo nuevo.	X			
	Productos de origen nacional	P17.h. Copia simple de carta de buenas prácticas de fabricación COFEPRIS y/o ISO 9001:2008 y 13485:2003 del fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado.		X	
		P17.i. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X	
		P17.j. Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	
	Productos de origen extranjero	P17.k. Copia simple de certificado ISO 9001:2008 y 13485:2003 del		X	



		fabricante incluyendo el alcance del bien ofertado			
		P17.l. Copia simple de certificados de calidad de al menos uno de los certificados: CE, JIS, FDA		X	
		P17.m. Carta original de apoyo solidario en la licitación del fabricante o, Carta de apoyo del distribuidor principal y copia de la carta de distribución del fabricante vigente.		X	
		P17.n. Copia de Certificado de Origen, o		X	
		Demostrar cumplir con los certificados de calidad en documentos		X	

**Dictamen Administrativo.**

**PUNTO 9.1 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS**

No.	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SI	NO	
Inciso c)	Anexo 4 (Carta de Proposición).	✓		
	1. Manifiesto libre bajo protesta de decir verdad de contar con la capacidad administrativa, fiscal, financiera, legal, técnica y profesional para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas	✓		
Inciso d)	Anexo 5 (Acreditación) o documentos que lo acredite.	✓		
	5. Copia vigente del RUPC (en caso de contar con él).	✓		
	6. Tratándose de personas morales, deberá presentar, además:			
	C. Original solo para cotejo y copia simple legible de la escritura constitutiva de la sociedad, y en su caso, de las actas donde conste en su caso, la prórroga de la duración de la sociedad, último aumento o reducción de su capital social; el cambio de su objeto de la sociedad, la transformación o fusión de la sociedad; de conformidad con lo	✓		



señalado en los artículos 182 y 194 de la Ley General de Sociedades Mercantiles.

(debe estar inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.)

B. Original solo para cotejo y copia simple legible del poder notarial o instrumento correspondiente del representante legal, en el que se le otorguen facultades para actos de administración; tratándose de Poderes Especiales, se deberá señalar en forma específica la facultad para participar en licitaciones o firmar contratos con el Gobierno. ✓

(debe estar inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.)

E. Copia simple y ordenada (Asambleas Extraordinarias, etc.) de la documentación con la que acredite la Personería Jurídica de su representante. ✓

---

D. Constancia de Registro Federal de Contribuyentes ✓

Inciso e) E. Comprobante de domicilio de los PARTICIPANTES. Anexo 6 (Declaración de integridad y NO COLUSIÓN de proveedores). ✓

Inciso f) Anexo 7 (Estratificación) Obligatorio para PARTICIPANTES MYPIMES. ✓

Inciso g) Anexo 8 Copia legible del documento de cumplimiento de sus obligaciones fiscales con una vigencia no mayor de 30 días contados a partir de la entrega de la propuesta, en el que se emita el sentido positivo emitido por el SAT, conforme al código fiscal de la federación y las reglas de la resolución miscelánea fiscal para el 2020. ✓

Inciso h) Anexo 9 Copia legible de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social. ✓

Inciso i) Anexo 10 original o copia certificada de su identificación oficial vigente, dentro del sobre que contenga las propuestas técnica y económica, para su ✓



	cotejo (se devolverá al término del acto) y copia simple legible.	
Inciso j)	Anexo 11. Manifestación de estar al corriente de las obligaciones patronales y tributarias.	✓
Inciso k)	Copia simple legible del aviso de funcionamiento vigente expedido por COFEPRIS del establecimiento.	✓
Inciso l)	Copia simple legible de la cédula profesional del responsable sanitario	✓

De los Dictámenes anteriormente expuestos, se concluye que, las **PROPUESTAS** de los **PARTICIPANTES**:

- MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.
- GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.
- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.

Reúnen los requisitos de seguridad social, legales y administrativos para la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA", con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Del mismo modo, se concluye que para el **PROGRESIVO 1**, los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumplen con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.

CUMPLE con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA", y por lo tanto se declara que cumple con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.



Asimismo, se concluye que para el **PROGRESIVO 2**, el **PARTICIPANTE** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. no oferta el equipo solicitado; el **PARTICIPANTE** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. no cumple con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V

CUMPLE con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que cumple con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

De igual manera, se concluye que para el **PROGRESIVO 3**, el **PARTICIPANTE** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. no oferta el equipo solicitado; y los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumplen con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

También se concluye que, para el **PROGRESIVO 4**, los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumplen con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

Además, se concluye que para el **PROGRESIVO 5**, los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. CUMPLEN con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que cumplen con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

En el mismo sentido se concluye que para el **PROGRESIVO 6**, los **PARTICIPANTES**:



- MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.
- GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.
- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.

No ofertan el equipo solicitado.

Asimismo, se concluye que para el **PROGRESIVO 7**, el **PARTICIPANTE** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. no cumple con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.
- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V

CUMPLEN con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que cumplen con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

De igual manera, se concluye que para el **PROGRESIVO 8**, el **PARTICIPANTE** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. no oferta el equipo solicitado; y los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumplen con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

Igualmente, se concluye que para el **PROGRESIVO 9**, el **PARTICIPANTE** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. no oferta el equipo solicitado; y el **PARTICIPANTE** CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumple con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.



CUMPLE con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "**EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA**", y por lo tanto se declara que cumple con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

También se concluye que, para el **PROGRESIVO 10**, los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumplen con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

De la misma manera, se concluye que para el **PROGRESIVO 11**, los **PARTICIPANTES** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no ofertan el equipo solicitado.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., CUMPLE con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "**EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA**", y por lo tanto se declara que cumple con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Así mismo, se concluye que para el **PROGRESIVO 12**, los **PARTICIPANTES** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no ofertan el equipo solicitado; y el **PARTICIPANTE** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. no cumple con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

Igualmente, se concluye que para el **PROGRESIVO 13**, el **PARTICIPANTE** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. no oferta el equipo solicitado; y el **PARTICIPANTE** CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumple con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL**



**DE PUERTO VALLARTA**", y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.

CUMPLE con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "**EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA**", y por lo tanto se declara que cumple con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Del mismo modo, se concluye que para el **PROGRESIVO 14**, el **PARTICIPANTE** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. no ofertan el equipo solicitado.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.,
- CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.

CUMPLEN con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "**EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA**", y por lo tanto se declara que cumplen con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

También se concluye que, para el **PROGRESIVO 15**, los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumplen con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

En el mismo sentido, se concluye que para el **PROGRESIVO 16**, los **PARTICIPANTES** MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V. y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumplen con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumplen con los requisitos técnicos de su proposición.



En ese tenor, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.

CUMPLE con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "**EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA**", y por lo tanto se declara que cumple con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Por ultimo, se concluye que para el **PROGRESIVO 17**, el **PARTICIPANTE** GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V. no oferta el equipo solicitado; y el **PARTICIPANTE** CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V. no cumple con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y por lo tanto se declara que NO cumple con los requisitos técnicos de su proposición.

En ese sentido, se determina que el **PARTICIPANTE**:

- MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.

CUMPLE con las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "**EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA**", y por lo tanto se declara que cumple con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Con fundamento en los artículos 67 y 69 numeral 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como el artículo 69 de su **REGLAMENTO**, conforme al punto 9.1 de las **BASES** de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, se procede a analizar las PROPUESTAS solventes presentadas, que aseguren al Estado las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento, oportunidad y demás circunstancias pertinentes.

En ese sentido, conforme a lo que establecen el numeral 9.2 de las Bases de Licitación Pública Nacional LCCC-43068001-064-2020, se elabora el cuadro comparativo de precios ofertados con la finalidad de adjudicar el contrato al licitante que presente el precio más bajo en igualdad de condiciones.

Progresivo	Cantidad	Unidad de Medida	Artículo	MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.		GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.		CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.		COSTO PROMEDIO DE REFERENCIA	
				Precio Unitario	Importe	Precio Unitario	Importe	Precio Unitario	Importe	Precio Unitario	Importe
1	4	PIEZA	ESTERILIZADOR DE VAPOR CON MANÓMETRO CALIBRADO	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	\$878,237.50	\$3,512,950.00	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	\$ 612,345.03	\$2,449,380.11
2	4	PIEZA	VORTEX	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	\$ 2,722.00	\$ 10,888.00	\$ 11,271.57	\$ 45,086.28
3	2	PIEZA	HORNO DE CONVECCIÓN MECÁNICA	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	-	-
4	4	PIEZA	BAÑO MARIA	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	-	-
5	1	PIEZA	SELLADORA DE LABORATORIO	\$185,000.00	\$ 185,000.00	\$190,000.00	\$ 190,000.00	\$172,630.00	\$ 172,630.00	\$ 187,333.33	\$ 187,333.33
6	2	PIEZA	LICUADORA ELÉCTRICA PARA LABORATORIO	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	-	-
7	1	PIEZA	LÁMPARA DE LUZ ULTRAVIOLETA	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	\$ 44,572.00	\$ 44,572.00	\$ 5,522.00	\$ 5,522.00	\$ 3,190.00	\$ 3,190.00
8	4	PIEZA	CONTADOR DE COLONIAS BACTERIANAS	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	-	-
9	3	PIEZA	CHAROLAS	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	\$ 8,950.00	\$ 26,850.00	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	NO CUMPLE TÉCNICAMENTE	\$ 9,130.00	\$ 27,390.00



10	4	PIEZA	INCUBADORA DE CULTIVO	NO CUMPLE TECNICAMENTE	-	-					
11	4	PIEZA	ESTERILIZADOR ELECTRÓNICO DE ASAS	\$ 14,360.00	\$ 57,440.00	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	\$ 14,562.33	\$ 58,249.33
12	14	PIEZA	TERMOMETRO DE VIDRIO	NO CUMPLE TECNICAMENTE	NO CUMPLE TECNICAMENTE	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	-	-
13	8	PIEZA	PLATO CALIENTE CON AGITACIÓN MAGNÉTICA	\$ 20,101.46	\$ 160,811.68	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO CUMPLE TECNICAMENTE	NO CUMPLE TECNICAMENTE	\$ 9,279.20	\$ 74,233.57
14	4	PIEZA	BALANZA GRANATARIA ELECTRONICA	\$ 47,000.00	\$ 188,000.00	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	\$ 18,121.00	\$ 72,484.00	\$ 4,811.27	\$ 19,245.08
15	9	PIEZA	REFRIGERADOR DE LABORATORIO	NO CUMPLE TECNICAMENTE	-	-					
16	1	PIEZA	CAMPANA DE EXTRACCIÓN ACERO INOXIDABLE	NO CUMPLE TECNICAMENTE	NO CUMPLE TECNICAMENTE	\$229,701.00	\$ 229,701.00	NO CUMPLE TECNICAMENTE	NO CUMPLE TECNICAMENTE	\$ 268,403.81	\$ 268,403.81
17	4	PIEZA	EQUIPO POTENCIÓMETRO	\$ 39,100.00	\$ 156,400.00	NO OFERTÓ	NO OFERTÓ	NO CUMPLE TECNICAMENTE	NO CUMPLE TECNICAMENTE	\$ 45,762.53	\$ 183,050.13
				SUBTOTAL	\$ 747,651.68	SUBTOTAL	\$4,004,073.00	SUBTOTAL	\$ 261,524.00	SUBTOTAL	\$ 3,315,561.65
				I.V.A.	\$ 119,624.27	I.V.A.	\$ 640,651.68	I.V.A.	\$ 41,843.84	I.V.A.	\$ 530,489.86
				TOTAL	\$ 867,275.95	TOTAL	\$4,644,724.68	TOTAL	\$ 303,367.84	TOTAL	\$ 3,846,051.52



Por lo anteriormente expuesto y fundado, conforme a los artículos 23, 24 fracciones VI y VII, 30 fracciones V y VI, 49, 66, 67 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; artículo 69 de su Reglamento; artículo 3 fracción IX, 25 fracción II de las Normas, Políticas y Lineamientos de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Entidad Paraestatal Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco; 5, 8, 9, fracción I inciso c, y 12 de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco; este Comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, resuelve las siguientes:

### PROPOSICIONES:

**Primero.** De conformidad con lo señalado por el artículo 67 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se **ADJUDICAN los progresivos 11 y 17** a la empresa denominada **MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V.**, por un monto total de **\$248,054.40 (doscientos cuarenta y ocho mil cincuenta y cuatro pesos 40/100 M.N.)** con el Impuesto al Valor Agregado incluido; asimismo, se **ADJUDICAN los progresivos 9 y 16** a la empresa denominada **GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.**, por un monto total de **\$297,599.16 (doscientos noventa y siete mil quinientos noventa y nueve pesos 16/100 M.N.)** con el Impuesto al Valor Agregado incluido y se **ADJUDICAN los progresivos 2 y 5** a la empresa denominada **CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.**, por un monto total de **\$212,880.88 (doscientos doce mil ochocientos ochenta pesos 88/100 M.N.)** con el Impuesto al Valor Agregado incluido. Todo lo anterior para la adquisición y contratación del "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"; lo anterior, por tratarse de los **PARTICIPANTES** cuyas ofertas resultan solventes, cumplen con los requisitos financieros, contables, de seguridad social, legales, administrativos y las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y económicos establecidos en **la Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, y además brindan un precio conveniente; conforme a los siguientes precios:

				MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V	
Progresivo	Cantidad	Unidad de Medida	Artículo	Precio Unitario	Importe
11	4	PIEZA	ESTERILIZADOR ELECTRÓNICO DE ASAS	\$ 14,360.00	\$ 57,440.00
17	4	PIEZA	EQUIPO POTENCIÓMETRO	\$ 39,100.00	\$ 156,400.00
				SUBTOTAL	\$ 213,840.00
				I.V.A.	\$ 34,214.40
				TOTAL	\$ 248,054.40



				GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.	
Progresivo	Cantidad	Unidad de Medida	Artículo	Precio Unitario	Importe
9	3	PIEZA	CHAROLAS	\$ 8,950.00	\$ 26,850.00
16	1	PIEZA	CAMPANA DE EXTRACCIÓN ACERO INOXIDABLE	\$229,701.00	\$ 229,701.00
				SUBTOTAL	\$ 256,551.00
				I.V.A.	\$ 41,048.16
				TOTAL	\$ 297,599.16

				CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.	
Progresivo	Cantidad	Unidad de Medida	Artículo	Precio Unitario	Importe
2	4	PIEZA	VORTEX	\$ 2,722.00	\$ 10,888.00
5	1	PIEZA	SELLADORA DE LABORATORIO	\$172,630.00	\$ 172,630.00
				SUBTOTAL	\$ 183,518.00
				I.V.A.	\$ 29,362.88
				TOTAL	\$ 212,880.88

**Segundo.** En cumplimiento al punto 18 de las Bases de la Licitación y al artículo 69 numeral 5 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, 19, fracción I de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco se establece que **MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.,** y **CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.,** tendrán que comparecer a la Dirección Jurídica del Organismo para la firma de sus contrato, en un término no mayor a 5 días hábiles, contados a partir del día siguiente a la publicación del presente Fallo.

Así mismo, será requisito indispensable que **MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V.,** y **CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.,** acrediten su registro, vigencia y actualización ante el Registro Estatal Único de Proveedores y Contratistas del Estado de Jalisco, en términos de los artículos 17 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, 27 y 38 del Reglamento de la citada Ley.



**Tercero.** Apercíbase a **MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V., y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.,** que en caso de incumplimiento al Contrato que se celebre a su favor, se harán efectivas las sanciones establecidas en el punto 23 y 24 de las Bases de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**, así como las previstas por la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

**Cuarto.** Notifíquese a **MATERIAL HOSPITALARIO DE OCCIDENTE, S. DE R.L. DE C.V., GRUPO FICSE EMPRESARIAL S.A. DE C.V., y CONTROL TÉCNICO Y REPRESENTACIONES S.A. DE C.V.,** para que, en un término de 5 días hábiles contados a partir de la firma del contrato, presente la garantía de cumplimiento por el **10%** (diez por ciento) del monto total del **"CONTRATO" "I.V.A."** incluido, de conformidad con lo señalado en el punto 22 de las Bases de la **Licitación Pública Nacional LCCC 43068001-064-2020 "EQUIPAMIENTO PARA EL LABORATORIO DEL HOSPITAL REGIONAL DE PUERTO VALLARTA"**.

**Quinto.** El contrato a celebrarse con los proveedores contará con una vigencia a partir 22 de diciembre de 2020 y hasta el 31 de diciembre de 2020, ejecutándose como se establece en el Anexo 1 (Carta de requerimientos técnicos), de acuerdo con los puntos 1 y 2 de las bases.

**Sexto.** Notifíquese la presente resolución a los participantes en los términos establecidos en el punto 15 de las bases que rigen el presente proceso de licitación de conformidad con el Artículo 69 numeral 4 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y el Artículo 73 del Reglamento de la citada ley.

**Séptimo.** El **PROGRESIVO 1,3,4,6,7,8,10,12,13,14 Y 15** se declaran **DESIERTOS**, toda vez que las proposiciones presentadas no reúnen los requisitos solicitados, los precios de los bienes, ofertados no resulten aceptables o no hubo interés alguno de presentar propuesta por algún **PARTICIPANTE**, esto de conformidad con el artículo 71 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

De acuerdo a lo anterior, publíquese la presente resolución en el Portal de internet <https://info.jalisco.gob.mx>, protegiendo en todo momento la información pública, confidencial y/o reservada conforme a lo establecido en la Ley de la Materia.

**Cúmplase.** Así lo resolvió el Comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, con la presencia de sus integrantes, que firman al calce y al margen de esta resolución con base a los dictámenes técnico, legal, financiero y económico efectuados por el área requirente, el área técnica, la Unidad Centralizada de Compras y un miembro del Comité de Adquisiciones del Organismo como testigo.

Lo anterior, para los efectos legales y administrativos a que haya lugar. **CONSTE.**



NOMBRE	PUESTO	CARGO	FIRMA:	ANTEFIRMA:
LIC. GILDARDO FLORES FREGOSO	DIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES DEL OPD SERVICIOS DE SALUD JALISCO	PRESIDENTE SUPLENTE		
LIC. ABRAHAM YASIR MACIEL MONTOYA	COORDINADOR DE ADQUISICIONES DEL OPD SERVICIOS DE SALUD JALISCO	SECRETARIO EJECUTIVO		
LIC. JORGE DINAEL HINOJOSA LÓPEZ	REPRESENTANTE DE LA CONTRALORIA DEL ESTADO	VOCAL		
LIC. ERNESTO TEJEDA MARTÍN DEL CAMPO	REPRESENTANTE DEL CONSEJO NACIONAL DE COMERCIO EXTERIOR	VOLCAL		
LIC. JUAN MORA MORA	REPRESENTANTE DEL CONSEJO AGROPECUARIO DE JALISCO	VOLCAL		
LIC. MARÍA FABIOLA RODRÍGUEZ NAVARRO	REPRESENTANTE DEL CONSEJO COORDINADOR DE JÓVENES EMPRESARIOS DEL ESTADO DE JALISCO	VOCAL		
LIC. SERGIO IVÁN MCCORMICK SALAS	REPRESENTANTE DE LA DIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS DEL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO	VOCAL PERMANENTE		
LIC. ESTELA GUTIÉRREZ ARREGÚN	SUPLENTE DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO	VOLCAL PERMANENTE		
LIC. ABRIL ALEJANDRA BALLINA AGUIAR	REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO	INVITADA		

AVISO DE PRIVACIDAD CORTO PARA EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES RECABADOS POR EL OPD SERVICIOS DE SALUD JALISCO Y COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL OPD SERVICIOS DE SALUD JALISCO, con domicilio en la Calle Dr. Baeza Alzaga número 107, en la Colonia centro de la Ciudad de Guadalajara, Jalisco, de conformidad con lo señalado en el artículo 22 de la Ley de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios, por medio del cual se le da a conocer la existencia y características principales del tratamiento al que será sometido los datos personales en posesión de estos responsables. Los datos personales que se recaban serán utilizados única y exclusivamente para conocer la identidad de la persona que comparece a los procesos de Adquisición respectivos y para contar con datos específicos de localización para la formalización de las adquisiciones que se realizan.

Pudiendo consultar el Aviso de Privacidad Integral de la Secretaría de Salud y Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, en la siguiente liga: <http://ssj.jalisco.gob.mx/transparencia>

Fin del Acta. -----