

ACTA DE FALLO

En la ciudad de Guadalajara, Jal. a los 01 (uno) día del mes de agosto del año 2019, siendo las 13:30 horas, en la Unidad Centralizada de Compras, (Sección de Adquisiciones de la Subdirección Suministros y Almacén) del SIAPA ubicada en Dr. R. Michel No. 461, Col. Las Conchas, se reunieron el LCP. Antonio Javier Hernández Padilla, Jefe de Sección de Adquisiciones, Lic. Gerardo José Núñez Murra, Ejecutivo de Compras, LC. Elvia Patricia Arévalo Cadena, Analista de Compras, Lic. Diego Armando Reyes López, Analista de Compras y el C. Jorge Alejandro Carbajal Ortiz, Representante del Órgano Interno de Control, a efecto de emitir el fallo de la **Licitación Pública Local Sin Concurrencia del Comité 64 para la adquisición de DETECTOR DE MULTIGASES SIAPA-SP-10063492-2019**, de conformidad con el artículo 72 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, artículo 60 del Reglamento de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamientos y Contrataciones para el Municipio de Guadalajara, así como lo previsto en el **numeral 11 de las Bases**, esta licitación cuenta con disponibilidad presupuestaria y está comprendida con recursos estatales y correspondientes a la partida presupuestal No. E5671012 y se hace la siguiente relación de:

ANTECEDENTES

- 1.- Con fecha 11 (once) de julio del año 2019, en cumplimiento al artículo 72 numeral 1 fracción I de La Ley, fue publicada la convocatoria correspondiente a la **Licitación Pública Local Sin Concurrencia del Comité 64 SIAPA-SP-10063492-2019**.
- 2.- El día 18 (dieciocho) de julio del año 2019, se fijó como fecha para desahogo de la Junta Aclaratoria correspondiente al presente proceso de adquisición, conforme al punto 5.1 de las bases y el artículo 72 de La Ley.
- 3.- Con fecha 22 (veintidós) de julio del año 2019 y como parte del proceso de adquisición, fueron presentadas y aperturadas las propuestas de los licitantes interesados, ante la presencia del representante de la Unidad Centralizada de Compras y el representante del Órgano Interno de Control de la Convocante, evento que se desarrolló de acuerdo a los hechos asentados en el acta correspondiente, presentando propuestas los siguientes licitantes:

1. **SERGO EQUIPOS Y HERRAMIENTAS S.A. DE C.V.**
2. **INSTRUMENTACION Y CONTROL AUTOMATICO S.A. DE C.V.**
3. **ASESORES EN EQUIPOS DE PROTECCION INDUSTRIAL SIRE S.A. DE C.V.**

Vistos los antecedentes dentro del proceso de licitación que nos ocupa, se exponen los siguientes;

CONSIDERANDOS

De cumplimiento a lo establecido en el artículo 72 de la Ley, se realizó el dictamen de las propuestas presentadas, una vez analizadas y revisadas las propuestas técnicas y económicas, y conforme al Dictamen realizado por el **L.C.P. Antonio Javier Hernández Padilla, Jefe de Sección de Adquisiciones**, la **Dra. Carmen Edith González Barajas, Jefe de Sección de Seguridad e Higiene**, así mismo, suscrito por el miembro designado por el Comité de Adquisiciones, Enajenaciones de Bienes Muebles e Inmuebles, Arrendamiento de Bienes Muebles y Contratación de Servicios del SIAPA, el **Lic. Álvaro Franco Sánchez, representante del Consejo Coordinador de Jóvenes Empresarios de Jalisco**, a continuación se exponen las mismas para un mejor proveer, identificando los aspectos técnicos y económicos requeridos por la convocante en las bases convocatoria:

ASPECTOS TÉCNICOS

ASPECTOS TÉCNICOS				LICITANTES					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS	SERVO EQUIPOS Y HERRAMIENTAS S.A. DE C.V.		INSTRUMENTACION Y CONTROL AUTOMATICO S.A. DE C.V.		ASESORES EN EQUIPOS DE PROTECCION INDUSTRIAL SIRE S.A. DE C.V.	
				CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON TIPO MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ , UN SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.		EN SU PROPUESTA TECNICA NO MANIFIESTA EL RANGO DE MEDICION DE CL ₂ , EL CUAL DEBE CONTENER VALORES DE 0 A 20 PPM, SEGUN LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 DE LAS BASES.	X		X	
2	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON TIPO MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ , UN SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.		EN SU PROPUESTA TECNICA NO MANIFIESTA EL RANGO DE MEDICION DE CL ₂ , EL CUAL DEBE CONTENER VALORES DE 0 A 20 PPM, SEGUN LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 DE LAS BASES.	X		X	
3	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON TIPO MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ , UN SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.		EN SU PROPUESTA TECNICA NO MANIFIESTA EL RANGO DE MEDICION DE CL ₂ , EL CUAL DEBE CONTENER VALORES DE 0 A 20 PPM, SEGUN LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 DE LAS BASES.	X		X	
4	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON TIPO MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ , UN SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.		EN SU PROPUESTA TECNICA NO MANIFIESTA EL RANGO DE MEDICION DE CL ₂ , EL CUAL DEBE CONTENER VALORES DE 0 A 20 PPM, SEGUN LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 DE LAS BASES.	X		X	
5	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON TIPO MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ , UN SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.		EN SU PROPUESTA TECNICA NO MANIFIESTA EL RANGO DE MEDICION DE CL ₂ , EL CUAL DEBE CONTENER VALORES DE 0 A 20 PPM, SEGUN LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 DE LAS BASES.	X		X	
6	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON TIPO MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ , UN SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.		EN SU PROPUESTA TECNICA NO MANIFIESTA EL RANGO DE MEDICION DE CL ₂ , EL CUAL DEBE CONTENER VALORES DE 0 A 20 PPM, SEGUN LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 DE LAS BASES.	X		X	
7	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON TIPO MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ , UN SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	X		X		X	
8	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 4 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO Y H ₂ S, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 CENTIMETROS. INCLUYE CILINDRO MULTIGAS PARA VERIFICACION Y CALIBRACION CON 38 LITROS APROXIMADOS DE MEZCLA 1.45 CH ₄ (58%), 15% O ₂ , 86 PPM CO Y 20 PPM H ₂ S CON CONCENTRACION DE 10 PPM CON BALANCE EN NITROGENO. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	X		X		X	

2

ASPECTOS ECONÓMICOS

ASPECTOS ECONÓMICOS				LICITANTES							
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS	SERGO EQUIPOS Y HERRAMIENTAS S.A. DE C.V		INSTRUMENTACION Y CONTROL AUTOMATICO S.A. DE C.V.		ASESORES EN EQUIPOS DE PROTECCION INDUSTRIAL SIRE S.A. DE C.V.			
				PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO, H2S Y CL2, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O2 DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H2S DE 0 A 200 PPM, CL2 DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H2S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O2, SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 83,762.00	\$ 83,762.00	\$ 59,879.00	\$ 59,879.00	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00		
2	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO, H2S Y CL2, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O2 DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H2S DE 0 A 200 PPM, CL2 DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H2S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O2, SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 83,762.00	\$ 83,762.00	\$ 59,879.00	\$ 59,879.00	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00		
3	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO, H2S Y CL2, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O2 DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H2S DE 0 A 200 PPM, CL2 DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H2S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O2, SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 83,762.00	\$ 83,762.00	\$ 59,879.00	\$ 59,879.00	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00		
4	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO, H2S Y CL2, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O2 DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H2S DE 0 A 200 PPM, CL2 DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H2S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O2, SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 83,762.00	\$ 83,762.00	\$ 59,879.00	\$ 59,879.00	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00		
5	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO, H2S Y CL2, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O2 DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H2S DE 0 A 200 PPM, CL2 DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H2S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O2, SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 83,762.00	\$ 83,762.00	\$ 59,879.00	\$ 59,879.00	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00		
6	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO, H2S Y CL2, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O2 DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H2S DE 0 A 200 PPM, CL2 DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H2S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O2, SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 83,762.00	\$ 83,762.00	\$ 59,879.00	\$ 59,879.00	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00		
7	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO, H2S Y CL2, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O2 DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H2S DE 0 A 200 PPM, CL2 DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H2S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O2, SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES, BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS CON FILTRO HIDROFOBICO INTERNO, INCLUYE CILINDRO MULTIGAS PARA VERIFICACION Y CALIBRACION CON 58 LITROS APROXIMADOS DE MEZCLA 1.45 CH4 (58% LEL), 15% O2, 60 PPM CO Y 20 PPM H2S CON BALANCE EN NITROGENO Y CILINDRO DE 58 LITROS APROXIMADOS DE GAS CLORO EN CONCENTRACION DE 10 PPM CON BALANCE EN NITROGENO,COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 108,800.00	\$ 108,800.00	\$ 78,989.00	\$ 78,989.00	\$ 73,980.00	\$ 73,980.00		
8	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 4 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O2, CO Y H2S, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda HUECA DE 30 CENTIMETROS, INCLUYE CILINDRO MULTIGAS PARA VERIFICACION Y CALIBRACION CON 58 LITROS APROXIMADOS DE MEZCLA 1.45 CH4 (58% LEL), 15% O2, 60 PPM CO Y 20 PPM H2S CON BALANCE EN NITROGENO, COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 67,725.00	\$ 67,725.00	\$ 58,629.00	\$ 58,629.00	\$ 53,890.00	\$ 53,890.00		
SUBTOTAL				\$	679,097.00	SUBTOTAL	\$	496,892.00	SUBTOTAL	\$	454,810.00
IVA 16%				\$	108,655.52	IVA 16%	\$	79,502.72	IVA 16%	\$	72,769.60
TOTAL				\$	787,752.52	TOTAL	\$	576,394.72	TOTAL	\$	527,579.60

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS		LICITANTES					
		SERGO EQUIPOS Y HERRAMIENTAS S.A. DE C.V.		INSTRUMENTACION Y CONTROL AUTOMATICO S.A. DE C.V.		ASESORES EN EQUIPOS DE PROTECCION INDUSTRIAL SIRE S.A. DE C.V.	
		CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
a)	Anexo 2 (Propuesta Técnica).	X		X		X	
b)	Anexo 3 (Propuesta Económica).	X			SE OMITIÓ LA CANTIDAD EN LETRA ASÍ COMO EL PRIMER PÁRRAFO DEL DOCUMENTO EN EL QUE SE MANIFIESTA VIGENCIA DE PRECIOS POR 30 DÍAS	X	
c)	Anexo 4 (Carta de Proposición).		PRESENTA PÁRRAFO INCOMPLETOS EN EL PUNTO 6 DEL DOCUMENTO, SIN EXPRESAR EL CONTENIDO SOLICITADO.	X		X	
d)	Anexo 5 (Acreditación) o documentos que lo acredite.	X		X		X	
e)	Anexo 6 (Declaración de integridad y NO COLUSIÓN de proveedores).	X		X		X	
f)	Anexo 7 (Estratificación) Obligatorio para Licitantes MIPIMES. En caso de ser empresa grande manifestar en escrito libre que no le aplica	X		X		X	
g)	Constancia de Opinión Positiva de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales. (Emitida por el SAT con una antigüedad no mayor a 30 días). De acuerdo al numeral 14 de las presentes Bases.	X		X		X	
h)	Constancia de situación fiscal impresa. (Emitida por el SAT) De acuerdo al numeral 14 de las presentes Bases.	X		X		X	
i)	Constancia de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social emitida por el IMSS en caso de contar con contrato de Outsourcing anexar copia del contrato y constancia de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social emitida por el IMSS de la empresa que presta el servicio. De acuerdo al numeral 15 de las presentes Bases.	X		X		X	
j)	Anexo 8 copia simple de la Identificación Oficial Vigente del Representante Legal del licitante.	X		X		X	
k)	Ficha técnica producto ofertado para validar la compatibilidad con kit de calibración MSA.	X		X		X	
l)	Carta manifiesto de garantía mínima de 3 años en los sensores LEL, O2, CO H2S y mínimo de 2 años para el sensor de CL2	X		X		X	
m)	Carta en donde se manifieste que en caso de ser adjudicado proporcionará capacitación para la operación de los detectores.	X		X		X	

4

El licitante **SERGO EQUIPOS Y HERRAMIENTAS S.A. DE C.V.**

Cumple con las **especificaciones técnicas** señaladas en las bases de convocatoria en las partidas No. de la 7 y 8.

No cumple en las partidas No. 1 a la 6 ya que en su propuesta técnica no manifiesta el rango de medición de cl2, el cual debe de ser de 0 a 20 ppm según lo solicitado en el anexo 1 de las bases de la presente licitación.

Derivado de la revisión económica-administrativa se observó lo siguiente:

Cumple con la entrega de los documentos solicitados en los incisos a) al b) y del d) al m) del punto 7 de las bases de convocatoria.

No cumple con el siguiente documento:

- c) **Anexo 4** (Carta de Proposición) PRESENTA PARRAFO INCOMPLETO EN EL PUNTO 6 DEL DOCUMENTO, SIN EXPRESAR EL CONTENIDO SOLICITADO.

Por los motivos antes expuestos, se desecha su propuesta, con fundamento en el **punto 8** inciso b), de las bases que rigen el presente proceso.

El licitante **INSTRUMENTACION Y CONTROL AUTOMATICO S.A. DE C.V.**

Cumple con las **especificaciones técnicas** señaladas en las bases de convocatoria en las partidas No. de la 1 a la 8.

Derivado de la revisión económica-administrativa se observó lo siguiente:

Cumple con la entrega de los documentos solicitados en los incisos a) y del c) al m) del punto 7 de las bases de convocatoria.

No cumple con el siguiente documento:

- b) **Anexo 3** (Propuesta Económica) OMITE LA CANTIDAD EN LETRA ASI COMO EL PRIMER PARRAFO DEL DOCUMENTO EN EL QUE SE MANIFIESTA VIGENCIA DE PRECIOS POR 30 DIAS

Por los motivos antes expuestos, se desecha su propuesta, con fundamento en el **punto 8** inciso b), de las bases que rigen el presente proceso.

El licitante **ASESORES EN EQUIPOS DE PROTECCION INDUSTRIAL SIRE S.A. DE C.V.**

Cumple con las **especificaciones técnicas** señaladas en las bases de convocatoria en las partidas No. de la 1 a la 8.

Derivado de la revisión económica-administrativa se observó lo siguiente:

Cumple con la entrega de los documentos solicitados en los incisos a) al m) del punto 7 de las bases de convocatoria.

Por lo tanto, una vez revisado el documento solicitado como inciso b) del punto 7 de las bases, relativo a la propuesta económica de los licitantes que cumplieron con los requisitos legales, técnicos y administrativos, señalados en las bases de convocatoria y con base en la investigación de mercado, la cual obra en el expediente de esta licitación y en las evaluaciones de las proposiciones antes señaladas, de conformidad con lo previsto en el artículo 72 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procede a adjudicar el pedido y/o contrato correspondiente a la Licitación Pública Local sin concurrencia del Comité 64 para la adquisición de "DETECTORES MULTIGASES" SIAPA-SP-10063492-2019, al licitante señalado en el siguiente cuadro, con las partidas y montos especificados en el mismo, toda vez que su precio y conveniente para la convocante de acuerdo a lo siguiente:

LICITANTE ASESORES EN EQUIPOS DE PROTECCION INDUSTRIAL SIRE S.A. DE C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES O SERVICIOS SOLICITADOS	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ . SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES. BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA. LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros con filtro hidrofóbico interno. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00
2	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ . SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES. BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA. LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros con filtro hidrofóbico interno. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00
3	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ . SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES. BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA. LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros con filtro hidrofóbico interno. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00
4	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ . SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES. BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA. LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros con filtro hidrofóbico interno. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00
5	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ . SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES. BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA. LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros con filtro hidrofóbico interno. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00
6	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ . SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES. BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA. LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros con filtro hidrofóbico interno. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 54,490.00	\$ 54,490.00
7	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 5 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO, H ₂ S Y CL ₂ , PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, RANGOS DE MEDICION DE LEL DE 0-100%, O ₂ DE 0 A 30% VOLUMEN, CO DE 0 A 2000 PPM, H ₂ S DE 0 A 200 PPM, CL ₂ DE 0 A 20 PPM, CON T90 MENOR A 15 SEGUNDOS PARA LEL, CO Y H ₂ S Y DE 10 SEGUNDOS PARA O ₂ . SISTEMA DE ADVERTENCIA DE FIN DE VIDA PARA LOS SENSORES. BATERIA RECARGABLE CON UN MINIMO DE 12 HORAS DE OPERACION CONTINUA, CON SISTEMA DE ALARMA DE HOMBRE CAIDO Y ALARMA INSTANTANEA. LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros con filtro hidrofóbico interno. INCLUYE CILINDRO MULTIGAS PARA VERIFICACION Y CALIBRACION CON 58 LITROS APROXIMADOS DE MEZCLA 1.45 CH ₄ (58% LEL), 15% O ₂ , 60 PPM CO Y 20 PPM H ₂ S CON BALANCE EN NITROGENO Y CILINDRO DE 58 LITROS APROXIMADOS DE GAS CLORO EN CONCENTRACION DE 10 PPM CON BALANCE EN NITROGENO. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 73,980.00	\$ 73,980.00
8	1	Pieza	DETECTOR MULTIGAS DE 4 GASES CON SENSORES PARA MONITOREO DE LEL, O ₂ , CO Y H ₂ S, PANTALLA A COLOR, TECNOLOGIA BLUETOOTH, LINEA DE MUESTREO DE 3 METROS DE LONGITUD Y Sonda hueca de 30 centímetros. INCLUYE CILINDRO MULTIGAS PARA VERIFICACION Y CALIBRACION CON 58 LITROS APROXIMADOS DE MEZCLA 1.45 CH ₄ (58% LEL), 15% O ₂ , 60 PPM CO Y 20 PPM H ₂ S CON BALANCE EN NITROGENO. COMPATIBLE CON KIT DE CALIBRACION MSA.	\$ 53,890.00	\$ 53,890.00
SUBTOTAL					\$ 454,810.00
IVA 16%					\$ 72,769.60
TOTAL					\$ 527,579.60

(Quinientos veintisiete mil quinientos setenta y nueve pesos 60/100 M.N.)

El proveedor, deberá formalizar su obligación contractual, mediante la suscripción del pedido o contrato correspondiente, con una vigencia que va a partir de la fecha de firma del pedido o contrato y hasta el 31 de diciembre de 2019 a más tardar dentro de los 6 a 10 días hábiles contados a partir de la fecha de la notificación del fallo de Adjudicación en la Sección de Adquisiciones, ubicada en Dr. R. Michel 461, Col. Las Conchas, Guadalajara, Jalisco, en el horario de 8:30 a 15:00 horas, en los términos y condiciones previstos por el artículo

76 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Todos los compromisos y obligaciones que se deriven de la presente licitación causarán efecto a partir de la notificación del presente fallo al licitante adjudicado.

No habiendo otro asunto que tratar, se dio por concluido el acto a las 16:15 (dieciséis quince) horas del mismo día en que se celebró, firmando al margen y al calce todos los que en él actuaron.

ASISTE POR PARTE DE SIAPA	FIRMA
LCP. Antonio Javier Hernández Padilla Jefe de Sección de Adquisiciones	
Lic. Gerardo José Núñez Murra Ejecutivo de Compras	
LC. Elvia Patricia Arévalo Cadena Analista de Compras	
Lic. Diego Armando Reyes López Analista de Compras	
Jorge Alejandro Carbajal Ortiz Representante del Órgano Interno de Control	