



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN
ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL TLAXCALA

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Depto. De Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRONICA
No. LA-050GYR041-E444-2022

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE AGUA DE ALBERCA EN EL CENTRO DE
SEGURIDAD SOCIAL TLAXCALA PARA EL EJERCICIO 2023

En el Municipio de Santa Cruz, Tlaxcala siendo las 13:00 horas del día 28 de diciembre de 2022, en la sala de juntas de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con ubicación temporal en Salón El Telar del Centro Vacacional IMSS Trinidad, sito en Avenida del Trabajo S/N, Santa Cruz, Tlaxcala, C.P. 90640; se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones de la Licitación Pública indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante la Ley), 47 del Reglamento de la Ley (en adelante Reglamento) y lo previsto en los numeral 5 de la convocatoria a la Licitación.

El acto fue presidido por **Oscar Rolando Ávila Galván**, Jefe del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, servidor público designado por la convocante.

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 47, párrafo sexto del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el servidor público que preside el acto recibió el archivo de la proposición presentada en forma electrónica en este acto.

Se procede a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (Compra Net), reportando el sistema lo siguiente:

Volver a la Lista

Publicación PDF

Duplicar Procedimiento

Procedimiento : 1124555 - Servicio de Mantenimiento de Limpieza de Agua de Alberca en el Centro de Seguridad Social Tlaxcala para el Ejercicio 2023

Expediente: 2545183 - Servicio de Mantenimiento de Limpieza de Agua de Alberca en el Centro de Seguridad Social Tlaxcala para el Ejercicio 2023

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 28/12/2022 01:00:00 p. m.

Administración del Procedimiento

Monitoreo de Licitantes

Grupo de Evaluación

Fallo

Discusiones

Mensajes Unidad Compradora / Licitantes

Monitor de Participación del Licitante

Análisis de Calificación de Proveedores

Notificaciones

Bitácora del Procedimiento

Monitor de Participación del Licitante

+ Añadir licitante tras la fecha de cierre

Descargar Listado de Anexos

Descargar Listado de Licitantes

Licitantes Invitados

7

SSS

Licitantes

1

EQUIPOS COMERCIALES NOVAL SA DE CV

2

GUMARO RÓJAS FLORES

3

QUIMICA INDUSTRIAL DEL AGUA SA DE CV

4

SINERGIA AMBIENTAL J & F SA DE CV

5

TAQ SISTEMAS MEDICOS

6

TASEFI SA DE CV

7

VERONICA PEREZ ARRIOLA

Fecha en que el Licitante consultó el Procedimiento

16/12/2022 01:35 p. m.

15/12/2022 02:36 p. m.

19/12/2022 10:44 p. m.

16/12/2022 09:18 a. m.

14/12/2022 08:19 a. m.

14/12/2022 05:57 a. m.

21/12/2022 10:29 a. m.

Estado de la Proposición

No hay Proposición

Contestado

No hay Proposición

Contestado

No hay Proposición

No hay Proposición

Contestado

PDF Enviado

--

T E

--

T E

--

--

T E

Proposición

--

0

--

0

--

--

0

Nº Proposiciones recibidas: 1

Existen las siguientes proposiciones para esta Convocatoria en el servidor de Compra Net:

Libramiento Poniente Av. Politécnico Nacional S/N, C.P. 90110, San Diego Metepec, Tlaxcala, Tlax., Teléfono 246 46 80492



FO CON-10/1

2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN
ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL TLAXCALA

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Dpto. De Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

No.	LICITANTES QUE PRESENTARON SUS PROPOSICIONES ELECTRÓNICAMENTE (vía COMPRANET)
1	GUMARO ROJAS FLORES
2	SÍNERGIA AMBIENTAL J&F, S.A DE C.V.
3	VERÓNICA PÉREZ ARRIJOA

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, esta Acta cumple con lo dispuesto en el artículo 48 del Reglamento de la Ley.

Acto seguido, con fundamento en el artículo 47 penúltimo párrafo y 77 primer párrafo del Reglamento de la Ley, se omite dar lectura de los precios unitarios de las partidas, adjuntándose a la presente Acta, los documentos de las propuestas económicas que contienen el precio unitario e indican el importe total de las proposiciones de los licitantes que se consignan a continuación:

PROVEEDOR	FOLIOS
GUMARO ROJAS FLORES	DEL HOJA 1 DE 2 AL HOJA 2 DE 2
SINERGIA AMBIENTAL J&F, S.A DE C.V.	DEL 000001 AL 000006
VERÓNICA PÉREZ ARRIJOA	SIN FOLIO

De conformidad con el artículo 35 fracción III de la Ley, las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ella se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer en junta pública el día **05 de enero de 2023** a las **13:00** horas en la dirección electrónica: www.compranet.hacienda.gob.mx, mismo que podrá ser diferido siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.

Para efectos de la notificación y en términos de los artículos 37 Bis de la Ley y 77 primer párrafo del Reglamento, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta en la sala de juntas de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con ubicación temporal en Salón El Telar del Centro Vacacional IMSS Trinidad, sito en Avenida del Trabajo S/N, Santa Cruz, Tlaxcala, C.P. 90640, en donde se fijará copia de la carátula del Acta o un ejemplar o el aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes, acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. La información también estará disponible en la dirección electrónica: www.compranet.hacienda.gob.mx.

De conformidad con el artículo 47 del Reglamento de la LAASSP, a este acto no asistió ninguna persona que haya manifestado su interés de estar presente en el mismo como observador.

No habiendo otro asunto que tratar, se da por terminado el presente Acto de Presentación y Apertura de Propositiones, elaborando la presente acta y para dejar constancia de lo actuado y los efectos legales conducentes, la firman al margen y al calce, los que en ella Intervinieron, siendo las 13 horas con 45 minutos del mismo día, mes y año de su inicio, con fundamento en el artículo 35 fracción III de la LAASSP.





GOBIERNO DE
MÉXICO



ÓRGANO DE OPERACIÓN
ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA
ESTATAL TLAXCALA

Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento
Depto. De Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios

Esta Acta consta de 03 hojas y 03 anexos de las propuestas económicas, firmando para los efectos legales y de conformidad, los asistentes a este acto quienes reciben copia de la misma.

POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Oscar Rolando Ávila Galván	Jefe del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios	
Gema José Mendoza	Encargada de la Oficina de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios	
Itsel Analy Hernández Cortés	Líder de Proyecto	

POR EL ORGANO INTERNO DE CONTROL
NO ASISTIÓ REPRESENTACIÓN

----- FIN DEL ACTA -----





INGENIERÍA SOLAR
Tlaxcala

ANEXO NÚMERO 10 (DIEZ)

HOJA 1 DE 2

PROPUESTA ECONÓMICA

		FECHA		
		DÍA	MES	AÑO
		28	DIC	2022
NOMBRE DEL LICITANTE: GUMARO ROJAS FLORES R.F.C: ROFG730515FG2				
DOMICILIO: CARRETERA FEDERAL PUEBLA TLAXCALA Nº. 48 SANTA MARIA ACUITLAPILCO				
TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	NUMERO DE PROVEEDOR IMSS	
2464680121		Enersol30@hotmail.com	0000148583	
EL SERVICIO PROPUESTO, SE APEGA JUSTA, EXACTA Y CABALMENTE A LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 (UNO) DE LAS BASES DE LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-050GYR041-E444-2022				

Gumaro Rojas Flores
[Firma]

PROPUESTA ECONOMICA

HOJA 2 DE 2

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
1	Mantenimiento de agua de alberca; tomando en cuenta los parámetros descritos en el anexo número uno, revisión y cambio de arena en filtros cuando sea necesario, suministro de 2 colorímetros profesionales para la determinación de CLORO LIBRE, CLORO TOTAL, PH, ALCALINIDAD, DUREZA TOTAL, DEMANDA DE ALCALIN, NIVEL ESTABILIZADOR (CYA), DEMANDA DE SHOCK, PREVENTIVO Y DETERMINACIÓN DE PRESENCIA DE METALES apeándonos a la NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS". Tratamiento con clorizide Bromado Marca Spin. Incluye tratamiento inicial e instalación de cloradores y todos los requerimientos necesarios para su aplicación.	DÍAS	360	\$ 1,690.00	\$ 608,400.00
SUBTOTAL					\$ 608,400.00
IVA					\$ 97,344.00
TOTAL					\$ 705,744.00

SETECIENTOS CINCO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 00/100 MN

Santa María Acuitlapilco, Tlax. A 28 de diciembre del 2022

ATENTAMENTE.



ING. GUMARO ROJAS FLORES.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TLAXCALA
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO****LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LA-050GYR041-E444-2022****SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE AGUA DE ALBERCA EN EL CENTRO DE
SEGURIDAD SOCIAL TLAXCALA PARA EL EJERCICIO 2023.****PROPUESTA ECONÓMICA**

SINERGIA AMBIENTAL J&FSA DE CV
REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN MANUEL ARMENDÁRIZ ARREOLA
R.F.C.: SAJ 0801176H3

📍 Calle Toltecas, Manzana H, Lote 11, San Lorenzo Tezonco, Delegación Iztapalapa, C.P. 09900,
México, D.F. 📧 sinergiaambiental@yahoo.com ☎ 5171 8979 🌐 www.sinergia-ambiental.com

Nuestros productos y servicios:
CLORAMIN POOLSA ADVANCE, HOTPOOLSA ADVANCE, LUMIPOOLSA ADVANCE, TOTAL POOLSA ADVANCE, ACIDASA,
ALGIASA, ALKASA, CLORASA Indoor, CLORASA Outdoor, CRISTALASA, FLOKASA Y SISTEMASA 24 horas.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TLAXCALA
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LA-050GYR041-E444-2022

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE AGUA DE ALBERCA EN EL CENTRO DE
SEGURIDAD SOCIAL TLAXCALA PARA EL EJERCICIO 2023.**

**ANEXO NÚMERO 10 (DIEZ)****PROPUESTA ECONÓMICA**

FECHA		DÍA	MES	AÑO
		28	Diciembre	2022
NOMBRE DEL LICITANTE: SINERGIA AMBIENTAL J&F S.A. DE C.V. R.F.C. SAJ0801176H3 DOMICILIO CALLE TOLTECAS MZ. H LT. 11, COLONIA SAN LORENZO, ALCALDÍA IZTAPALAPA, CÓDIGO POSTAL 09900, CIUDAD DE MÉXICO				
TELÉFONO	FAX	CORREO ELECTRÓNICO	NÚMERO DE PROVEEDOR IMSS	
55.51.71.69.79	N/A	sinergiaambiental@yahoo.com	0000 1098 12	
EL SERVICIO PROPUESTO, SE APEGA JUSTA, EXACTA Y CABALMENTE A LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 (UNO) DE LAS BASES DE LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. LA-050GYR041- E444-2022				

PARTIDA	CONCEPTO				UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
1	DEL NUMERAL 5. DISPOSICIONES ESPECÍFICAS DE LA NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS", EL PROVEEDOR DEBERÁ REALIZAR LOS PROCEDIMIENTOS, ACCIONES Y ACTIVIDADES INDICADAS EN LOS NUMERALES 5.1, 5.1.1., 5.6., 5.11., 5.13.2 Y 5.12 COMO SE INDICA EN EL CUADRO SIGUIENTE:							
	EL SERVICIO CONSISTIRÁ EN MANTENER LOS LÍMITES PERMISIBLES DE PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS, MÉTODO DE DETECCIÓN Y FRECUENCIA MÍNIMA DE MUESTREO DEL AGUA DE ALBERCA COMO SE INDICA A CONTINUACIÓN:							
	TABLA NO. 1							
	PARÁMETRO	LÍMITE PERMISIBLE	MÉTODO DE DETECCIÓN	FRECUENCIA DE MEDICIÓN				
	PH	6.5-8.5	POTENCIOMÉTRICO O COLORÍMETRO	CADA 4 HORAS DURANTE EL PERÍODO DE OPERACIÓN INICIADO CON LA APERTURA DE SERVICIO AL PÚBLICO HORARIO DE MEDICIONES 6:30, 10:30, 14:30 Y 18:30 HRS.	SERVICIO-DÍA	365	\$ 30.00	\$ 10,950.00
	TURBIDEZ	PENETRACIÓN DE LUZ MAYOR A 3 M CON DISCO SECCHI	VISUAL CON DISCO SECCHI	UNA VEZ AL DÍA MITAD DEL PERÍODO DE OPERACIÓN HORA DE MEDICIÓN 15:00 HRS.	SERVICIO-DÍA	365	\$ 30.00	\$ 10,950.00

SINERGIA AMBIENTAL J&F S.A. DE C.V.
REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN MANUEL ARMENDÁRIZ ARREOLA
R.F.C.: SAJ0801176H3

🏠 Calle Toltecas, Manzana H, Lote 11, San Lorenzo Tezonco, Delegación Iztapalapa, C.P. 09900, México, D.F. 📧 sinergiaambiental@yahoo.com ☎ 5171 6979 🌐 www.sinergia-ambiental.com

Nuestros productos y servicios:
 CLORAMIN POOLSA ADVANCE, HOTPOOLSA ADVANCE, LUMIPOOLSA ADVANCE, TOTALPOOLSA ADVANCE, ACIDASA, ALGIASA, ALKASA, CLORASA Indoor, CLORASA Outdoor, CRISTALASA, FLOKASA Y SISTEMASA 24 horas.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TLAXCALA
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LA-050GYR041-E444-2022

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE AGUA DE ALBERCA EN EL CENTRO DE
SEGURIDAD SOCIAL TLAXCALA PARA EL EJERCICIO 2023.



PARTIDA	CONCEPTO				UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
	BROMO RESIDUAL LIBRE	2.0 - 6.0 MG/L	COLORIMETRICO CON REACTIVO DPD 10 AMPEROMETRICO	CADA 4 HORAS DURANTE EL PERIODO DE OPERACIÓN INICIADO CON LA APERTURA DE SERVICIO AL PÚBLICO, PARA LOS MÉTODOS AMPEROMETRICO Y ORP INCLUIR UNA MEDICIÓN CON DPD AL INICIO. HORARIO DE MEDICIONES 6:30, 10:30, 14:30 Y 18:30 HRS.	SERVICIO - DIA	365	\$ 30.00	\$ 10,950.00
	BROMAMINAS	0.0 - 0.5 MG/L	COLORIMETRICO CON REACTIVO DPD 3	SEMANAL LOS DIAS LUNES	SERVICIO - DIAS LUNES	365	\$ 30.00	\$ 10,950.00
	ACIDO CIANURICO O ISOCIANURATOS CLORADOS	0.0 MG/L	TURBIDIMETRICO CON REACTIVO PARA ACIDO CIANURICO O COLORIMETRICO	SEMANAL LOS DIAS LUNES	SERVICIO - DIAS LUNES	365	\$ 30.00	\$ 10,950.00
	COLIFORMES FECALES	< 40 NMP/100 ML	VER, APÉNDICE NORMATIVO B.	BIMENSUAL, DURANTE LA TEMPORADA DE USO. ENTREGA DE RESULTADOS LOS PRIMEROS 10 DIAS DE CADA MES, ENERO, MARZO, MAYO, JULIO, SEPTIEMBRE Y NOVIEMBRE	SERVICIO - BIMESTRAL			
	AMEBAS DE VIDA LIBRE (NAEGLERIA SPP, ACANTHAMOEBA SPP)	AUSENTE	VER, APÉNDICE NORMATIVO A	BIMENSUAL, DURANTE LA TEMPORADA DE USO. ENTREGA DE RESULTADOS LOS PRIMEROS 10 DIAS DE CADA MES, ENERO, MARZO, MAYO, JULIO, SEPTIEMBRE Y NOVIEMBRE.	SERVICIO - BIMESTRAL			
2	LAS MUESTRAS DEBERÁN SER TOMADAS POR PERSONAL ASIGNADO POR EL PROVEEDOR Y A SU VEZ, LOS RESULTADOS SERÁN VERIFICADOS Y ASENTADOS EN BITÁCORA POR PERSONAL ASIGNADO POR LA UNIDAD REQUIRENTE. LAS MUESTRAS Y REGISTROS DE LOS RESULTADOS DE LAS MISMAS, DEBERÁN SER ASENTADOS EN BITÁCORA DE ACUERDO CON LOS PARÁMETROS, LÍMITES PERMISIBLES, MÉTODO DE DETECCIÓN Y FRECUENCIA DE MEDICIÓN QUE SE ESTABLECEN EN LA TABLA NO. 1. Y/O NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS", SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO, POR DÍA Y/O HORA DE SERVICIO, CUANDO LOS NIVELES NO SE ENCUENTREN DENTRO DE LOS PARÁMETROS ESTABLECIDOS EN LA TABLA NO. 1 Y/O NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS", PARA EL USO ADECUADO DE ALBERCA SEMI OLÍMPICA.				SERVICIO - DIA	365	\$ 30.00	\$ 10,950.00
3	EL PROVEEDOR SUMINISTRARÁ Y DOSIFICARÁ LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y REACTIVOS PARA LA TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DEL AGUA DE ALBERCA SEMI OLÍMPICA, ASÍ COMO TAMBIÉN LOS MATERIALES INSUMOS, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIOS PARA MANTENER EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE USO LA ALBERCA SEMI OLÍMPICA DEL C.S.S. TLAXCALA. EN TODO MOMENTO SE TOMARÁ COMO REFERENCIA LA TABLA NO. 1 Y/O NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS" PARA VERIFICAR EL ESTADO ÓPTIMO DE LA ALBERCA SEMI OLÍMPICA DEL C.S.S. TLAXCALA.				SERVICIO - DIA	365	\$ 185.00	\$ 67,525.00

SINERGIA AMBIENTAL J&FSA DE CV

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN MANUEL ARMENDÁRIZ ARREOLA

R.F.C.: SAJ0801176H3

Calle Toltucas, Manzana H, Lote 11, San Lorenzo Tezonco, Delegación Iztapalapa, C.P. 09900, México, D.F. sinergiaambiental@yahoo.com 5171 6979 www.sinergia-ambiental.com

Nuestros productos y servicios:
CLORAMIN POOLSA ADVANCE, HOTPOOLSA ADVANCE, LUMIPOLSA ADVANCE, TOTALPOOLSA ADVANCE, ACIDASA, ALGIASA, ALKASA, CLORASA Indoor, CLORASA Outdoor, CRISTALASA, FLOKASA Y SISTEMASA 24 horas.

[Handwritten signature]

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TLAXCALA
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LA-050GYR041-E444-2022

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE AGUA DE ALBERCA EN EL CENTRO DE
SEGURIDAD SOCIAL TLAXCALA PARA EL EJERCICIO 2023.**



PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
4	EL PROVEEDOR REALIZARÁ LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA LIMPIEZA DE LA ALBERCA SEMI OLÍMPICA DEL C.S.S. TLAXCALA, COMO SON EL BARRIDO DEL FONDO, CEPILLADO DE MUROS (TIPO BUCEO PARA PARTES PROFUNDAS DE LA ALBERCA), LIMPIEZA DE PISOS EXTERNOS, REBOSADEROS, LIMPIEZA (CON LIJA DE AGUA) A PASAMANOS DE ALBERCA DE ACERO INOXIDABLE, ASPIRADO DE MATERIA PRODUCTO DE ASENTAMIENTO CONFORME SEA NECESARIO. CON EL EQUIPO DE FILTRADO DE CASA DE MÁQUINAS Y/O CON BOMBA DE DESALOJO, LA CUAL SERÁ CONSIDERADA COMO HERRAMIENTA QUE EL PROVEEDOR TENDRÁ QUE SOLVENTAR PARA DICHO SERVICIO, EL PROVEEDOR DEBERÁ REVISAR LOS NIVELES DE ARENA EN LOS FILTROS Y MANTENER EL NIVEL ADECUADO, ASÍ COMO EL REMPLAZO DE ARENA EN CASO NECESARIO. EL PROVEEDOR DEBERÁ REALIZAR DE MANERA SEMANAL LA LIMPIEZA DE LOS CARRILES ANTI TURBULENCIA PARA DESINFECTARLOS DE MICROORGANISMOS PATÓGENOS, MOHO, PARTÍCULA O MATERIAL FLOTANTE, DE IGUAL MODO, SERÁ RESPONSABLE DE MANTENER ACTUALIZADA LA BITÁCORA REPORTANDO INMEDIATAMENTE CUALQUIER INCIDENCIA A LA JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NO. 4 (AL JEFE DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD Y EL TÉCNICO EN TURNO ENCARGADO DE CASA DE MÁQUINAS), A LA DIRECCIÓN DEL C.S.S. TLAXCALA A LA JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NO. 1 Y AL JEFE DE OFICINA DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE PARA REALIZAR LAS ACCIONES CORRECTIVAS NECESARIAS QUE ASÍ CORRESPONDAN. NOTA: CUANDO SELLEVE A CABO LA SUPERVISIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN DEL C.S.S. TLAXCALA, OFICINA DE CULTURA FÍSICA Y DEPORTE O LA JEFATURA DE CONSERVACIÓN DE UNIDAD NO. 1 EN REFERENCIA A LA LIMPIEZA EN PISO Y MUROS DE LA ALBERCA, COMO EN PISOS EXTERNOS Y REBOSADERO Y NO CUMPLAN CON LOS REQUISITOS SANITARIOS, SERÁ ACREEDOR A LAS SANCIONES QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, POR DÍA Y/U HORA DE SERVICIO.	SERVICIO – DIA	365	\$ 165.00	\$ 60,225.00
5	EL PROVEEDOR DEBERÁ DAR Estricto CUMPLIMIENTO CON EL NUMERAL 7. "MUESTREO Y MÉTODOS DE PRUEBA DE LA NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS",	SERVICIO – DIA	365	\$ 80.00	\$ 29,200.00
6	EL PROVEEDOR DEBERÁ CUMPLIR CON CON LOS APENDICES NORMATIVOS "A" Y "B" INDICADOS EN LA NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS", LA APLICACIÓN DE ESTOS ESTUDIOS DEBERÁN REALIZARSE DE MANERA TRIMESTRAL Y ENTREGADOS MEDIANTE OFICIO A LA DIRECCIÓN DEL C.S.S. TLAXCALA Y JEFATURA DE CONSERVACIÓN	SERVICIO – DIA	365	\$ 60.00	\$ 21,900.00
7	LOS PRODUCTOS REQUERIDOS SERÁN CONSIDERADOS MINIMAMENTE LOS SIGUIENTES: ACIDET CLO RIZID BROMADO MARCA SPIN CLARIT PLUS MARCA SPIN CRISTALIN PLUS MARCA SPIN ALKALIN MARCA SPIN Y SHOCK EN CASO DE SER NECESARIO, SE SUMINISTRARÁ A CASA DE MÁQUINAS.	SERVICIO – DIA	365	\$ 340.00	\$ 124,100.00
	EL PROVEEDOR DEBERÁ CONTAR CON UN STOCK EN BODEGA DE LA ALBERCA DEL C.S.S. SERÁ ACREEDOR A SANCIONES QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIO DE SECTOR PÚBLICO , POR DÍA Y/U HORA DE SERVICIO, LAS CUALES SE ESTABLECE EN LAS DEDUCTIVAS	SERVICIO – DIA	365	\$ 170.00	\$ 62,050.00
8	EL SERVICIO, ASÍ COMO EL SUMINISTRO Y DOSIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS, LAVADO, CEPILLADO Y ASPIRADO DE LA ALBERCA SERÁN REALIZADOS A DIARIO EN UN HORARIO DE LAS 21:30 PM. A LAS 6:30 AM HRS Y SE CONSIDERARÁ COMO INCUMPLIMIENTO QUE EL SERVICIO NO SE INICIE A LA HORA SEÑALADA (7:00 HRS). EN CASO DE SER NECESARIO SE DOSIFICARÁN LOS PRODUCTOS REQUERIDOS EN HORARIO INTERMEDIO.	SERVICIO – DIA	365	\$ 170.00	\$ 62,050.00
		SERVICIO – DIA	365		

SINERGIA AMBIENTAL J&F SA DE CV

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN MANUEL ARMENDÁRIZ ARREOLA

R.F.C.: SAJ0801176H3

📍 Calle Toltucas, Manzana H, Lote 11, San Lorenzo Tezonco, Delegación Iztapalapa, C.P. 09900, México, D.F. 📧 sinergiaambiental@yahoo.com ☎ 5171 6979 🌐 www.sinergia-ambiental.com

Nuestros productos y servicios:

CLORAMIN POOLSA ADVANCE, HOTPOOLSA ADVANCE, TOTALPOOLSA ADVANCE, ACIDASA, ALGIASA, ALKASA, CLORASA Indoor, CLORASA Outdoor, CRISTALASA, FLOKASA Y SISTEMASA 24 horas.

Handwritten signature/initials.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TLAXCALA
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LA-050GYR041-E444-2022

**SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE AGUA DE ALBERCA EN EL CENTRO DE
SEGURIDAD SOCIAL TLAXCALA PARA EL EJERCICIO 2023.**



PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
9	SE DEBERÁ OBSERVAR INVARIABLEMENTE EN LA CALIDAD DEL AGUA, UNA TRASPARENCIA QUE PERMITA OBSERVAR DE MANERA CLARA Y NÍTIDA EL DISCO SECCHI EN EL FONDO DE LA ALBERCA EN LA ZONA DE LA FOSA DE CLAVADOS, MAYOR A 3 METROS. EL PROVEEDOR SERÁ ACREEDOR A LAS SANCIONES QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, POR DÍA Y/U HORA DE SERVICIO EN QUE LA ALBERCA SEMI OLÍMPICA DEL C.S.S. TLAXCALA SE ENCUENTRE TURBIA, O SEA, NO SE PUEDA DE VER DE MANERA CLARA Y NÍTIDA EL DISCO SECCHI EN EL FONDO DE LA ALBERCA SEMI OLÍMPICA DEL C.S.S. TLAXCALA, EN LA ZONA DE FOSA DE CLAVADOS Y POR TAL MOTIVO SE SUSPENDA EL SERVICIO A LOS USUARIOS.			\$ 85.00	\$ 31,025.00
10	LA REALIZACIÓN DE ESTE SERVICIO SERÁ CONSIDERADO EN FORMA DIARIA DURANTE LOS 365 DÍAS DEL AÑO EN LAS CONDICIONES ENUNCIADAS Y EL VOLUMEN DE AGUA A CONSIDERAR PARA EL MANEJO DE ESTOS SERVICIOS SERÁ DE SERVICIO / DÍA	SERVICIO - DÍA	365	\$ 95.00	\$ 34,675.00
11	EL PROVEEDOR DEBERÁ SUMINISTRAR 2 COMPARADORES "COLORÍMETRO PROFESIONAL" PARA LA DETERMINACIÓN DE : BROMO LIBRE, BROMO TOTAL, PH, ALCALINIDAD, DUREZA TOTAL, DEMANDA DE (ÁCIDO), DEMANDA DE ÁLCALI, NIVEL DE ESTABILIZADOR (CYA), DEMANDA DE STOCK PREVENTIVO Y DETERMINACIÓN DE PRESENCIA DE METALES Y DEBERÁ SER ENTREGADO A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS HÁBILES, POSTERIORES AL INICIO DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS EN LA DIRECCIÓN DEL C.S.S. Y OTRO COMPARADOR A LOS 10 DÍAS DEL MES DE JULIO. LO ANTERIOR PARA LA SUPERVISIÓN DEL AGUA DE ALBERCA SEMI OLÍMPICA DEL C.S.S. TLAXCALA.	2 COMPARADORES: 1 COMPARADOR LOS PRIMEROS 10 DÍAS HÁBILES AL INICIO DE LOS TRABAJOS Y 1 COMPARADOR LOS PRIMEROS 10 DÍAS DEL MES DE JULIO	365	\$ 170.00	\$ 62,050.00
12	EL PROVEEDOR SE ENCARGARÁ DE TOMAR LA TEMPERATURA DEL AGUA Y DEBERÁ DE MANTENER COMUNICACIÓN CON EL TÉCNICO EN TURNO ENCARGADO DE CASA DE MÁQUINAS PARA CONSERVAR LA TEMPERATURA DEL AGUA A 26°C.				
	NOTA: EL PROVEEDOR SERÁ ACREEDOR A LAS SANCIONES QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, POR DÍA Y/U HORA DE SERVICIO EN QUE LA ALBERCA SEMI OLÍMPICA DEL C.S.S. TLAXCALA NO SE ENCUENTRE EN CONDICIONES DE OPERAR Y QUE POR ESTA RAZÓN SE SUSPENDA EL SERVICIO A LOS USUARIOS Y/O LOS PARÁMETROS REBASAN LOS LÍMITES PERMISIBLES DE ACUERDO CON LA TABLA NO. 1 Y/O NOM-245-SSA1-2010 "REQUISITOS SANITARIOS Y CALIDAD DEL AGUA QUE DEBEN CUMPLIR LAS ALBERCAS", LAS SANCIONES SE CONTEMPLAN POR DÍA Y/U HORA DE SERVICIO, LAS CUALES SE ESTABLECE EN LAS DEDUCTIVAS.				
				SUBTOTAL	\$ 620,500.00
				I.V.A.	\$ 99,280.00
				TOTAL	\$ 719,780.00

**TOTAL CON LETRA: SETECIENTOS DIECINUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA PESOS
00/100 M.N.**

**LOS PRECIOS OFERTADOS PERMANECERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL
CONTRATO.**

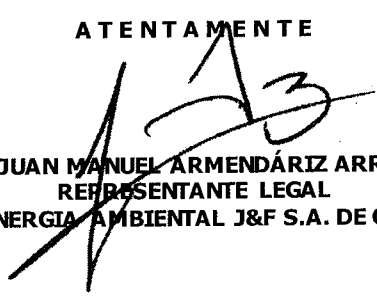
SINERGIA AMBIENTAL J&FSA DE CV

REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN MANUEL ARMENDÁRIZ ARREOLA

R.F.C.: SAJ 080117 6H3

Calle Toltecas, Manzana H, Lote 11, San Lorenzo Tezonco, Delegación Iztapalapa, C.P. 09900,
México, D.F. ☎ sinergiaambiental@yahoo.com ☎ 5171 6979 🌐 www.sinergia-ambiental.com

Nuestros productos y servicios:
CLORAMIN POOLSA ADVANCE, HOTPOOLSA ADVANCE, LUMIPOOLSA ADVANCE, TOTALPOOLSA ADVANCE, ACIDASA,
ALGIASA, ALKASA, CLORASA Indoor, CLORASA Outdoor, CRISTALASA, FLOKASA Y SISTEMASA 24 horas.

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA ESTATAL TLAXCALA
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO****LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LA-050CYR041-E444-2022****SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LIMPIEZA DE AGUA DE ALBERCA EN EL CENTRO DE
SEGURIDAD SOCIAL TLAXCALA PARA EL EJERCICIO 2023.****ATENTAMENTE**
**ING. JUAN MANUEL ARMENDÁRIZ ARREOLA
REPRESENTANTE LEGAL
SINERGIA AMBIENTAL J&F S.A. DE C.V.****SINERGIA AMBIENTAL J&FSA DE CV
REPRESENTANTE LEGAL: ING. JUAN MANUEL ARMENDÁRIZ ARREOLA
R.F.C.: SAJ0801176H3**

🏠 Calle Toltecas, Manzana H, Lote 11, San Lorenzo Tezonco, Delegación Iztapalapa, C.P. 09900,
México, DF. 📧 sinergiaambiental@yahoo.com ☎ 5171 6979 🌐 www.sinergia-ambiental.com

Nuestros productos y servicios:
CLORAMIN POOLSA ADVANCE, HOTPOOLSA ADVANCE, LUMIPOOLSA ADVANCE, TOTALPOOLSA ADVANCE, ACIDASA,
ALGIASA, ALKASA, CLORASA Indoor, CLORASA Outdoor, CRISTALASA, FLOKASA Y SISTEMASA 24 horas.



ANEXO NÚMERO 2

PROPUESTA ECONOMICA											
				FECHA:		DIA		MES		AÑO	
NOMBRE DEL LICITANTE:		VERONICA PEREZ ARRIOJA				28		DICIEMBRE		2022	
DOMICILIO:		PRIV. ALDAMA 210 INTE 3, COL. BARRIO DE SAN JUAN, SAN FCO.		RFC:		PEAV700701H63					
		TOTIMEHUACAN, PUEBLA. CP. 72595									
TELEFONO		FAX		CORREO ELECTRONICO		NUMERO DE PROVEEDOR I.M.S.S.					
9541180699				vparrioja@hotmail.com		0000125469					
EL SERVICIO PROPUESTO, SE APEGA JUSTA, EXACTA Y CABALMENTE A LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 (UNO) DE LAS BASES DE LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NOLICITACION PÚBLICA NACIONAL NO. LA-050GYR041-E444-2022											
PARTIDA		DESCRIPCION		UNIDAD		CANTIDAD		PRECIO UNITARIO		IMPORTE TOTAL	
1		SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AGUA DE ALBERCA DEL CENTRO DE SEGURIDAD SOCIAL DE TLAXCALA		DIA		365		\$1,727.60		\$630,574.00	
								SUBTOTAL		\$630,574.00	
								IVA		\$100,891.84	
								TOTAL		\$731,465.84	

(SETECIENTOS TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 84/100 M.N.)

VERONICA PEREZ ARRIOJA

