



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

I. Nombre del área que clasifica.

Delegación Federal de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en el Estado de Michoacán

II. Identificación del documento del que se elabora la versión pública

Procedimientos de licitación pública e invitación a cuando menos tres personas

III. Partes o secciones clasificadas, así como las páginas que la conforman.

La información correspondiente al Nombre. Firma, RFC, Folio Credencia de Instituto Nacional Electoral, Número de cuenta.

IV. Fundamento legal, indicando el nombre del ordenamiento, el o los artículos, fracción(es), párrafo(s) con base en los cuales se sustente la clasificación; así como las razones o circunstancias que motivaron la misma.

La información señalada se clasifica como confidencial con fundamento en los artículos 113 fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP. Por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.

V. Firma del titular del área.

Lic. Carlos Alberto García Salgado

VI. Fecha, número e hipervínculo al acta de la sesión de Comité donde se aprobó la versión pública.

ACTA_18_2022_SIPOT_3T_2022_FIX, en la sesión celebrada el 14 de OCTUBRE de 2022.

Disponible para su consulta en:

http://dsiappsdev.semarnat.gob.mx/inai/XXXIX/2022/SIPOT/ACTA_18_2022_SIPOT_3T_2022_FIX.pdf



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
OFICINA DE LA REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TAMAULIPAS

ACTA DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA

LA-016000976-E4-2022

OBJETO DE LA LICITACIÓN: PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN LAS 29 OFICINAS DE REPRESENTACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022

En el municipio de Ciudad Victoria, Tamaulipas siendo las 17:30 horas del día 04 de julio del 2022, en la Oficina de la convocante, Oficina de Representación de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en el Estado de Tamaulipas, ubicada en: 7 y 8 José María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo el acto de Notificación de Fallo motivo de esta Convocatoria de la Licitación Pública Nacional Electrónica indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en el artículo 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la LAASSP), así como lo previsto en los numerales III.VIII de la Convocatoria de la Licitación Pública Nacional Electrónica.

El acto fue presidido por el C. Horacio del Ángel Castillo, Encargado de Despacho en la Oficina de Representación en el Estado de Tamaulipas, Servidor Público designado por la convocante.

A continuación, se hace constar que en presencia de los asistentes se dio lectura al Fallo contenido en el Documento de Fallo de fecha 04 de julio de 2022, emitido por la convocante, el cual forma parte integrante de esta Acta, el cual deberá ser firmado por los servidores públicos que en ella intervienen.

Para efectos de notificación y en términos del artículo 37 Bis de la Ley de esta fecha se pone a disposición de los licitantes copia de esta Acta a través de CompraNet, 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 estará disponible en la dirección electrónica: www.compranet.hacienda.gob.mx/web/login.html.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

De conformidad con el artículo 26 décimo párrafo de la Ley, a este acto no asistió ningún representante o persona que haya presentado escrito de interés en participar en esta licitación, y manifestara su interés de estar presente en el mismo.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las 17:45 horas del día 04 de julio del año 2022.

POR LA OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TAMAULIPAS

Nombre	Área	Firma
Horacio del Ángel Castillo	Encargado de Despacho de la Oficina de Representación en Tamaulipas	
Anselmo Bañuelos Alejos	Jefe de la Unidad Jurídica	
Juan Pablo Elizondo Bolaños	Jefe de Departamento	

POR LA UNIDAD JURÍDICA DE LA UNIDAD COORDINADORA DE DELEGACIONES

Nombre	Área	Firma
Daniela Quintana Padilla	Subdirectora de Área	

POR LA UNIDAD COORDINADORA DE DELEGACIONES

Nombre	Área	Firma
Raúl Tinoco Carreño	Director de Área	
Argelia Acosta Andrés	Jefe de Departamento	

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





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OFICINA DE LA REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TAMAULIPAS

DOCUMENTO DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ELECTRÓNICA

LA-016000976-E4-2022

OBJETO DE LA LICITACIÓN: PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN LAS 29 OFICINAS DE REPRESENTACIÓN PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022

La Oficina de Representación en el Estado de Tamaulipas en su carácter de Convocante del procedimiento de Licitación indicado al rubro y con base en lo establecido en los artículos 36, 36 Bis y 37 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 52 de su Reglamento, así como lo previsto en el numeral III.VIII Acto de Fallo, de la Convocatoria, a través de los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta procedió a realizar el análisis cualitativo de la proposición técnica y económica, presentada por los licitantes: **HEKA CODESA S.A. DE C.V.; SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.;** mediante los siguientes anexos.

En el denominado **Anexo 1 "Evaluación cualitativa de propuesta técnica"** se verificó el cumplimiento o incumplimiento del licitante según lo siguiente:

El Licitante **HEKA CODESA S.A. DE C.V.;**

1. - **CUMPLE** con la presentación de la documentación solicitada en la documentación legal-administrativa numeral 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13.

243





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

2. - **NO CUMPLE** con la presentación de la documentación solicitada en la documentación para la evaluación de puntos y porcentajes del numeral XI. **FORMA DE ADJUDICACIÓN Y EVALUACIÓN** del Anexo Técnico.

- El licitante no presenta constancias expedidas por Dependencias públicas o por empresas privadas, en las que se señalen claramente el período (día/mes/año inicial y final) en el que se ha prestado el servicio.
- El licitante no presenta su inscripción en el Sistema de Registro de Capacitación Empresarial (SIRCE), únicamente exhibe escrito mediante el cual manifiesta que en caso de que la empresa se vea favorecida con la adjudicación de dicha licitación, se compromete a entregar las constancias de los oficios del personal que a continuación se describe: pintor, soldador, cerrajero, carpintero, tablaroquero e instalador de aluminio.
- El licitante no presenta constancias de liquidaciones de cuotas obrero – patronales, únicamente exhibe escrito en el cual manifiesta que el personal de la empresa se encuentra bajo contrato eventual, una vez adjudicada la presente licitación se procederá a dar de alta a los trabajadores ante IMSS, con las obligaciones obrero- patronal correspondientes.
- El licitante exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no cuenta con personal con discapacidad.
- El licitante exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no produce bienes con innovación tecnológica.
- El licitante exhibe escrito mediante el cual manifiesta entregar la certificación de acuerdo al artículo 14 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, emitida por las autoridades y organismos facultados para tal efecto, una vez adjudicada dicha licitación.
- El licitante no presenta la CANCELACIÓN DE GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO, la manifestación expresa de la contratante sobre el cumplimiento total de las obligaciones contractuales o cualquier otro documento en el que SE CORROBORE DICHO CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS REFERIDOS EN EL RUBRO DE EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD. En el caso de contratos con la iniciativa privada no presenta escrito de la empresa contratante donde EXPRESE QUE CUMPLIÓ EN TIEMPO Y FORMA.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

El licitante obtuvo la puntuación de **37.5** en la evaluación de puntos y porcentajes, por lo que se declara **INSOLVENTE**, toda vez que no obtuvo la puntuación mínima de **45 puntos de los 60 máximos** establecidos en el numeral III.VII Criterios específicos que se aplicarán para evaluar las proposiciones de la convocatoria, y”con fundamento en los artículos 36 y 36 Bis de la Ley y 52 de su Reglamento, así como el artículo segundo numeral décimo del Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios y de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas, para lo cual el área técnica y requirente de la contratación, estableció el puntaje o porcentaje mínimo que los licitantes deberán obtener en la evaluación de la propuesta técnica será mínima de 45 puntos de los 60 máximos que se pueden obtener para continuar con la evaluación de la propuesta económica. El contrato se adjudicará a los licitantes cuya oferta resulte solvente, porque cumple con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la licitación y haya obtenido el mayor puntaje en la evaluación combinada de puntos y porcentajes y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas”...

3. - **NO SE EVALUA** la propuesta Económica, toda vez que el licitante no obtuvo la puntuación mínima de 45 puntos de los 60 máximos establecidos en el numeral III.VII Criterios específicos que se aplicarán para evaluar las proposiciones de la convocatoria.

El Licitante **SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.**

1. - **CUMPLE** con la presentación de la documentación solicitada en la documentación legal-administrativa numeral 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13.

2.- **CUMPLE** con la presentación de la documentación solicitada en la documentación para la evaluación de puntos y porcentajes del número 14 del Anexo Técnico.

- El licitante presenta escrito en el que manifieste que no es discapacitado ni cuenta con personal con discapacidad

Handwritten signature





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

- El licitante presenta escrito en el que manifieste que no produce bienes con innovación tecnológica
- El licitante presenta escrito en el que manifieste que no a aplicado políticas y prácticas de igualdad de género.

3.- **CUMPLE** con la presentación de la documentación solicitada en la propuesta Económica

La convocante señala que el detalle de la evaluación cualitativa de las proposiciones presentadas por los licitantes se encuentra plasmado en el **Anexo 1 "Evaluación Cualitativa de propuesta técnica"**

Se procedió de conformidad en el **numeral III.VII. CRITERIOS ESPECÍFICOS QUE SE APLICARÁN PARA EVALUAR LAS PROPOSICIONES**, de la convocante a la Licitación que a la letra dice:

....."El criterio que se aplicará para la evaluación de las proposiciones en la licitación a la que se convoca, será el mecanismo de puntos y porcentajes, con fundamento en los artículos 36 y 36 Bis de la Ley y 52 de su Reglamento, así como el artículo segundo numeral décimo del Acuerdo por el que se emiten diversos lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios y de Obras Públicas y servicios relacionados con las mismas, para lo cual el área técnica y requirente de la contratación, estableció el puntaje o porcentaje mínimo que los licitantes deberán obtener en la evaluación de la propuesta técnica será mínima de 45 puntos de los 60 máximos que se pueden obtener para continuar con la evaluación de la propuesta económica. El contrato se adjudicará a los licitantes cuya oferta resulte solvente, porque cumple con los requisitos legales, técnicos y económicos establecidos en la licitación y haya obtenido el mayor puntaje en la evaluación combinada de puntos y porcentajes y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas"...





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

En la Evaluación de Puntos y Porcentajes, se asignó los puntos al licitante de acuerdo con lo establecido en el **numeral III.VII. CRITERIOS ESPECÍFICOS QUE SE APLICARÁN PARA EVALUAR LAS PROPOSICIONES**, de la convocatoria.

Con fundamento en el Artículo 37 fracción II de la Ley, se asienta en este documento la relación de la propuesta declarada solvente.

Partida	Oficina de Representación	Licitante	Puntuación de la propuesta técnica (TPT)	Estatus de la propuesta técnica
1	Aguascalientes	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
2	Baja California	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
3	Baja California Sur	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
4	Campeche	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
5	Coahuila	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA,	58.50	Solvente

463





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Partida	Oficina de Representación	Licitante	Puntuación de la propuesta técnica (TPT)	Estatus de la propuesta técnica
		ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
6	Colima	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
7	Chiapas	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
8	Chihuahua	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
10	Durango	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
11	Guanajuato	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
12	Guerrero	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA,	58.50	Solvente

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo
2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Partida	Oficina de Representación	Licitante	Puntuación de la propuesta técnica (TPT)	Estatus de la propuesta técnica
		ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
13	Hidalgo	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
14	Jalisco	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
15	México	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
16	Michoacán	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
18	Nayarit	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
19	Nuevo León	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA,	58.50	Solvente

7 y 6 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

43





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Partida	Oficina de Representación	Licitante	Puntuación de la propuesta técnica (TPT)	Estatus de la propuesta técnica
		ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
20	Oaxaca	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
21	Puebla	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
22	Querétaro	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
23	Quintana Roo	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
24	San Luis Potosí	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
25	Sinaloa	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA,	58.50	Solvente

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnet



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Madurez
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Partida	Oficina de Representación	Licitante	Puntuación de la propuesta técnica (TPT)	Estatus de la propuesta técnica
		ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
26	Sonora	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
27	Tabasco	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
28	Tamaulipas	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
29	Tlaxcala	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
30	Veracruz	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	Solvente
32	Zacatecas	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA,	58.50	Solvente

7 y 6 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

[Handwritten signature]



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

[Handwritten mark]



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Partida	Oficina de Representación	Licitante	Puntuación de la propuesta técnica (TPT)	Estatus de la propuesta técnica
		ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		

Mediante la **“Evaluación de la propuesta económica”** se detallan los puntos obtenidos en la propuesta económica mediante la aplicación de la fórmula establecida en la convocatoria a la Licitación.

Mediante el **“Resultado de la evaluación técnica + la evaluación económica”** se detalla la totalidad de los puntos obtenidos por el licitante.

Por lo anterior y conforme al análisis y las evaluaciones técnicas y económicas realizadas se determina que se procede a adjudicar la contratación de los servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022, al siguiente licitante:

Como resultado de las evaluaciones realizadas a las proposiciones presentadas, **se adjudican** las partidas que integran la presente convocatoria, conforme a lo siguiente, en virtud de que el licitante cumplió con los requisitos establecidos por la convocante, de acuerdo a lo siguiente:

No. partida	Oficina de Representación	Servicio	Licitante adjudicado	Precio total sin IVA	
				35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos
1	Aguascalientes	Servicios de mantenimiento de inmuebles y	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA,	\$17,068.97	\$146,889.66





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
2	Baja California	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
3	Baja California Sur	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66

7 y B José María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

43



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		representación para el ejercicio fiscal 2022.			
4	Campeche	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
5	Coahuila	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
6	Colima	Servicios de mantenimiento	SIMEC SERVICIOS	\$17,068.97	\$117,308.62

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		nto de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
7	Chiapas	Servicios de mantenimiento de inmuebles y maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
8	Chihuahua	Servicios de mantenimiento de inmuebles y maquinaria y equipo en las	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



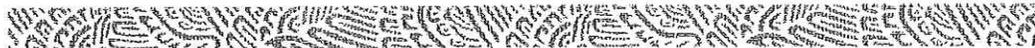
2022 Flores
Año de **Magón**
PRECURSOR DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.			
10	Durango	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146, 889.66
11	Guanajuato	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146, 889.66





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

12	Guerrero	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146, 889.66
13	Hidalgo	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146, 889.66
14	Jalisco	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA	\$17,068.97	\$146, 889.66

45





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	Y CIVIL S.A. DE C.V.		
15	México	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$18,726.72	\$147,735.34
16	Michoacán	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		ejercicio fiscal 2022.			
18	Nayarit	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146, 889.66
20	Oaxaca	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146, 889.66
21	Puebla	Servicios de mantenimiento de inmuebles y	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA,	\$17,068.97	\$146, 889.66

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

43



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Handwritten signature



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
22	Querétaro	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
23	Quintana Roo	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

[Handwritten signature]



Ricardo
2022 Flores
Año de
Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.			
32	Zacatecas	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66

Se hace del conocimiento que con fundamento a lo establecido por el artículo 48 de la LAASSP y 84 del RLAASSP, así como en el DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, deberá garantizar el cumplimiento del contrato de acuerdo a lo siguiente:

Número de la Licitación	Objeto	Monto		Vigencia		Porcentaje de garantía	Tipo de garantía	Partida	
		35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos	Inicio	Fin				
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	1	Aguascalientes

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten mark

Handwritten signature



2022 Flores
Año de **Magón**
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Se hace del conocimiento que con fundamento a lo establecido por el artículo 48 de la LAASSP y 84 del RLAASSP, así como en el DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, deberá garantizar el cumplimiento del contrato de acuerdo a lo siguiente:

Número de la Licitación	Objeto	Monto		Vigencia		Porcentaje de garantía	Tipo de garantía	Partida	
		35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos	Inicio	Fin				
	DE MAQUINARIA Y EQUIPO								
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	2	Baja California
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	3	Baja California Sur
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	4	Campeche
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	5	Coahuila
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$117,308.62	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	6	Colima
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	7	Chiapas

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PARTICIPACIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Se hace del conocimiento que con fundamento a lo establecido por el artículo 48 de la LAASSP y 84 del RLAASSP, así como en el DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, deberá garantizar el cumplimiento del contrato de acuerdo a lo siguiente:

Número de la Licitación	Objeto	Monto		Vigencia		Porcentaje de garantía	Tipo de garantía	Partida	
		35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos	Inicio	Fin				
	DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO								
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	8	Chihuahua
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	10	Durango
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	11	Guanajuato
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	12	Guerrero
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	13	Hidalgo

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Se hace del conocimiento que con fundamento a lo establecido por el artículo 48 de la LAASSP y 84 del RLAASSP, así como en el DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, deberá garantizar el cumplimiento del contrato de acuerdo a lo siguiente:

Número de la Licitación	Objeto	Monto		Vigencia		Porcentaje de garantía	Tipo de garantía	Partida	
		35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos	Inicio	Fin				
	MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO								
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	14	Jalisco
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$18,726.72	\$147,735.34	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	15	México
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	16	Michoacán
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	18	Nayarit
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	20	Oaxaca

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/seamarnat



2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Se hace del conocimiento que con fundamento a lo establecido por el artículo 48 de la LAASSP y 84 del RLAASSP, así como en el DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, deberá garantizar el cumplimiento del contrato de acuerdo a lo siguiente:

Número de la Licitación	Objeto	Monto		Vigencia		Porcentaje de garantía	Tipo de garantía	Partida	
		35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos	Inicio	Fin				
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	21	Puebla
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	22	Querétaro
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	23	Quintana Roo
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	24	San Luis Potosí
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	25	Sinaloa
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	27	Tabasco

7 y 6 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semzrnat

3



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Se hace del conocimiento que con fundamento a lo establecido por el artículo 48 de la LAASSP y 84 del RLAASSP, así como en el DECRETO por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, deberá garantizar el cumplimiento del contrato de acuerdo a lo siguiente:

Número de la Licitación	Objeto	Monto		Vigencia		Porcentaje de garantía	Tipo de garantía	Partida	
		35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos	Inicio	Fin				
	A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO								
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	29	Tlaxcala
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	30	Veracruz
LA-016000976-E4-2022	CONTRATACIÓN DE LOS "SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS INMUEBLES Y SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$17,068.97	\$146,889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	32	Zacatecas

Toda vez que la proposición del licitante obtuvo la mejor calificación en la evaluación combinada de puntos y porcentajes y reúne las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la Convocante y garantizan el cumplimiento de las obligaciones que se derivan de dicha adjudicación.

Lo anterior, en el sentido que, de acuerdo con las manifestaciones vertidas por el licitante en su propuesta técnica, garantiza el cumplimiento del servicio y de las

7 y 8 Jose María Morales Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Madón
#REGRESA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

normas requeridas, por cada una de las partidas ofertadas y con ello las mejores condiciones para el estado.

Conforme a lo establecido en el artículo 46 primer párrafo de la Ley, las obligaciones derivadas del modelo de contrato abierto serán exigibles a partir de la notificación de fallo, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo a más tardar dentro de los quince días naturales a través del **módulo de formalización de instrumentos jurídico que se encuentra disponible en Compranet** y será suscrito mediante firma electrónica, posteriores a la presente notificación en las Oficinas de Representación de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales; en los términos del antepenúltimo párrafo del artículo 37 de la ley, la Oficina de Representación en el Estado de Tamaulipas, manifiesta que el fallo es inapelable y no procederá recurso alguno en contra del mismo, salvo los casos que señala la Ley en materia.

El presente fallo surte efectos de notificación formal para al licitante adjudicado, por lo tanto, queda obligado con la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales a:

- 1.- Llevar a cabo las acciones tendientes a obtener de su parte la firma del contrato (s) abierto (s) respectivo (s) dentro de los quince días naturales posteriores a la presente notificación a través del módulo de formalización de instrumentos jurídico que se encuentra disponible en Compranet y será suscrito mediante firma electrónica, para lo cual deberá presentar original y copia para su cotejo de:
 - A) Acta Constitutiva, así, como sus modificaciones a denominación social u objeto social si las hubiere;
 - B) Poder notarial;
 - C) Alta en la SHCP;
 - D) Registro federal de contribuyentes;
 - E) Comprobante de domicilio actualizado;
 - F) Identificación del Apoderado o Representante legal
 - G) Opinión positiva emitida por el SAT





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

- H) La opinión del cumplimiento de las obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social emitida por el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); y
- I) La constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos emitida por el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT)

2.- Entregar la garantía de cumplimiento del contrato por un 10% del monto máximo del mismo adjudicado por contrato abierto, sin incluir el impuesto al valor agregado, en un plazo no mayor a diez días naturales siguientes a la firma del documento contractual.

3.- Entregar el servicio de conformidad con los términos establecidos en la Licitación Pública Nacional Electrónica No. LA-016000973-E1-2022, en el Anexo Técnico y en su proposición técnica y económica.

Queda apercibido el licitante adjudicado, que a partir de la notificación del presente fallo serán exigibles los derechos y obligaciones establecidos en el modelo de contrato abierto de la presente convocatoria, con lo cual se obligan, a cumplir cabalmente con todos y cada uno de los requisitos exigidos en el mismo, en el Anexo 1 (Anexo Técnico), y en su proposición técnica y económica, que en caso de incumplimiento se le aplicarán las penas convencionales y las deducciones económicas correspondientes, independientemente de que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, determine la procedencia de llevar a cabo la rescisión del contrato abierto correspondiente que al efecto se formalice.

ANEXO 1 "Evaluación cualitativa de la propuesta técnica"

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
CUMPLE DOCUMENTACIÓN LEGAL- ADMINISTRATIVA				

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
CUMPLE				
1.- LOS LICITANTES ENTREGARÁN IMAGEN POR AMBOS LADOS DE SU IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA, TRATÁNDOSE DE PERSONAS FÍSICAS Y, EN EL CASO DE PERSONAS MORALES, DE LA PERSONA QUE FIRME LA PROPOSICIÓN COMO REPRESENTANTE LEGAL	X		X	
2.- ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE Y FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL EN EL QUE SU FIRMANTE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE LOS DATOS ASENTADOS EN EL ANEXO 3 (FORMATO DE ACREDITACIÓN DE PERSONALIDAD JURÍDICA) SON CIERTOS Y HAN SIDO DEBIDAMENTE VERIFICADOS POR EL FIRMANTE Y QUE ÉSTE CUENTA CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA, CONTENIENDO LOS SIGUIENTES DATOS: a) DEL LICITANTE: REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES, NOMBRE Y DOMICILIO, ASÍ COMO, EN SU CASO, DE SU APODERADO O REPRESENTANTE. TRATÁNDOSE DE PERSONAS MORALES, ADEMÁS SE SEÑALARÁ LA DESCRIPCIÓN DEL OBJETO SOCIAL DE LA EMPRESA, IDENTIFICANDO LOS DATOS DE LAS ESCRITURAS PÚBLICAS CON LAS QUE SE ACREDITA LA EXISTENCIA LEGAL DE LAS PERSONAS MORALES, ASÍ COMO EL NOMBRE DE LOS SOCIOS, Y DE HABERLAS, SUS REFORMAS Y MODIFICACIONES. b) DEL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE: LOS DATOS DE LA ESCRITURA PÚBLICA EN LA QUE LE FUERON OTORGADAS LAS FACULTADES PARA SUSCRIBIR LAS PROPUESTAS	X		X	
3.- ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL, EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE ÉL O SU REPRESENTADA NO SE ENCUENTRAN EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS DE LOS ARTÍCULOS 50 Y 60 ANTEPENÚLTIMO PÁRRAFO DE LA LAASSP	X		X	
4.- ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL, EN EL QUE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE SU REPRESENTADA POR SÍ MISMA O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS, PARA QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL	X		X	

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

43

Handwritten signature and scribbles



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
CUMPLE				
ELECTRÓNICA, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPOSICIONES, EL RESULTADO DEL PROCEDIMIENTO U OTROS ASPECTOS QUE OTORGUEN CONDICIONES VENTAJOSAS CON RELACIÓN A LOS DEMÁS LICITANTES. (ESCRITO DE INTEGRIDAD).				
5.- ESCRITO DEL ANEXO 5 (FORMATO DE ESTRATIFICACIÓN PARA LAS MIPYMES) EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, DEBIDAMENTE LLENADO Y FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL, PUDIENDO SER TRANSCRITA Y EN CASO DE REQUERIRSE MAYORES ESPACIOS, DEBERÁN DE RESPETARSE DE MANERA ESTRICTA TODAS SUS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES DE REDACCIÓN Y FORMATO	X		X	
6.- ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA EN EL QUE MANIFIESTE QUE EL LICITANTE SE ENCUENTRA Y/O SE ENCONTRARÁ AL CORRIENTE DE SUS OBLIGACIONES FISCALES Y QUE, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO, PARA LOS EFECTOS DEL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL, PRESENTARÁ PREVIO A LA FIRMA DEL CONTRATO: a) LA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDA POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), CONFORME A LA REGLA 2.1.31, 2.1.39 Y 2.1.40 DE LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA 2022, PUBLICADA EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 29 DE DICIEMBRE DE 2020 Y SU PRIMERA RESOLUCIÓN DE MODIFICACIONES A LA RESOLUCIÓN MISCELÁNEA FISCAL PARA 2022 Y SU ANEXO 1-A, b) LA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL EMITIDA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL (IMSS), CONFORME AL ACUERDO ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR Y SU ANEXO ÚNICO, DICTADO POR EL H. CONSEJO TÉCNICO, RELATIVO A LAS REGLAS PARA LA OBTENCIÓN DE LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 27 DE FEBRERO DE 2015 Y SU ÚLTIMA REFORMA PUBLICADA EL 30 DE MARZO DE 2020 EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN,	X		X	





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
<p>CUMPLE</p> <p>c) LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS EMITIDA POR EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES (INFONAVIT), CONFORME AL ACUERDO DEL H. CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DEL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES POR EL QUE SE EMITEN LAS REGLAS PARA LA OBTENCIÓN DE LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, PUBLICADO EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN EL 28 DE JUNIO DE 2017.</p> <p>PARA EL CASO DE QUE EL LICITANTE NO CUENTE CON TRABAJADORES INCORPORADOS AL RÉGIMEN DE SEGURIDAD SOCIAL ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, DEBERÁ ASÍ INDICARLO EN EL ESCRITO AL QUE SE REFIERE ESTE NUMERAL, BAJO PROTESTA</p>				
<p>7.- ESCRITO EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE Y FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL DONDE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, TODOS Y CADA UNO DE LOS SIGUIENTES PUNTOS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • QUE ES DE NACIONALIDAD MEXICANA Y QUE TIENE SU RESIDENCIA PARA RECIBIR Y OÍR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES DENTRO DEL TERRITORIO NACIONAL • QUE SU REPRESENTADA NO TIENE IMPEDIMENTO DE CARÁCTER PENAL, MERCANTIL, CIVIL, FISCAL, TÉCNICO Y/O ADMINISTRATIVO DETERMINADO POR AUTORIDAD COMPETENTE, QUE NO LE PERMITA PARTICIPAR EN PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN DE ESTA NATURALEZA. • QUE EL SERVICIO QUE OFERTA, CUMPLE CON TODAS Y CADA UNA DE LAS NORMAS DE CALIDAD ESTABLECIDAS PARA SU PRESTACIÓN EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, DE ACUERDO AL NUMERAL II.II NORMAS ESTÁNDARES DE CALIDAD, DE LAS PRESENTES BASES Y EN SU ANEXO 1 (ANEXO TÉCNICO) 	X		X	

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
· QUE SU REPRESENTADA CUENTA CON LAS LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y/O PERMISOS, ASÍ COMO CON AQUELLOS CON LOS QUE CONFORME A LAS DISPOSICIONES LEGALES QUE RIGE O REGULA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO				
8.- ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL, EN EL QUE MANIFIESTE QUE CONOCE TODOS Y CADA UNO DE LOS ALCANCES QUE SE ESTABLECEN EN EL MODELO DE CONTRATO ABIERTO QUE SE ANEXA A LA LICITACIÓN. ANEXO 2 (MODELO DE CONTRATO(ABIERTO))	X		X	
9.-ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA DEL LICITANTE, FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL EN EL QUE MANIFIESTE SU ACEPTACIÓN EN QUE PARA EL CASO DE QUE LOS ARCHIVOS ELECTRÓNICOS QUE CONTENGAN SUS PROPOSICIONES NO PUEDAN ABRIRSE POR CONTENER UN VIRUS INFORMÁTICO, O POR CUALQUIER OTRA CAUSA AJENA A LA CONVOCANTE SE TENDRÁN COMO NO PRESENTADAS. ANEXO 6 (MANIFESTACIÓN DE ACEPTACIÓN DE PROPOSICIONES NO PRESENTADAS)	X		X	
10.- CARTA COMPROMISO EN PAPEL MEMBRETADO DEL LICITANTE FIRMADA POR SU REPRESENTANTE LEGAL EN LA QUE ESTABLEZCA DE MANERA CLARA E INDUBITABLE, QUE EL PRECIO DEL SERVICIO, OBJETO DE LA LICITACIÓN, SERÁ FIJO POR LO QUE NO SERÁ INCREMENTADO DURANTE LA FORMALIZACIÓN Y VIGENCIA DEL CONTRATO ABIERTO RESPECTIVO, ASÍ COMO EN LAS AMPLIACIONES Y/O PRÓRROGAS QUE PODRÁN LLEVARSE A CABO. ASIMISMO, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADA, SU REPRESENTADA ACEPTA QUE EL PAGO POR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SEA A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA BANCARIA O CADENAS PRODUCTIVAS	X		X	
11.- ACUSE DEL MANIFIESTO, A QUE SE REFIERE EL ANEXO SEGUNDO DEL ACUERDO POR EL QUE SE MODIFICA EL DIVERSO QUE EXPIDE EL PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, OTORGAMIENTO DE PRORROGAS DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES, PUBLICADO EL 28 DE FEBRERO DE 2017 EN EL	X		X	

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
<p>CUMPLE</p> <p>DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN, DISPONIBLE EN LA PÁGINA ELECTRÓNICA https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/smp-web/loginpage.jsf</p> <p>LA GUÍA DE OPERACIÓN DEL SISTEMA DEL MANIFIESTO DE LOS PARTICULARES, A TRAVÉS DEL CUAL PODRÁN FORMULAR LOS LICITANTES EL MANIFIESTO DE VÍNCULOS O RELACIONES CON SERVIDORES PÚBLICOS DE ALTO NIVEL Y CON LOS QUE INTERVIENEN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES, SE ENCUENTRA DISPONIBLE PARA SU CONSULTA EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA: https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/smp-web/guiaoperacion.xhtml</p>				
<p>12.- EL OFERENTE PODRÁ DAR SU CONSENTIMIENTO DE MANERA EXPRESA, PARA QUE TERCERAS PERSONAS ACCEDAN A SUS DATOS PERSONALES. EN EL CASO DE QUE CONSIENTAN EL ACCESO A DICHS DATOS, DEBERÁN EXPRESARLO MEDIANTE ESCRITO LIBRE, EL CUAL DEBERÁ PRESENTARSE CON SU OFERTA, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL "PROTOCOLO DE ACTUACIÓN EN MATERIA DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, OTORGAMIENTO Y PRÓRROGA DE LICENCIAS, PERMISOS, AUTORIZACIONES Y CONCESIONES"</p>	X		X	
<p>13.- ESCRITO EN EL QUE EL LICITANTE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE ÉL, O BIEN, LAS PERSONAS QUE INTEGREN LA SOCIEDAD NO DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO</p>	X		X	
<p>14.- PROPUESTA TÉCNICA EN FORMATO PDF, CON LA DESCRIPCIÓN PUNTUAL DEL SERVICIO QUE OFERTA. LA PROPUESTA DEBE SER ELABORADA EN CONCORDANCIA CON LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1 (ANEXO TÉCNICO), ESPECIFICANDO DETALLADAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE TODOS Y CADA UNO DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS, ASÍ COMO LOS DERIVADOS DE LAS PRECISIONES O MODIFICACIONES SEÑALADAS EN LAS SOLICITUDES DE ACLARACIONES</p>	X		X	

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Handwritten mark



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
CUMPLE				
15.- DEBERÁ PRESENTAR CONSTANCIAS EXPEDIDAS POR DEPENDENCIAS PÚBLICAS O POR EMPRESAS PRIVADAS, EN LAS QUE SE SEÑALE CLARAMENTE EL PERÍODO (DÍA / MES / AÑO INICIAL Y FINAL) EN QUE SE HA PRESTADO O PRESTÓ EL SERVICIO.		X	X	
16.- DEBERÁ PRESENTAR; A) IDENTIFICACIÓN (CREDENCIAL DE ELECTOR), B) CURRÍCULUM, CON DOCUMENTACIÓN QUE ACREDITE LA ESPECIALIZACIÓN EXPEDIDA PREFERENTEMENTE POR LA STPS Y COMPROBACIÓN DE 1 A 10 AÑOS DE EXPERIENCIA EN LOS SERVICIOS REQUERIDOS C) RELACIÓN DE EMPRESAS DONDE HA LABORADO QUE INDIQUE EL NOMBRE DE JEFE INMEDIATO, PUESTO, TELÉFONOS, CORREO ELECTRÓNICO Y TIEMPO LABORADO, Y D) RELACIONAR LAS HABILIDADES Y DOMINIO DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS	X		X	
17.- EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR RELACIÓN DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE DOMINA	X		X	
18.- EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON LAS CONSTANCIAS DE LOS OFICIOS (SUPERVISOR GENERAL, PINTOR, ALBAÑIL, SOLDADOR, CERRAJERO, CARPINTERO, TABLAROQUERO E INSTALADOR DE ALUMINIO) DE LOS ELEMENTOS QUE PRESTARÁN EL SERVICIO.		X	X	
19.- EL LICITANTE DEBERÁ ENCONTRARSE AL CORRIENTE EN EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES FEDERALES.	X		X	
20.- DEBERÁN ENVIAR ESCRITO EN HOJA MEMBRETADA Y FIRMADO POR SU REPRESENTANTE LEGAL, DONDE MANIFIESTE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS ELEMENTOS DE LA EMPRESA, SE ENCUENTRAN INSCRITOS EN EL RÉGIMEN OBLIGATORIO DEL SEGURO SOCIAL Y QUE SE ENCUENTRAN AL CORRIENTE EN EL PAGO DE LAS CUOTAS OBRERO-PATRONALES A QUE HAYA LUGAR, CONFORME A LO DISPUESTO EN LA LEY DEL SEGURO SOCIAL; PARA TAL EFECTO DEBERÁN ADJUNTAR: LA ÚLTIMA CONSTANCIA DE LIQUIDACIÓN DE CUOTAS OBRERO-PATRONALES (TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA O COMPROBANTE DE PAGO) DEL MES INMEDIATO ANTERIOR A LA FECHA DE PUBLICACIÓN A LA PRESENTE CONVOCATORIA DE PARTICIPACIÓN. CÉDULA DE CUOTAS OBRERO-PATRONALES Y/O SUA, QUE		X	X	

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



2022 Flores
Año de Mañón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		representación para el ejercicio fiscal 2022.			
24	San Luis Potosí	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
25	Sinaloa	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
27	Tabasco	Servicios de mantenimiento	SIMEC SERVICIOS	\$17,068.97	\$146,889.66

7 y 6 Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		nto de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.		
29	Tlaxcala	Servicios de mantenimiento de inmuebles y maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66
30	Veracruz	Servicios de mantenimiento de inmuebles y maquinaria y equipo en las	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	\$146,889.66

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
CUMPLE				
CONTENGA LA RELACIÓN DE TRABAJADORES, NOMBRE COMPLETO, NÚMERO DE SEGURIDAD SOCIAL Y SALARIO DIARIO INTEGRADO. EN CASO DE QUE EL PERSONAL DEL LICITANTE SE ENCUENTRE CONTRATADO MEDIANTE UN INTERMEDIARIO LABORAL, DEBERÁ ADJUNTAR COPIA SIMPLE DE LOS DOCUMENTOS QUE ACREDITEN EL CONVENIO ENTRE LAS PARTES, ASÍ COMO REGISTRO PATRONAL, EL LISTADO DE TRABAJADORES SUBCONTRATADOS, CONSTANCIA DE PAGOS (TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA O COMPROBANTE DE PAGO) Y CÉDULA DE DETERMINACIÓN DE CUOTAS DE LA EMPRESA SUBCONTRATADA. SE TENDRÁ POR NO PRESENTADO EL ESCRITO, SI EL LICITANTE OMITE LA INFORMACIÓN SOLICITADA DE LOS NUMERALES ANTES MENCIONADOS.				
21.- DE ACUERDO AL ARTÍCULO 14 DE LA LEY, LA MANIFESTACIÓN DEL LICITANTE EN LA QUE SE INDIQUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE ES UNA PERSONA FÍSICA CON DISCAPACIDAD, O BIEN TRATÁNDOSE DE EMPRESAS QUE CUENTAN CON TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD EN LA PROPORCIÓN QUE ESTABLECE DICHO PRECEPTO LEGAL, EL AVISO DE ALTA DE TALES TRABAJADORES AL RÉGIMEN OBLIGATORIO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL Y UNA CONSTANCIA QUE ACREDITE QUE DICHS TRABAJADORES SON PERSONAS CON DISCAPACIDAD.	X		X	
22.- SE OTORGARÁN PUNTOS A LAS MICROS, PEQUEÑAS O MEDIANAS EMPRESAS QUE PRODUZCAN BIENES CON INNOVACIÓN TECNOLÓGICA, CONFORME A LA CONSTANCIA CORRESPONDIENTE EMITIDA POR EL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL, LA CUAL NO PODRÁ TENER UNA VIGENCIA MAYOR A CINCO AÑOS	X		X	
23.- DE ACUERDO AL ARTÍCULO 14 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SE ACREDITARÁ CONFORME A LA CERTIFICACIÓN CORRESPONDIENTE EMITIDA POR LAS AUTORIDADES Y ORGANISMOS FACULTADOS PARA TAL EFECTO.	X		X	
24.- DEBERÁ PRESENTAR CURRÍCULUM, ACOMPAÑADO DE COPIAS SIMPLES DE CONTRATOS COMPLETOS DONDE ACREDITE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS SIMILARES A LOS	X		X	

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

23



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
CUMPLE				
REQUERIDOS EN ESTA LICITACIÓN PÚBLICA. LA CONVOCANTE SUMARÁ LA VIGENCIA DE LOS CONTRATOS PARA TOTALIZAR EL TIEMPO PRESTADO. NO SE SUMARÁN CONTRATOS CUYO PERIODO DE PRESTACIÓN SEA SIMULTÁNEO.				
25.- DEBERÁ PRESENTAR COPIA SIMPLE DE CONTRATOS COMPLETOS DONDE ACREDITE QUE HA PRESTADO SERVICIOS ESPECÍFICOS DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO.	X		X	
26.- DEBERÁ PRESENTAR DOCUMENTO EN EL QUE SEÑALE DE MANERA DESCRIPTIVA LA FORMA EN QUE LLEVARÁ A CABO LOS SERVICIOS EN APEGO A LAS REFERENCIAS DE LA CONVOCANTE.	X		X	
27.- DEBERÁ PRESENTAR DOCUMENTO DENOMINADO PLAN DE TRABAJO EN EL QUE SE INDIQUEN CUÁNDO Y CÓMO SE LLEVARÁN A CABO LAS ACTIVIDADES O TAREAS QUE IMPLICA EL SERVICIO.	X		X	
28.- EL LICITANTE PRESENTARÁ UN ESQUEMA EN EL QUE ESTRUCTURE LOS RECURSOS HUMANOS SOLICITADOS EN EL SEGUNDO CONCEPTO DEL SUB-RUBRO DE CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS.	X		X	
29.- DEBERÁ PRESENTAR CANCELACIÓN DE GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO, LA MANIFESTACIÓN EXPRESA DE LA CONTRATANTE SOBRE EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES O CUALQUIER OTRO DOCUMENTO EN EL QUE SE CORROBORE DICHO CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS REFERIDOS EN EL RUBRO DE EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD. EN EL CASO DE CONTRATOS CON LA INICIATIVA PRIVADA PRESENTARÁ COPIA DE LA CARÁTULA DEL CONTRATO Y ESCRITO DE LA EMPRESA CONTRATANTE DONDE EXPRESE QUE CUMPLIÓ EN TIEMPO Y FORMA.		X	X	
30.- DEMÁS DOCUMENTACIÓN QUE SE ENCUENTRE RELACIONADA EN LA CONVOCATORIA Y ANEXO TÉCNICO, Y NO ESTE RELACIONADO	X		X	
PROPUESTA ECONÓMICA				
1.- PROPUESTA ECONÓMICA	X		X	
2.-LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA DEL LICITANTE, ESTÁN FIRMADAS DE MANERA DIGITAL COMO LO ESTABLECE	X		X	





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
	SI	NO	SI	NO
CUMPLE EL SISTEMA COMPRANET EN SUSTITUCIÓN DE LA FIRMA AUTÓGRAFA (LOS LICITANTES DEBERÁN VERIFICAR QUE LA IDENTIFIQUE COMO A CONTINUACIÓN SE INDICA: ARCHIVO CON FIRMA DIGITAL VALIDA) EMPLEANDO LOS MEDIOS DE IDENTIFICACIÓN ELECTRÓNICA QUE SE ESTABLECE AL SFP.				

Evaluación de puntos y porcentajes

HEKA CODESA S.A. DE C.V.

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CUADRO DE EVALUACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTAJACIÓN			HEKA CODESA S.A. DE C.V.				
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	OBSERVACIONES	
CAPACIDAD DEL LICITANTE	CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS	1a. Experiencia en los servicios objeto de la Licitación Pública	El licitante deberá contar con personal con experiencia en servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo.	Deberá presentar constancias expedidas por Dependencias Públicas o por empresas privadas, en las que se señale CLARAMENTE EL PERÍODO (Día / mes / año inicial y final) en que se ha prestado o prestó el servicio.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que acredite hasta 10 años, mediante el resultado de la suma de los periodos de las constancias; o bien al licitante que acredite el mayor número de años. En este caso, a partir del licitante que acredite el mayor número de años (máximo 10 años), la convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes. Donde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	3			0			No obtiene puntuación derivada de que no presenta constancias expedidas por Dependencias públicas o por empresas privadas, en las que se señalen claramente el periodo (día/mes/año inicial y final) en el que se ha prestado el servicio	
		2da. Competencia o habilidades	El licitante deberá contar con un Plan y Programa de Capacitación avalado por la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar acuse de recibo de formato DC-2 "PRESENTACIÓN DEL PLAN Y PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN" por parte de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Se asignarán 2 puntos.	2	13.5	24	2	8.5	11.5		
			El licitante deberá presentar Constancia de Habilidades Laborales avalado por la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar acuse de recibo de formato DC-3 "CONSTANCIA DE HABILIDADES LABORALES" por parte de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Si presenta de 1 a 2 constancias 1 punto. de 3 a 4 constancias 2 puntos. de 5 a máximo 6 se otorgarán 3 puntos.	3			3				
			El licitante deberá contar con la inscripción en el Sistema de Registro de Capacitación Empresarial (SRCE).	Deberá presentar el acuse correspondiente mediante el cual se corrobore su inscripción en el Sistema de Registro de Capacitación Empresarial (SRCE).	Se asignarán 2 puntos.	2			0				No obtiene puntuación derivada de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que en caso de que la empresa se vea favorecida con la adjudicación de dicha licitación, se compromete a entregar las constancias de los oficios del personal que a continuación se describe: pintor, soldador, cerrajero, carpintero, tablerero e instalador de alumbrado.

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten signature/initials





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTAJACIÓN			HEKA COORSA S.A. DE C.V.				
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	OBSERVACIONES	
CAPACIDAD DEL LICITANTE	CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS	3ra. Delineación Herramientas	El licitante deberá contar con Solicitud de Registro de un Agente Capacitador evaluado por la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar el formato DC-5 SOLICITUD DE REGISTRO DE AGENTE DE CAPACITADOR EXTERNO y el acuse de recibo por parte de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Se asignarán 1 punto.	1			1				
			El licitante deberá contar con las constancias de los oficios (Supervisor General, Platero, Albañil, Soldador, Carpintero, Carpintero, Tabalquero e Instalador de Alfarería de los elementos que prestarán el servicio.	Deberá presentar constancias de los elementos considerados para prestar los servicios solicitados en esta Licitación Pública, expedidos por la STPS.	Se asignarán 25 puntos.	25			25		25		
	CAPACIDAD DE SERVICIOS INDIVIDUALES Y/O EQUIPAMIENTO	Económicos	El licitante deberá encontrarse al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales federales.	Deberá presentar la última declaración fiscal anual y la última declaración fiscal provisional del Impuesto Sobre la Renta presentadas ante el Sistema de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Se entiende por última declaración anual la correspondiente al ejercicio fiscal 2019, como mínima, y como última declaración fiscal provisional 2020.	Se asignarán 3 puntos.	3			3				
			El licitante deberá presentar constancia de liquidación de cuotas obrero-patronales.	Debe enviarse escritura o nota membretada y firmada por su representante legal, donde manifieste bajo protesta de decir verdad que los elementos de la empresa se encuentran inscritos en el régimen obligatorio del seguro social y que se encuentran al corriente en el pago de las cuotas obrero-patronales a que haya lugar conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social para tal efecto deberán adjuntar: La última constancia de liquidación de cuotas obrero-patronales transferencial electrónica o comprobante de pago del mes inmediato anterior a la fecha de publicación a la presente Convocatoria de Participación. Cédula de cuotas obrero-patronales y/o SJA que contenga la relación de trabajadores nombre completo, número de seguridad social y salario diario integrado. En caso de que el personal del licitante se encuentre contratado mediante un intermediario laboral, deberá adjuntar copia simple de los documentos que acrediten el convenio entre las partes así como registro patronal, el listado de trabajadores subcontratados, constancia de pago transferencial electrónico o comprobante de pago y cédula de determinación de cuotas de la empresa subcontratada. Se tendrá por NO presentado el escrito, si el licitante omite la información solicitada de los numerales antes mencionados.	Se asignarán 6 puntos.	6			6		6		No obtiene puntaje en derivado de que no se manifiesta en el escrito que el personal de la empresa se encuentra bajo contrato eventual, una vez adjudicada la presente licitación se priorizará la dar de alta a los trabajadores ante IMSS, con las obligaciones obrero-patronal correspondientes.
	PARTICIPACIÓN DE DISCAPACITADOS O EMPRESAS CON TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD		Participación de discapacitados o empresas que cuenten con trabajadores con discapacidad.	De acuerdo al artículo 14 de la Ley, la manifestación del licitante en la que se indique bajo protesta de decir verdad que si una persona física con discapacidad o bien tratándose de empresas que cuentan con trabajadores con discapacidad en la operación que estable dicho precepto legal, el aviso de alta de tales trabajadores al régimen obligatorio del Instituto Mexicano del Seguro Social y una constancia que acredite que dichos trabajadores son personas con discapacidad.	Sólo se otorgará la puntuación para este sub-rubro a quien presente la documentación que lo acredite.	0.5	0.5		0	0			No obtiene puntaje en derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no cuenta con personal con discapacidad.
			Se otorgarán puntos a las micro, pequeñas y medianas empresas que produzcan bienes con innovación tecnológica, conforme a la constancia correspondiente emitida por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, la cual no podrá tener una vigencia mayor a cinco años.	Se otorgarán puntos a las micro, pequeñas y medianas empresas que produzcan bienes con innovación tecnológica, conforme a la constancia correspondiente emitida por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, la cual no podrá tener una vigencia mayor a cinco años.	Sólo se otorgará la puntuación para este sub-rubro a quien presente la documentación que lo acredite.	0.3	0.3			0	0		
7 y 8	Jose Maria Morales	www.gob.mx/seamarnat	De igual manera, se deberá presentar el escrito de aplicación política y prácticas de igualdad de género.	De acuerdo al artículo 14 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, el licitante deberá presentar la certificación correspondiente emitida por las autoridades organizadas para tal efecto.	Se otorgarán 0.5 puntos a la oferta que presente la documentación que lo acredite.	0.5	0.5		0	0		No obtiene puntaje en derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no produce bienes con innovación tecnológica.	



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTAJACIÓN			HEKA CODESA S.A. DE C.V.			
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	OBSERVACIONES
EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD	EXPERIENCIA		El licitante deberá contar con experiencia de 1 a 10 años en la prestación de servicios de la misma naturaleza a los del objeto de esta Licitación Pública.	Deberá PRESENTAR CURRÍCULUM acompañado de copias simples de Contratos completos donde acredite la prestación de servicios similares a los requeridos en esta Licitación Pública. La Convocante sumará la vigencia de los contratos para totalizar el tiempo prestado. No se sumarán contratos cuyo periodo de prestación sea simultáneo.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que acredite hasta 10 años de experiencia, mediante la cantidad de contratos completos que presente o bien al licitante que acredite el mayor número de años. En este caso, a partir del licitante que acredite el mayor número de años la convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes. Dónde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	9	9		9	9		
	ESPECIALIDAD		El licitante deberá contar con especialidad en la prestación de los servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo con las características específicas y condiciones similares a las de la presente Licitación.	Deberá PRESENTAR COPIA SIMPLE DE CONTRATOS COMPLETOS donde acredite que ha prestado servicios específicos de mantenimiento de Inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que presente hasta 10 contratos completos de servicios de la misma naturaleza o similares a los de la presente Licitación o bien al licitante que presente el mayor número de contratos completos (máximo 10 contratos completos). En este caso, a partir del mayor número de contratos completos (máximo 10 contratos completos), la Convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes.			10			10	

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTAJACIÓN			HEKA CODESA S.A. DE C.V.			
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	OBSERVACIONES
EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD	EXPERIENCIA		El licitante deberá contar con experiencia de 1 a 10 años en la prestación de servicios de la misma naturaleza a los del objeto de esta Licitación Pública.	Deberá PRESENTAR CURRÍCULUM acompañado de copias simples de Contratos completos donde acredite la prestación de servicios similares a los requeridos en esta Licitación Pública. La Convocante sumará la vigencia de los contratos para totalizar el tiempo prestado. No se sumarán contratos cuyo periodo de prestación sea simultáneo.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que acredite hasta 10 años de experiencia, mediante la cantidad de contratos completos que presente o bien al licitante que acredite el mayor número de años. En este caso, a partir del licitante que acredite el mayor número de años la convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes. Dónde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	9	9		9	9		
	ESPECIALIDAD		El licitante deberá contar con especialidad en la prestación de los servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo con las características específicas y condiciones similares a las de la presente Licitación.	Deberá PRESENTAR COPIA SIMPLE DE CONTRATOS COMPLETOS donde acredite que ha prestado servicios específicos de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo.	En este caso, a partir del mayor número de contratos completos (máximo 10 contratos completos), la Convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes.			10			10	
PROPUESTAS TÉCNICAS	METODOLOGÍA		El licitante presentará propuesta metodológica en la que especifique la forma en que utilizará sus recursos para la prestación del servicio.	Deberá PRESENTAR DOCUMENTO en el que señale de manera detallada la forma en que llevará a cabo los servicios en apego a las ordenanzas de la convocante.	Se otorgará el puntaje máximo a aquellos formatos que presenten su metodología.	1	1		1	1		
	PLAN DE TRABAJO PROPUESTO PARA EL LICITANTE		El licitante deberá presentar plan de trabajo al que indique cuando llevará a cabo las actividades o tareas que implica el servicio.	Deberá PRESENTAR DOCUMENTO DENOMINADO PLAN DE TRABAJO en el que se indiquen cuáles y cómo se llevarán a cabo las actividades o tareas que implica el servicio.	Se otorgará el puntaje máximo al licitante que presente el plan de trabajo.	2	2		2	2		
	ESQUEMA ORGANIZACIONAL		El licitante presentará un esquema en el que describa los recursos humanos suficientes en el momento con cargo del suministro para cubrir los recursos humanos.	Deberá PRESENTAR UN ORGANIGRAMA O ESQUEMA ORGANIZACIONAL.	Se otorgará el puntaje si presenta el organigrama o esquema estructural de organización en el que mantenga la existencia del equipo de trabajo destinado para la prestación del servicio.	1	1		1	1		

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Telefono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTUACIÓN			HEKA CODESA S.A. DE C.V.			
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	OBSERVACIONES
CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS	CANCELACIÓN DE GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO		El licitante deberá acreditar el cumplimiento de contratos referidos en el rubro de especialidad y experiencia.	Deberá PRESENTAR CANCELACIÓN DE GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO, la manifestación expresa de la contratante sobre el cumplimiento total de las obligaciones contractuales o cualquier otro documento en el que se CONPROBARE DICHO CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS REFERIDOS EN EL RUBRO DE EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD. En el caso de contratos con la Iniciativa privada presentará copia de la caratula del contrato y escrito de la empresa contratante donde EXPRESE QUE CUMPLIÓ EN TIEMPO Y FORMA.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que acredite el cumplimiento de 5 contratos o bien al que acredite la mayor cantidad de contratos cumplidos en este caso a partir del licitante que acredite el mayor número de contratos cumplidos la convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes.	10	10	10	0	0	0	No obtiene puntuación derivado de que no presenta la CANCELACIÓN DE GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO, la manifestación expresa de la contratante sobre el cumplimiento total de las obligaciones contractuales o cualquier otro documento en el que se CONPROBARE DICHO CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS REFERIDOS EN EL RUBRO DE EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD. En el caso de contratos con la Iniciativa privada no presenta escrito de la empresa contratante donde EXPRESE QUE CUMPLIÓ EN TIEMPO Y FORMA.
Puntuación total							60	60	37.5	37.5	37.5	

SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

7 y B Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

[Handwritten signature]



2022 Ricardo Flores Magón
Año de Magón
#OTORGADA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CUADRO DE EVALUACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO													
RUBRO	SUBRUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTAJACIÓN			SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE CV			OBSERVACIONES	
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO		
CAPACIDAD DEL LICITANTE	CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS	Experiencia en los servicios objeto de la Licitación Públicas	El licitante deberá contar con personal con experiencia en servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo.	Deberá presentar constancias expedidas por Dependencias Públicas o por empresas privadas, en las que se señale CLARAMENTE EL PERÍODO (Día / mes / año inicial y final) en que se ha prestado el servicio.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que acredite hasta 10 años mediante el resultado de la suma de los periodos de las constancias; o bien al licitante que acredite el mayor número de años. En este caso a partir del licitante que acredite el mayor número de años (máximo 10 años), la convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes. Donde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	3			3				
		Capacidad de conocimientos o habilidad	El licitante deberá contar con un Plan y Programa de Capacitación evaluado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar acuse de recibo de formato DC-2 "PRESENTACIÓN DEL PLAN Y PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN" por parte de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Se asignarán 2 puntos.	2	13.5	26	2	11.5	22.5		
			El licitante deberá presentar Constancia de Habilidades Laborales evaluado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar acuse de recibo de formato DC-3 "CONSTANCIA DE HABILIDADES LABORALES" por parte de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Si presenta de 1 a 2 constancias 1 punto. de 3 a 4 constancias 2 puntos. de 5 a máximo 6 se otorgarán 3 puntos.	3			3				
			El licitante deberá contar con la inscripción en el Sistema de Registro de Capacitación Empresarial (SRCE)	Deberá presentar el acuse correspondiente mediante el cual se corrobore su inscripción en el Sistema de Registro de Capacitación Empresarial (SRCE)	Se asignarán 2 puntos.	2			2				

7 y 8 José María Morelos Palacio, Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ADICIÓN DE PUNTOS	PUNTUACIÓN			SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL, S.A. DE CV			OBSERVACIONES
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	
CAPACIDAD DELICITANTE	CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS	300 Dominios de tratamientos	El licitante deberá contar con Solicitud de Registro de un Agente Capacitador avalado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar el formato DC-5 "SOLICITUD DE REGISTRO DE AGENTE DE CAPACITADOR EXTERNO" y el acuse de recibo por parte de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Se asignarán 1 punto.	1			1			
			El licitante deberá contar con las constancias de los oficios (Supervisor General, Pintor, Albañil, Soldador, Carpintero, Talariscuero e Instalador de Aluminio) de los elementos que prestarán el servicio.	Deberá presentar constancias de los elementos considerados para prestar los servicios solicitados en esta Licitación Pública, expedidos por la STPS.	Se asignarán 25 puntos.	25	13.5			2.5	13.5	
	CAPACIDAD DE RECURSOS ECONÓMICOS Y DE EQUIPAMIENTO	El licitante deberá encontrarse al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales federales.	Deberá presentar la última declaración fiscal anual y la última declaración fiscal provisional del Impuesto Sobre la Renta presentadas ante el Sistema de Administración Tributaria de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Se entenderá por última declaración anual la correspondiente al ejercicio fiscal 2018, como mínimo, y como última declaración fiscal provisional 2020.	Se asignarán 3 puntos.	3			3				
	Económicas	El licitante deberá presentar constancia de liquidaciones de cuotas obrero-patronales.	Deberán enviar escrito en hoja manuscrita y firmado por su representante legal, donde manifieste bajo protesta de decir verdad que los elementos de la empresa, se encuentran inscritos en el régimen obligatorio del seguro social y que se encuentran al corriente en el pago de las cuotas obrero-patronales a que haya lugar conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social; para tal efecto deberán adjuntar: La última constancia de liquidación de cuotas obrero-patronales (transmisiones electrónicas o comprobante de pago) del mes inmediato anterior a la fecha de publicación o la presente Convocatoria de Participación. Cédula de cuotas obrero-patronales (BIA) que contenga la relación de trabajadores, nombre completo, número de seguridad social y salario diario integrado. En caso de que el personal del licitante se encuentre contratado mediante un intermediario laboral, deberá adjuntar copia simple de los documentos que acrediten el convenio entre las partes, así como registros patronales, el listado de trabajadores subcontratados, constancia de pago (transmisiones electrónicas o comprobante de pago) y cédula de determinación de cuotas de la empresa subcontratada. Se tendrá por NO presentado el escrito, si el licitante emite la información solicitada de los numerales antes mencionados.	Se asignarán 6 puntos.	6	9	24	6	9	22.5		
PARTICIPACIÓN DE DISCAPACITADOS O EMPRESAS CON TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD		Participación de discapacitados o empresas que cuenten con trabajadores con discapacidad.	De acuerdo al Artículo 14 de la Ley, la manifestación del licitante en la que se indique bajo protesta de decir verdad que es una persona física con discapacidad, o bien trabajadores con discapacidad en la proporción que establece dicho precepto legal, el aviso de alta de tales trabajadores al régimen obligatorio del Instituto Mexicano del Seguro Social y una constancia que acredite que dichos trabajadores son personas con discapacidad.	Sólo se otorgará la puntuación para este subrubro a quien presente la documentación que lo acredite.	0.5	0.5		0	0		No obtiene puntuación derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no cuenta con trabajadores con discapacidad en la proporción que establece el precepto legal.	
		Se otorgarán puntos a las micro, pequeñas o medianas empresas que produzcan bienes con innovación tecnológica	Se otorgarán puntos a las micro, pequeñas o medianas empresas que produzcan bienes con innovación tecnológica, conforme a la constancia correspondiente emitida por el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial, la cual no podrá tener una vigencia mayor a cinco años.	Sólo se otorgará la puntuación para este subrubro a quien presente la documentación que lo acredite.	0.5	0.5		0	0		No obtiene puntuación derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no produce bienes con innovación tecnológica.	
7 y 8	Jose Maria Morelos	Palacio Federal 2º	Piso Zona Centro S/N C.P.	De acuerdo al artículo 14 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se acreditará conforme a la certificación correspondiente emitida por las autoridades y organismos facultados para tal efecto.	87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55) 54900500							No obtiene puntuación derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no cuenta con políticas y/o prácticas de igualdad de género.





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTAJACIÓN			SMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.			OBSERVACIONES
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	
EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD	EXPERIENCIA		El licitante deberá contar con experiencia de 1 a 10 años en la prestación de servicios de la misma naturaleza a los del objeto de esta Licitación Pública.	Deberá PRESENTAR CURRÍCULUM acompañado de copias simples de Contratos completos donde acredite la prestación de servicios similares a los requeridos en esta Licitación Pública. La Convocante sumará la vigencia de los contratos para totalizar el tiempo prestado. No se sumarán contratos cuyo periodo de prestación sea simultánea.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que acredite hasta 10 años de experiencia, mediante la cantidad de contratos completos que presente o bien al licitante que acredite el mayor número de años. En este caso, a partir del licitante que acredite el mayor número de años, la convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes. Dando: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	9	9		9	9		
	ESPECIALIDAD		El licitante deberá contar con especialidad en la prestación de los servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo con las características específicas y condiciones similares a las de la presente Licitación.	Deberá PRESENTAR COPIA SIMPLE DE CONTRATOS COMPLETOS donde acredite que ha prestado servicios específicos de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que presente hasta 10 contratos completos de servicios de la misma naturaleza o similares a los de la presente Licitación o bien al licitante que presente el mayor número de contratos completos [máximo 10 contratos completos]. En este caso, a partir del mayor número de contratos completos [máximo 10 contratos completos], la Convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes.			18			18	
PROPUESTA DE TRABAJO	METODOLOGÍA		El licitante presentará propuesta metodológica en la que especifique la forma en que utilizará sus recursos para la prestación del servicio.	Deberá PRESENTAR DOCUMENTO en el que señale de manera descriptiva la forma en que llevará a cabo los servicios en apego a las referencias de la convocante.	Se otorgará únicamente el puntaje máximo a aquellos licitantes que presenten su metodología.	1	1		1	1		
	PLAN DE TRABAJO PROPUESTO POR EL LICITANTE		El licitante deberá presentar plan de trabajo el que indique cuándo llevará a cabo las actividades o tareas que implica el servicio.	Deberá PRESENTAR DOCUMENTO DENOMINADO PLAN DE TRABAJO en el que se indiquen cuándo y cómo se llevarán a cabo las actividades o tareas que implica el servicio.	Se otorgará el puntaje máximo al licitante que presente el plan de trabajo.	6	6	8	6	6	8	
	ESQUEMA ESTRUCTURAL		El licitante presentará un esquema en el que estructure los recursos humanos solicitados en el segundo concepto del sub-rubro de capacidad de recursos humanos.	Deberá PRESENTAR UN ORGANIGRAMA O ESQUEMA ESTRUCTURAL.	Se otorgará puntaje si presenta el organigrama o esquema estructural de organización en el que identifique la existencia del equipo de trabajo destinado para la prestación del servicio.	1	1		1	1		

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54500900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTAJACIÓN			OMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICIDAD Y CIVIL S.A. DE CV.			OBSERVACIONES
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	
COMPLIMIENTO DE CONTRATOS	CANCELACION DE CARANTAS DE CUMPLIMIENTO		El licitante deberá acreditar el cumplimiento de contratos referidos en el rubro de especialidad y experiencia.	Debers PRESENTAR CANCELACIÓN DE CARANTAS DE CUMPLIMIENTO, la manifestación expresa de la contratante sobre el cumplimiento total de las obligaciones contractuales o cualquier otro documento en el que SE CORROBORE DICHO CUMPLIMIENTO DE LOS CONTRATOS REFERIDOS EN EL RUBRO DE EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD. En el caso de contratos con la iniciativa privada presentará copia de la caratula del contrato y escrito de la empresa contratante donde EXPRESÉ QUE CUMPLIÓ EN TIEMPO Y FORMA.	Se asignará el máximo de puntos al licitante que acredite el cumplimiento de 5 contratos o bien al que acredite la mayor cantidad de contratos cumplidos, en este caso, a partir del licitante que acredite el mayor número de contratos cumplidos la convocante efectuará un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes.	10	10	10	10	10	10	
Puntuación total							60	60		58.5	58.5	

Evaluación económica.

Para determinar la puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta técnica y económica de cada participante, la convocante aplicará la siguiente formula:

$$PPE = MPemb \times 40 / MPI$$

Donde:

PPE= Puntuación o unidades porcentuales que corresponden a la propuesta económica;

MPemb= Monto de propuesta económica más baja, y

MPI= Monto de la i-ésima propuesta económica:

Para calcular el resultado final de la puntuación o unidades porcentuales que obtuvo cada proposición, la convocante aplicará la siguiente fórmula:



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

No. partida	Oficina de Representación	Servicio	Licitante adjudicado	Monto de propuesta económica más baja	Precio total sin IVA	
					35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración	35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos
1	Aguascalientes	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
2	Baja California	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
3	Baja California Sur	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
4	Campeche	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		el ejercicio fiscal 2022.				
5	Coahuila	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
6	Colima	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$117,308.62
7	Chiapas	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
8	Chihuahua	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
10	Durango	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66

7 y 6 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

43



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		el ejercicio fiscal 2022.				
11	Guanajuato	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
12	Guerrero	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
13	Hidalgo	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
14	Jalisco	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
15	México	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$18, 726.72	\$147,735.34

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		el ejercicio fiscal 2022.				
16	Michoacán	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146,889.66
18	Nayarit	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146,889.66
20	Oaxaca	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146,889.66
21	Puebla	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146,889.66
22	Querétaro	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146,889.66

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten signature



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

Handwritten signature



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		el ejercicio fiscal 2022.				
23	Quintana Roo	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
24	San Luis Potosí	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
25	Sinaloa	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
27	Tabasco	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
29	Tlaxcala	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

		el ejercicio fiscal 2022.				
30	Veracruz	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66
32	Zacatecas	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las 29 oficinas de representación para el ejercicio fiscal 2022.	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= MPemb	\$17,068.97	\$146, 889.66

PPE= MPemb x 40 / MPi.

No. partida	Oficina de Representación	Licitante adjudicado	Monto de propuesta económica	Formula			
No. partida	Oficina de Representación	Licitante adjudicado	Monto de propuesta económica	Formula			
1	Aguascalientes	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
2	Baja California	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
1	Aguascalientes	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
3	Baja California Sur	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
2	Baja California	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
4	Campeche	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten mark

Handwritten signature



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

5	Baja California Sur	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
6	Colima	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
7	Chihuahua	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
8	Coahuila	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
10	Durango	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
11	Guerrero	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
13	Hidalgo	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
14	Jalisco	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
15	México	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
16	Nayarit	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
18	Oaxaca	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
20	Puebla	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400
22	Quintana Roo	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$147,000.00	X 40 /	\$17,000.00	==	400

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

24	San Luis Potosí	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
25	Sinaloa	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
27	Tabasco	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
29	Tlaxcala	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
30	Veracruz	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
32	Zacatecas	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$17,068.97	X 40 /	\$17,068.97	=	40
22	Querétaro	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
23	Quintana Roo	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
24	San Luis Potosí	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
25	Sinaloa	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
27	Tabasco	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
29	Tlaxcala	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
30	Veracruz	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40
32	Zacatecas	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	\$146, 889.66	X 40 /	\$146, 889.66	=	40

PTj= TPT+PPE para toda j= 1, 2,.....,n

Donde:

PTJ= Puntuación o unidades porcentuales totales de la proposición;

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

TPT= Total de puntuación o unidades porcentuales asignados a la propuesta Técnica;

PPE= Puntuación o unidades porcentuales asignados en la propuesta económica, y

El subíndice "j" representa a las demás proposiciones determinadas como solventes como resultado de la evaluación, y

"35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración"					
"35102 Mantenimiento y conservación de inmuebles para la prestación de servicios públicos"					
Licitante adjudicado	TPT	PPE	(PUNTAJE TOTAL OBTENIDO)	PARTIDA ADJUDICADA	
Licitante adjudicado	TPT	PPE	(PUNTAJE TOTAL OBTENIDO)	PARTIDA ADJUDICADA	
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	1	Aguascalientes
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	2	Baja California
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	3	Baja California Sur
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	4	Baja California Sur
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	5	Coahuila
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	6	Colima
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	7	Chihuahua
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	8	Chihuahua
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	9	Chihuahua
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	10	Guerrero
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	11	Guerrero
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	12	Hidalgo
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	13	Hidalgo
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	14	México
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	15	Michoacán





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	18	Nayarit
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	20	Oaxaca
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	21	Puebla
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	22	Querétaro
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	23	Quintana Roo
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	24	San Luis Potosí
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	25	Sinaloa
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	27	Tabasco
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	29	Tlaxcala
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	30	Veracruz
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	32	Zacatecas
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	16	Michoacán
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	18	Nayarit
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	20	Oaxaca
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	21	Puebla
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	22	Querétaro
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	23	Quintana Roo
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	24	San Luis Potosí
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	25	Sinaloa
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	27	Tabasco
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	29	Tlaxcala
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	30	Veracruz
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	32	Zacatecas

HEKA CODESA S.A. DE C.V.

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (85)54900900
www.gob.mx/semarnat



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



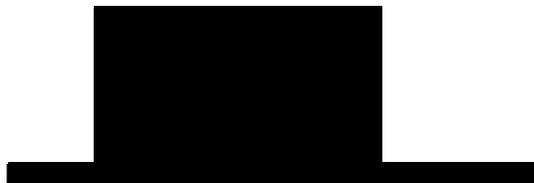
MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**DOCUMENTACION LEGAL – ADMINISTRATIVA
- TÉCNICA**

31.- PROPUESTA ECONOMICA



**PRESIDENTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACION
HEKA CODESA S.A. DE C.V.**

0000374

JOSE M. MORELOS 7 191. 4 60. DE SANTA CRUZ, MEXTEPEC. EDO. MEX. C.P. 52140
TELEFONOS (01)(722) 2 382185
CORREO ELECTRONICO codesa@infinitum.com.mx

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

[Handwritten signature]



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCION MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Ciudad Victoria, Tamaulipas a 30 de Junio del 2022.

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES Presente

Yo, Carlos de la Peña Jiménez O'Farrill, Representante legal de la empresa Heka Codesa S.A. De C.V., Referente a la Licitación Pública Nacional No. LA-01600976-E4-2022, Correspondiente a los "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN LAS 29 OFICINAS DE REPRESENTACION PARA EL EJERCICIO FISCAL 2022".

Presento la siguiente Propuesta Económica de la Partida 2, Servicio de Mantenimiento a los Inmuebles. Incluye: albañilería, acabados (pintura, piso vinílico, piso cerámico, recubrimientos de muros, plafones), herrería y cancelería, Tablaroca, carpintería y cerrajería, en las Ciudades de Puebla, Tlaxcala, Pachuca, Querétaro, Estado de México y Michoacán.

Cotización de los servicios para los inmuebles de:	
Concepto	Importes
Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Puebla, Oficina de representación en el Estado de Puebla. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Tlaxcala, Oficina de representación de la SEMARNAT en el Estado de Tlaxcala. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Hidalgo, Oficina de representación en el Estado de Hidalgo. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Hidalgo, Bodega Local 60. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Querétaro, Oficina de representación de la SEMARNAT en el Estado de Querétaro. Partida 2	\$ 207,282.66

0000375

JOSÉ M. MORELOS 7 INT. 4 So. DE SANTA CRUZ; METÉPEC. EDO. MEX. C.P. 52140
TELEFONOS (01)(722) 2 382185
CORREO ELECTRÓNICO: codesa@semafinsuro.com.mx



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Querétaro, Terreno SEMARNAT Querétaro. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad, Estado de México, Oficina de representación en el Estado de México. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad, Estado de México, Oficina Regional. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Michoacán, Edificio SEDE. Partida 2	\$ 207,282.66
Servicios para los inmuebles en la Ciudad de Michoacán, Oficina Regional Zitacuaro. Partida 2	\$ 207,282.66
Subtotal:	\$ 2,072,826.60
I.V.A.:	\$ 331,652.26
Total:	\$ 2,404,478.86

[Redacted Signature]

**PRESIDENTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACION
HEKA CODESA S.A. DE C.V.**

JOSE MA. MORELOS 7 INT. 4 BO. DE SANTA CRUZ, METEPEC, EDO. MEX. C.P. 52140
TELEFONOS (01)(722) 2 382185
CORREO ELECTRONICO: codesa@informa-semat.mx

0000376

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54500900
www.gob.mx/semarnat

43



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2020, COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Preco Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla-roca de 10 cm, incluye la desconexión de tuberías, contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, acarreo al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, Incluye traslado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución; incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

00003771



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PROCURADOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 675.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perforación y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pijas autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perforación y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosoportados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pijas autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de plafón reticular de 0.61 x 0.61 mts, RADAR CP 2220 2X2 LÍNEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, fofó TISA TAR o PVC. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fc-110-wc-4.8 lts/dt, Para W.C. o similar, incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AQUA E-95, o similar de cromo, Incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,759.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo, Incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acarreo y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000378 ²

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo. Incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, fletes, acarreo y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 351.96
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acero con puerta, postes. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.88
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en el área. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.67
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.68
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra,	PZA	1.00	\$ 844.67

0000379 3

463

www.gubnet.com.mx



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble."			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Dorma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chupa para puerta abatible de herrería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,456.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recámara. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes. Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,692.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Áreas a Impermeabilizar con sistema de Oxiasfalto en caliente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos. Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.88
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zoclo vinílico de 10 cm, marca vinylaza o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.86
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para, áreas abiertas, cuarto de máquinas y dónde se requiera incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales,	M2	1.00	\$ 1,056.86

0000380 4



2022 Ricardo Flores Magón
Año de Magón
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoarena para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, malacate, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.50
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fester o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón reticular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito fiamado color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color negro galaxia de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49
56	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 527.92
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el	ML	1.00	\$ 844.67



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, CP 72100

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor, incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinimex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (laminado) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinimex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.96
60	Mantenimiento de replsa de madera de consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.60 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,707.29
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" incluye:	ML	1.00	\$ 1,508.36

0000382 6



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA. CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,836.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (multipasos, multicapas, multietapas) vertical multietapas modelo HID-VM25-5-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-650 lpm, succión y descarga de 2.5" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 65,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,508.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 3/4". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.66

0000383 7



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926, COL. LA PAZ, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6ª UTP, MCA. LEVITON incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,362.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno Industrial Mca. Neumaster APC Inc, Mod# MCS10TS incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.68 cm; incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarrón a 2 manos EN MUROS; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,150.46
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura de aceite grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de cisternas incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,061.16
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye; adhesivos, traslapes, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.67
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de concreto hidráulica resistencia de f'c= 250 kg/cm2; Incluye; cimbrado, acero de 3/8" descimbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados y herrajes; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,466.44
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2mil. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88

0000384



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en reparación, suministro e instalación de malacates de 300 kg para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barrenos de 1/2" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden $f_c = 250 \text{ kg/cm}^2$. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.96
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.89
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 584.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plástéja a base de fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, aceros, malarías, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,123.24
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 8mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y	M2	1.00	\$ 1,077.38

0000385 9

2/3



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clave	Descripción del Inmueble.	Unidad	Cant.	Precio Unitario
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerbe donde se requiere. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija herratum o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.86
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbra para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,426.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 9mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.60
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de resonador acrílico Comex o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Realstol adhesivo epóxico sika o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	M2	1.00	\$ 439.92

0000386 10



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTE 2926. COL. LA PAZ, PUEBLA, PUEBLA, CP 72160

Presupuesto

Clava	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cemento portland. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45

SUBTOTAL \$ 207,282.66
 I.V.A. \$ 33,165.23
 TOTAL \$ 240,447.89

***(DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)**

0000387₁₁



Ricardo
2022 Flores
 Año de Magón
 PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

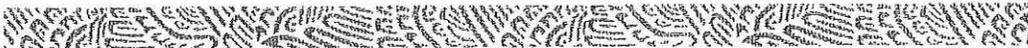
OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9002

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm. Incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, acarreo fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, Incluye traslado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución; Incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

43

00003881





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOHTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 575.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfileta y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pilas autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfileta y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosoportados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pilas autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de plafón reticular de 0.61 x 0.61 mts, RADAR CP 2220 2X2 LÍNEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, fono TISA TAR o PVC. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fc-110-wc-4.8 lts/df, Para W.C, o similar, incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye instalación, incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomomdos marca Helvex modelo AQUA E-95, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,759.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo, incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acarreo y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000389 2



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Maqon
FORJADORES DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, fletes, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 351.96
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acero con puerta, postes, Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente, Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.88
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambán y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en el área, Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,006.57
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de plambre de púas sobre malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.68
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra,	PZA	1.00	\$ 844.67

0000390 3



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble."			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Dorma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,458.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recámara. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes, Barras anti pánico. Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,692.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.84
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Áreas a impermeabilizar con sistema de Oxasfalto en caliente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos. Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.86
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zóclo vinílico de 10 cm. marca vinylaza o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.96
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para, áreas abiertas, cuarto de máquinas y dónde se requiera incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales,	M2	1.00	\$ 1,055.86

0000391 4

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOHTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Presupuesto Unitario
	herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoarena para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, malacate, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.60
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fester o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón reticular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmenta de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flameado color gris marmenta de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galaxia de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49.
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 527.92
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el	ML	1.00	\$ 844.67

0000392⁵





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOTHECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor, incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinimex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (laminado) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinimex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.96
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,707.29
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" incluye:	ML	1.00	\$ 1,508.36

0000393



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOHTECANIL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.6"x2.5" incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,836.28
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (multipasos, multicapas, multietapas) vertical multietapas modelo HID-VM25-5-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-850 lpm, succión y descarga de 2.6" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 65,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,508.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 3/4". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.66

00003947





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOHTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6ª UTP, MCA. LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, punchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,362.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno Industrial Mca. Neumaster APC Inc. Mod# MCS10TS Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.66 cm; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarrón a 2 manos EN MUROS; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,150.45
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura de acelle grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de cisternas Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,061.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye; adhesivos, traslapes, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de concreto hidráulica resistencia de f'c= 250 kg/cm2; Incluye; cimbrado, acero de 3/8" descimbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados y herrajes; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,466.44
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2ml. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88

4/3

0000395 8



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOHTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malacates de 300 kg para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barrenos de 1/2" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden f'oc = 250 kg/cm ² . Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.98
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.89
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplastado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplastado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 584.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plastiteja a base de fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreo, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,123.24
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 8mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y	M2	1.00	\$ 1,077.38

0000396 9





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción del Inmueble.	Unidad	Cant.	Precio Unitario
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerbe donde se requiera. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombro y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija herradura o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,426.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 9mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.60
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de resonador acrílico Cornex o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico sika o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	M2	1.00	\$ 439.92

0000397 10

7 y B José María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

7 y B Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900300
www.gob.mx/semarnat



Ricardo
2022 Flores
Año de **Magón**
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÓN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOTECANTL, TLAXCALA, TLAXCALA, CP 9062

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cemento portland. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.76
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45

SUBTOTAL \$ 207,282.66
 I.V.A. \$ 33,165.23
 TOTAL \$ 240,447.89

(DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)

0000398 11



Ricardo Flores
 2022 Flores
 Año de Magón
 RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC. LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm, incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, scarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, incluye traslado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, Incluye: Ajustes, resaca y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye; traslado a almacén temporal, indicado por la institución; incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resaca y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 81 x 122 cm Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resaca y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 81x81 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resaca y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.83

0000399,





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 575.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tableroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfactina y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pijas autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de Lambrín de tableroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfactina y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosoportados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pijas autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de plafón reticular de 0.61 x 0.61 mts, RADAR CP 2220 2X2 LÍNEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.98
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de cañadas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, folo TISA TAR o PVC. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fo-110-vc-4.8 lta/df, Para W.C, o similar, Incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AQUA E-85, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,759.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-018, o similar de cromo, incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acarreo y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000400 2



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC. LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42082

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marcos Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, fletes, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 351.96
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acero con puerta, postes, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.88
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.67
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.66
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio	PZA	1.00	\$ 844.67

2/3

000000 3

Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 812, FRACC. LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Dorma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,458.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recámara. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,318.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes, Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,802.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Áreas a Impermeabilizar con sistema de Oxiasfalt en caliente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos. Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.86
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zoclo vinílico de 10 cm, marca vinylax o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.06
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para áreas abiertas, cuarto de máquinas y dónde se regulara Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la	M2	1.00	\$ 1,055.86

0000402



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PROVISOR DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC. LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoarena para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, malacate, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.50
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Feater o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación y colocación de placa de plafón reticular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.04 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flameado color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galaxia de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49
56	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Philips modelo 800 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	\$ 527.92

00004036

4/5



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC. LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Preco Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 844.67
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor, incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinílex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (lambán) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinílex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.86
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.82
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,508.35
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts incluye:	PZA	1.00	\$ 2,707.29

0000404⁸

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

413



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC. LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,508.36
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" Incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,836.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (multitapas, multicapas, multietapas) vertical multitapas modelo HID-VM25-5-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5" hasta 3", 3F, 220/440 volts Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 66,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 969.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,508.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,180.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17

0000405

Handwritten initials



2022 Flores
Año de Magón
Ricardo Flores
PROCESOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.66
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6ª UTP, MCA. LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,362.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de homo industrial Mca. Neumaster APC Inc. Mod# MCS10TS Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.86 cm; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarra a 2 manos EN MUROS; Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,150.45
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura de aceite grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de sistemas Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,061.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye: adhesivos, traslapes, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de concreto hidráulica resistencia de f'c= 260 kg/cm2; Incluye: cimbrado, acero de 3/8" desclimbado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados	M2	1.00	\$ 1,466.44

0000406

www.gob.hidalgo.gov.mx

2/3



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. ERREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42082

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	y herrajes; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2ml. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la perforación de barrenos de 1/2" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden f'c= 250 kg/cm². Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la perforación de barrenos de 1/2" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden f'c= 250 kg/cm². Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.96
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.99
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplanado de mezcla mortero cemento; arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplanado de mezcla mortero cemento; arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 684.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plástileja a base de	M2	1.00	\$ 1,123.24

0000407

7 y B José María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



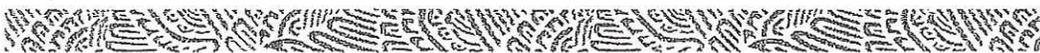
MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

7 y 8 José María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnet



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreo, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 8mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,077.38
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerbe donde se requiere. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija herradura o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbra para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 833.49
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,426.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 9mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.60
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de resanador acrílico Comex o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	PZA	1.00	\$ 1,000.00

Handwritten mark



Ricardo Flores
Año de Maestría
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO
DIRECCIÓN: BLVD. EREVARDO MARQUEZ NO. 612, FRACC LOS MAESTROS,
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42092

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
112	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico silca o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 439.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pagazulejo Creat o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45
SUBTOTAL				\$ 207,282.66
I.V.A.				\$ 33,165.23
TOTAL				\$ 240,447.89

[DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN]

0000409

11

www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magon
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP. 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm. Incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas. Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, acarreo al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.80 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, incluye traslado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio. Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 8 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución; Incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.89
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led. Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm. Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 81 cm. Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

00004101

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/k C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42088

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 575.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfacinta y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pjas autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfacinta y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosportados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pjas autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de Lambrín de tablaroca de 0.81 x 0.81 mts, RADAR CP 2220 2X2 LÍNEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, fofó TISA TAR o PVC. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fo-110-wc-4.8 lts/dl. Para W.C. o similar, incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye instalación, incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AQUA E-95, o similar de cromo. Incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,759.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de GESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo. Incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acarreo y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000411 2



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, flejes, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 351.86
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acaro con puerta, postes, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.78
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.86
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a laminar y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 6 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.88
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Philips o similar modelo 540 para puerta abatible de aluminio	PZA	1.00	\$ 844.87

0000412

3

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Presio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Doima o similar de piso para puerta abatible de cristal, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.60
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrería, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,466.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recámara, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes, Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,692.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Areas a Impresabilizar con sistema de Oxiasfalto en caliente, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos, incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.86
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zoclo vinílico de 10 cm, marca vinylaza o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.98
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para áreas abiertas, cuarto de máquinas y donde se requiera incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la	M2	1.00	\$ 1,000.00

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 6 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de Impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoso para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, maletaca, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.50
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fastar o similar, Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón reticular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.04
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmerita de 3 cm de espesor, Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flariado color gris marmerita de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galaxia de 3 cm de espesor, Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,510.49
56	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	\$ 527.92

00-00414



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42088

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Preco Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 844.67
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor, incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pilas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinímax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (lamin) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pilas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinímax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.96
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y antídoto a toro similar al existente en ambas caras y cantos en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts incluye:	PZA	1.00	\$ 2,707.29

0000415

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900300
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,508.36
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,838.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (múltiples, multicapas, multietapas) vertical multietapas modelo HID-VM25-5-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 65,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,508.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de ¾". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17

0000416

7



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.65
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6 UTP, MCA. LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y ensao a modern de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,362.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de homo Industrial Mca. Neumaster APC Inc. Mod# MCS10TS Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x68 cm; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarrón a 2 manos EN MUROS; Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 6,160.46
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura de acalte grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de sistemas Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,061.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye: adhesivo, traslapes, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de concreto hidráulica resistencia de f'c= 250 kg/cm2; Incluye: cimbrado, acero de 3/8" descimbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2". cristales templados	M2	1.00	\$ 1,466.44

0000417

www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cent.	Precio Unitario
	y herrajes; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2mf. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en reparación, suministro e instalación de malacates de 300 kg para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barreno de 1/2" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.96
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.69
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 584.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plástiteja a base de	M2	1.00	\$ 1,123.24

[Handwritten mark]

0000418



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 80
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 00 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42086

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreo, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 8mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,077.30
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerbe donde se requiera. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija aluminio o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbras para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 8mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,426.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 8mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.80
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de reanador acrílico Comex o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	PZA	1.00	\$ 422.33

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año del Magón
PRESENCIA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PACHUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE HIDALGO, BODEGA LOCAL 60
DIRECCIÓN: AV. VALLE DE SAN JAVIER NO.301, LOCAL 60 VALLE DE SAN JAVIER
PACHUCA DE SOTO, HGO. CP 42088

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico sika o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 439.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cemento portland. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45
SUBTOTAL				\$ 207,282.66
I.V.A.				\$ 33,165.23
TOTAL				\$ 240,447.89

(DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)

0000420

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnet



2022 **Ricardo Flores**
Año de **Magón**
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten signature or mark

Handwritten signature or mark



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PÉREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	CanL	Precio Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm, Incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.63
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, aceros al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, Incluye traslado al almacén temporal, indicado por la Institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución; Incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm Incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

0000421



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
#REPOSICIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Preco Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 575.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfacinta y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plias autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfacinta y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosoportados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plias autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 253.98
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de plafón reticular de 0.61 x 0.61 mts, RADAR CP 2220 2X2 LÍNEA DE SOMBRA 8LT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 283.96
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, fofo-TISA TAP o PVC. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de Jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fc-110-wc-4.8 lta/df, Para W.C, o similar, Incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye instalación. Incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AQUA E-95, o similar de cromo, Incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,759.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo. Incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acabros y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000422

2

[Handwritten signature]



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.38
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 26 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, fletes, acarneos y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 351.96
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acaro con puerta, postes, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinímex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente, Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinímex Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.88
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y enlucido a tono similar al existente en el área, Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.97
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.68
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio	PZA	1.00	\$ 844.67

0000423
3

43



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Gant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble."			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Dorma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrería, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,456.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recámara, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes, Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,692.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.03
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Áreas a impermeabilizar con sistema de Oxlasfalo en caliente, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos. Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.88
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zoclo vinílico de 10 cm, marca vinylza o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.95
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para áreas ablatas, cuarto de máquinas y dónde se requiera incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la	M2	1.00	\$ 1,055.85

0000424

4

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cent.	Precio Unitario
	reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoso para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado on fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, maletas, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.50
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fester o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón reticular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 8 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmenta de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flameado color gris marmenta de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galada de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49
56	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chipa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	\$ 527.92

0000425
6

7 y 6 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 844.67
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor. Incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinimex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (laminado) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinimex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.98
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y enlucado a tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,608.36
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts incluye:	PZA	1.00	\$ 000 0426

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PÉREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,608.36
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" Incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,836.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (múltiples, multicapas, multietapas) vertical multietapas modelo HID-VM25-5-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5" hasta 3", 3F, 220/440 volts Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 65,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SALE ELE suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volta. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.		1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SALE ELE suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volta. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.		1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SALE ELE suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volta. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.		1.00	\$ 1,608.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL NOI suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 3/4". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.		1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL NOI suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.		1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL NOI suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio		1.00	\$ 1,173.17

0000427
7



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PÉREZ BUR NO. 60 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.66
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/4". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6ª UTP, MCA, LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,382.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno industrial Mca. Netmaster APC Inc. Mod# MCS10TS incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.88 cm; incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 881.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarrón a 2 manos EN MUROS; incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,160.45
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura de aceite grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de cisternas incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,081.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; incluye; adhesivos, traslapes, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.67
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de concreto hidráulico resistencia de f'c= 250 kg/cm2; incluye; cimbrado, ebero de 3/8" desolmbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados	M2	1.00	\$ 1,485.14

0000428
8



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECIOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	y herrajes; incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2ml. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malecotes de 300 kg para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,620.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barro de 3/4" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden f'c= 250 kg/cm ² . Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.86
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.69
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 584.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plastilite a base de	M2	1.00	\$ 1,123.24

0000429



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECUPERAR LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 50 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, escaños, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de polycarbonato de 6mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramientas, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,077.38
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerbo donde se requiere. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija herradura o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbra para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,428.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 9mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.60
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de resanador acrílico Comex o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	PZA	1.00	\$ 422.33

0000430



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN DE LA SEMARNAT EN EL ESTADO DE QUERETARO
DIRECCIÓN: CALLE IGNACIO PEREZ SUR NO. 60 COL. CENTRO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Realstol adhesivo epóxico alka o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 439.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cemento portland. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Creat o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.46
SUBTOTAL				\$ 207,282.65
I.V.A.				\$ 33,165.23
TOTAL				\$ 240,447.89

[DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN]

0000431

11



2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACION TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCION: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm, incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.48
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, acarreo al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, incluye traslado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 5 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución; incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.48
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

0000432

1

4/3



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 575.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfiles y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plás autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfiles y redimix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosuportados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plás autoroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm 2X2 LÍNEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, fono TISA TAR o PVC. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muebles y accesorios sanitarios en recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fe-110-vc-4.8 lts/di, Para W.C., o similar, incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye instalación, incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AGUA E-95, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,769.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo, incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, aceros y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000433

43



2022 Flores
Año de Magón
PRESENCIA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llaves eléctricas marca Helvex modelo TV-207, o similar de cromo. Incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,608.38
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, flejes, acarreas y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 361.96
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acero con puerta, postes. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinilox Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinilox Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.88
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado a lono similar al existente en el área. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.66
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio	PZA	1.00	\$ 844.67

0000434



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Dorma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,456.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recamara. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes. Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,692.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Áreas a Impermeabilizar con sistema de Oxistaflo en caliente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflectante a dos manos. Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.86
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zoclo vinílico de 10 cm, marca vinylaza o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.96
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para, áreas abiertas, cuarto de máquinas y dónde se requiera Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la	M2	1.00	\$ 1,055.88

0000435

4



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magon
PRECURSOS DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en canal de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoso para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, malacata, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.50
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fester o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón reticular de 81x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en canal de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmenta de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flameado color gris marmenta de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galaxia de 3 cm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49
56	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	\$ 36



Ricardo Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN PESQUERA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 844.87
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor, incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinímax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (tejambín) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinímax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.96
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y enlizado a tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.02
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.60 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts Incluye: sellos de silicona, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts Incluye:	PZA	1.00	0 0000 23 7





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,508.36
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" Incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,836.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (multifases, multicapas, multietapas) vertical multietapas modelo HID-VM25-5-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 230-850 lpm, succión y descarga de 2.5" hasta 3", 3F, 220/440 volts Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 65,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,508.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 3/4". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACION TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCION: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.66
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6 ^a UTP, MCA, LEVITON incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,362.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno industrial Mca. Neumaster APC Inc. Mod# MCS10TS incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.66 cm; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarra a 2 manos EN MUROS; Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,150.45
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura de aceite grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de cisternas incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,061.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye; adhesivos, traslapes, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de concreto hidráulica resistencia de f'c= 280 kg/cm2; Incluye; cimbrado, acero de 3/8" descimbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados	M2	1.00	0000439



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
BOLETERO DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76090 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	y herrajes; Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2ml. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para gulliolinas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para gulliolinas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en reparación, suministro e instalación de maticates de 300 kg para gulliolinas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barreno de 1/4" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden $f'c = 260 \text{ kg/cm}^2$. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.99
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.69
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 584.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plastiteja a base de	M2	1.00	\$ 1,133.24

0000440

7 y B Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERETARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERETARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 76000 QUERETARO, QUERETARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución.			
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 8mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,077.38
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerbe donde se requiere. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalupe doble manija herradura o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbra para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de manera de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 8mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,426.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 8mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.80
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de resanador acrílico Comox o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	PZA	1.00	\$ 422.33

0000441
422.33

10

43

[Handwritten signature]



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE QUERÉTARO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN TERRENO SEMARNAT QUERÉTARO
DIRECCIÓN: 1A PRIVADA CALLE ESTADIO S/N, COLINAS DEL CIMATARIO
CP. 78000 QUERÉTARO, QUERÉTARO.

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 3/8" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico sikka o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 439.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cemento portland. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45
SUBTOTAL				\$ 207,282.66
I.V.A.				\$ 33,185.23
TOTAL				\$ 240,467.89

(DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)

0000442

11



Ricardo Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILOLPAN
TOLUCA, ESTAO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precto Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm, incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, scarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, incluye traslado al almacén temporal, indicado por la Institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN, Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la Institución; incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4,5 MM DE ESPESOR, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

0000443



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSORES DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTAO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 676.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfacinta y redmix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pijas autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfacinta y redmix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosoportados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pijas autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de plafón reticular de 0.61 x 0.61 mts, RADAR CP 2220 2X2 LINEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.86
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, tofo TISA TAR o PVC. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.87
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo tc-110-wc-4.8 lts/dif, Para W.C, o similar, Incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye instalación, incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,608.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AQUA E-96, o similar de cromo, Incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,769.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo, Incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, accesorios y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000444

43



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILOLPAN
TOLUCA, ESTAO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unifarto
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo. Incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, flejes, acareos y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 351.95
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acero con puerta, postes, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimax Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimax Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.88
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.68
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio	PZA	1000	\$ 44.67



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTAO DE MEXICO CP. 60260

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cent.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble."			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Dorma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrería, Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,458.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recámara, Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes, Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,692.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador, Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador, Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Áreas e Impermeabilizar con sistema de Oxiasfalto en caliente, Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos, Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.86
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consista en el suministro y aplicación de zoolo vinílico de 10 cm, marca vinylaza o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.96
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para, áreas abiertas, cuarto de máquinas y dónde se requiera Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la	M2	1.00	\$ 1,055.86

0000446

4



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTAO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cufias. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoarena para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, malleo, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.50
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fester o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón reticular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 180.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flameado color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galada de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49
56	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	\$ 527.92

0000447



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GÓMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cent.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 844.67
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor, incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinylmax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (lambrín) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinylmax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 361.96
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 627.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,608.38
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.60 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts incluye:	PZA	1.00	\$ 2,707.29

0000448



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
#REGIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMOLPAN
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cent.	Procto Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2" x 2" incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,608.38
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,836.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (multitasos, multicapas, multitasos) vertical multitasos modelo HID-VM25-S-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 65,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX, incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,876.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts, incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts, incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts, incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,508.38
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17

0000449





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO CP. 60250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Preco Unitario
	fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.88
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA "6" UTP, MCA. LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,362.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno industrial Mca. Neumaster APC Inc. Mod# MCS10TS Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.66 cm; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de parlante Black Out; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarra a 2 manos EN MUROS; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,150.45
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura de aceite grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de plataformas Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,061.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye; adhesivos, fríaslopa, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.67
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de concreto hidráulica resistencia de f'c= 250 kg/cm2; Incluye; cimbrado, acero de 3/8" descimbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.69
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados	M2	1.00	\$ 1,468.44

0000450

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten signature



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Maqón
PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTAO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Procto Unitario
	y herrajes; incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2ml. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en reparación, suministro e instalación de malacatas de 300 kg para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barrono de 3/2" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden f'c= 250 kg/cm ² . Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.98
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.69
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplanado de mezcla mortero cemento; arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplanado de mezcla mortero cemento; arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 584.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plastiteja a base de	M2	1.00	\$ 1,123.24

0000451

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTAO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de polycarbonato de 8mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,077.38
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerba donde se requiere. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija herradura o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbra para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,426.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 9mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.60
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de resonador acrílico Comex o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	PZA	1.00	\$ 422.39

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TOLUCA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE MEXICO
DIRECCIÓN: ANDADOR VALENTIN GOMEZ FARIAS NO. 108, COL. SAN FELIPE TLALMIMILPAN
TOLUCA, ESTADO DE MEXICO CP. 50250

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
112	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 3/4" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico silca o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 439.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreos, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45
SUBTOTAL				\$ 207,282.66
I.V.A.				\$ 33,165.23
TOTAL				\$ 240,447.89

{DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)

00,00453



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TEXCOCO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN OFICINA REGIONAL TEXCOCO
DIRECCIÓN: CARRETERA TEXCOCO, SAN MIGUEL TLAIXPAN, KM 3.5, COL. XOCOTLAN
TEXCOCO, ESTADO DE MEXICO CP. 58235

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm, incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabiques o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.03
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas incluye: herramienta, equipo, mano de obra, acarreo al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, incluye traslado al sitio temporal, indicado por la Institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a ubicación temporal, indicado por la Institución; incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.40
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

0000454





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TEXCOCO
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN OFICINA REGIONAL TEXCOCO
DIRECCIÓN: CARRETERA TEXCOCO, SAN MIGUEL TLAIXPAN, KM 3.5, COL. XOCOTLAN
TEXCOCO, ESTADO DE MEXICO CP. 68236

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
112	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico eika o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 439.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazutejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45
SUBTOTAL				\$ 207,282.66
I.V.A.				\$ 33,165.23
TOTAL				\$ 240,447.89

(DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)

0000484

11



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Procto	Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm. Incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$	84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$	103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas incluye: herramienta, equipo, mano de obra, acarreo al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$	140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chambrana de madera, de 0.80 x 2.10 mts con RECUPERACIÓN, incluye traslado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio. Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$	1,407.60
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución; Incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$	2,111.89
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$	84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$	133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x 61 cm tipo led incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$	896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$	896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 81 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$	896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$	533.93

0000465



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECIOSOS DE LA REVOLUCIÓN MICHUACA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 68180, MORELIA MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm. con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 575.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm. perfointa y redmix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plias autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perfointa y redmix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autoapoyados en losa Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plias autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de plafón reticular de 0.81 x 0.81 mts, RADAR CP 2220 2X2 LÍNEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, tubería de cobre, tofo TISA TAR, o PVC. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Flujoómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fo-110-wo-4.8 lts/dif. Para W.C., o similar. Incluye; mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas, Incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.38
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AGUA E-95, o similar de cromo, Incluye; materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,759.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo, Incluye; materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acarros y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000466



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACÁN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo, incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, fletes, acarreo y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 351.98
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acero con puerta, postes, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,245.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS Y COLUMNAS; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.88
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado o tino similar al existente en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 469.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.68
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio	PZA	1.00	\$ 844.67

0000467



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACÁN

Presupuesto

Clava	Descripción	Unidad	Cant.	Preco Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble. ¹⁴			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución de la alfombra hidráulica Mca. Doma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrajería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,456.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recámara. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barro anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes, Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,692.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Áreas a Impermeabilizar con sistema de Oxlasfalt en caliente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos. Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 219.86
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zócalo vinílico de 10 cm, marca vinylaza o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.96
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para, áreas abiertas, cuarto de máquinas y dónde se requiera incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consista en la	M2	1.00	\$ 1,055.86



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PROFESOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

0000468



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACÁN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoarena para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, malacate, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.50
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fester o similar. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón reticular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito pulido color gris marmonta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.82
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flameado color gris marmonta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,016.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galaxia de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49
56	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	\$ 527.92

0000469

43



2022 Ricardo Flores Año de Magón PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 68190, MORELIA MICHOACÁN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 844.67
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor, incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinílmex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (lamin) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pijas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinílmex Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.96
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y entintado a tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.80 mts Incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts Incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,508.35
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts Incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.60 mts Incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts Incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts Incluye:	PZA	1.00	\$ 2,707.29

0000470



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,508.36
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" Incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,838.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (multipasos, multicapas, multietapas) vertical multietapas modelo HID-VM25-5-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-850 lpm, succión y descarga de 2.6" hasta 3", 3F, 220/440 volts Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 85,077.09
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de W.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX, incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL ELE	1.00	\$ 1,508.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17

0000471



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Maqon
PRECURSOS DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINDONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.66
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guiada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,163.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6 ^o UTP, MCA. LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,382.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno Industrial Mca. Nummaster APC Inc, Mod# MCS10TS Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.86 cm; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,818.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de KIT de pintura tipo pizarra a 2 manos EN MUROS; Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,150.48
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura de aceite grado sanitario a 2 manos EN MUROS, PISOS Y LOSA de cisternas Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,061.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye: adhesivos, traslapes, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de concreto hidráulico resistencia de f'c= 260 kg/cm2; Incluye: cimbrado, acero de 3/8" descimbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados	M2	1.00	\$ 1,486.44

00004872



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACÁN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	y herrajes; Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2ml. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malacates de 300 kg para guillotinas. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barrenos de 1/2" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden f'c= 250 kg/cm². Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.96
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILIPS o similar para puerta abatible Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.69
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplanado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 684.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plastilite a base de	M2	1.00	\$ 1,123.24

0000473



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACÁN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreo, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 8mm y hasta 16mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,077.38
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerbe donde se requiere. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 278.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija herradura o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbra para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,128.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,428.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 8mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.60
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de resanador acrílico Cornax o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	PZA	1.00	\$ 0000 474



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE MORELIA
SEDE: EDIFICIO SEDE
DIRECCIÓN: PERIODISTA BUSTAMANTE NO. 222, COL. RINCONADA DEL VALLE
CP. 58190, MORELIA MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico sika o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.86
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 439.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cemento portland. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45
SUBTOTAL				\$ 207,282.66
I.V.A.				\$ 33,185.23
TOTAL				\$ 240,447.89

(DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)

0000475

[Handwritten signature]

[Large handwritten signature]



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 6 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61618, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Preco Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 10 cm, incluye la desconexión de tuberías contactos y apagadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes, Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10,15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 103.83
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cuidando las instalaciones de red y eléctricas que se encuentran actualmente instaladas Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, aceros al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes fuera del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 140.80
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco chembrana de madera, de 0.90 x 2.10 más con RECUPERACIÓN, incluye traslado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reinstalada en nuevo sitio, Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cancel de madera o aluminio con cristal de 6 mm; CON RECUPERACIÓN, Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución; Incluye mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 84.46
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desprendimiento, retiro y reparación de piso cerámico existente, el embalaje para su arrastre Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 133.49
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61x61 cm tipo led incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconexión, recorte de plafón según nueva ubicación, resane y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 896.19
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93

0000476

43



Ricardo Flores
Año de Magón
RECUPERACIÓN DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 5 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 81518, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación el suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA DE CERÁMICA DE 31 X 31 cm, con adhesivo Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 575.01
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de tablaroca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perlaclinta y redmix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plijas autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrín de tablaroca con panel de yeso de 13 mm a 1 cara, con poste y canal de lámina calibre 24 de 6.35 cm, perlaclinta y redmix, acabado fino y pintura vinílica Pro 1000 o similar a 2 manos. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (plijas autorroscables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de plafón reticular de 0.61 x 0.61 mts, RADAR CP 2220 2X2 LÍNEA DE SOMBRA SLT, o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 422.33
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabasto y pulido. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 263.96
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la cancelación de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o cocinetas, en diferentes niveles, de tubería de cobre, foto TISA TAR o PVC. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.87
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de muebles y accesorios sanitarios sin recuperación en baños o cocinetas existentes como despachador de jabón, W.C., lavabos en cualquier nivel Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.86
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluxómetro de sensor eléctrico marca Helvex, modelo fc-110-wc-4.8 lts/df. Para W.C. o similar. Incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidrostáticas. Incluye instalación, incluye materiales, mano de obra, instalación y pruebas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,608.36
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de monomandos marca Helvex modelo AQUA E-95, o similar de cromo. Incluye: materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,759.73
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CESPOL marca HELVEX modelo TV-016, o similar de cromo. Incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acabados y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67

0000477

Handwritten mark



2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 6 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 91618, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de llave electrónica marca Helvex modelo TV-297, o similar de cromo. Incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,608.36
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coladera marca Helvex modelo 25 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, fletes, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación.	PZA	1.00	\$ 361.96
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de malla acero con puerta, postes, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,246.89
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS y COLUMNAS; color blanco o similar al existente, Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 143.76
26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinimex Pro 1000 o similar a 2 manos EN PLAFONES con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 186.68
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a techos y pisos de madera, consistente en barnizado y enlucido a tono similar al existente en el área, Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.00 mts. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada con recubrimiento de cinta de PVC color verde de 5 cms. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 líneas de alambre de púas sobre malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	ML	1.00	\$ 489.26
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 2.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla ciclónica. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 3,114.68
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de fracturas, nivelación y reposición de concreto. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 467.20
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Phillips o similar modelo 649 para puerta abatible de aluminio	PZA	1.00	\$ 844.67

0000478

3

www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
PREVISOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 5 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61518, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución bisagra hidráulica Mca. Dorma o similar de piso para puerta abatible de cristal. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,407.80
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herrería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,698.91
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de chapa de madera para puerta. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,466.33
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a chapa tipo recamara. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,319.80
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti pánico y chapa de puertas de emergencia del edificio, con colocación y mantenimiento de herrajes. Barras anti pánico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 4,892.64
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y aplicación de pintura de Esmalte (ACEITE) Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 207.64
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o similar a 2 manos en donde se indique; color el que solicite el administrador. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 533.93
41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en áreas a impermeabilizar con sistema de Oxiasfalto en caliente. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 301.70
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura tráfico reflejante a dos manos. Incluye: trazo, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombros o desperdicios del inmueble.	M2	1.00	\$ 218.86
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de zocio vinílico de 10 cm, marca vinylaza o similar. Incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 191.95
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de pintura epóxica a 2 manos para, áreas abiertas, cuarto de máquinas y dónde se requiera incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiros del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 533.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la	M2	1.00	0000479

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 6 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61518, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro e instalación de cubiertas de policarbonato de 6 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.			
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de banda de película esmerilada de 20 cm de altura en cancel de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	ML	1.00	\$ 105.59
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de impermeabilizante prefabricado, existente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	M2	1.00	\$ 82.87
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cementoarena para nivelación de áreas, con un espesor promedio de 2 cm, acabado en fino, para recibir carpeta asfáltica. Incluye: trazo, nivelación, acarreo de los materiales al sitio de los trabajos, la elevación de los materiales será con equipo, malacate, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	\$ 162.80
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.5 mm de espesor mca. Fester o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón relictar de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 422.33
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación de cristal de 6 mm de espesor de 2.64 x 1.10 mts con película de seguridad transparente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,346.32
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en cancel de cristal en donde se indique incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 150.84
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flemado color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,639.62
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de granito flemado color gris marmenta de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,015.70
55	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y aplicación de granito pulido color negro galaxia de 3 cm de espesor. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 3,519.49
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Mca. Phillips modelo 800 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	\$ 527.92

0000480

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54909500
www.gob.mx/semarnat



Ricardo
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO
DIRECCIÓN: CALLE 5 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61518, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 844.67
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de muro de 10 cm de espesor a 2 caras a base de placa de tabla cemento (Durock) de 13 mm de espesor. Incluye: poste metálico calibre 20 Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pljas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinímax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 2,111.69
58	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (lambri) de tabla cemento (Durock) a base de placa de cemento (Durock) de 13 mm de espesor, a una cara incluye: poste metálico calibre 20, Base coat, cinta de unión plástica entre paneles, pljas, tornillería, esquineros, acabado con pintura vinímax Pro 1000 o similar, remates y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 351.96
60	Mantenimiento de repisa de madera de consistente en barnizado y enlunado o tono similar al existente en ambas caras y cantos en el área, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 527.92
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,639.62
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,508.36
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,111.69
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRÍLICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 2,484.34
66	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro e instalación de paneles solares con dimensiones de 1.00x2.00 mts incluye:	PZA	1.00	\$ 2,707.29

0000481



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MICHOCANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 5 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61618, ZITACUARO MICHOACAN

Preaupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
67	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio natural a base de perfil de 2" x 2" incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,508.38
68	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería de aluminio anodizado a base de perfil de 2.5"x2.5" incluye: juntas de neopreno, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,836.26
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de sustitución, suministro y colocación de bomba (múltiplos, multitasas, multitasas) vertical multitasas modelo HID-VM26-6-2-11AX con una potencia de 25 HP y rango de gasto de 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 66,077.00
70	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de V.C. de acero inoxidable MARCA AMINOX. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 21,878.74
71	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL-ELE suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 127 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL-ELE	1.00	\$ 959.86
72	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL-ELE suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 220 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL-ELE	1.00	\$ 1,173.17
73	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL-ELE suministro y colocación de salidas eléctricas, contactos a circuitos de carga de 480 volts. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL-ELE	1.00	\$ 1,508.36
74	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL NOI suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 3/4". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,141.46
75	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL NOI suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,160.27
76	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el SAL NOI suministro y colocación de canalización guiada para de salidas de nodos, accesorios, tubería de 2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	\$ 1,173.17

0000482



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 5 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61519, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cent.	Precio Unitario
	fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.			
77	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización guladapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,147.66
78	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de canalización gulada para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SAL NOI	1.00	\$ 1,153.93
79	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cable para nodo de voz datos CATEGORIA -6º UTP, MCA. LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreo, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	\$ 1,362.37
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno industrial Mca. Neumaster APC Inc. Mod# MCS10TS Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 4,223.37
81	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de escritorio de madera 2.13x.68 cm; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,117.28
82	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de silla operativa standard Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 681.20
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 1,919.72
84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de KIT de pintura tipo plizarrón a 2 manos EN MUROS; Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 5,150.45
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y aplicación de pintura de aceite grado sanitario # 2 menos EN MUROS, PISOS Y LOSA de cisternas Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,081.15
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de geomembrana de polietileno espesor de 2mm; Incluye: adhesivos, traspas, elementos de sujeción y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,005.57
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el Suministro y colocación de concreto hidráulica resistencia de f'c= 250 kg/cm2; Incluye: cimbrado, acero de 3/8" descimbrado, aditivos, curados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 233.59
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de cancelería a base de perfil de aluminio de 2", cristales templados	M2	1.00	\$ 1,466.44

0000483



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITÁCUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITÁCUARO.
DIRECCIÓN: CALLE 5 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61618, ZITÁCUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	y herrajes; Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.			
69	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de película de control solar plata, grosor 2ml. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 703.88
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 844.67
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de manivelas para guillotinas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 844.67
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en reparación, suministro e instalación de malacates de 300 kg para guillotinas. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,820.42
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barro de 3/4" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden $f_c = 260 \text{ kg/cm}^2$. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, broca de diamante, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 351.96
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.93
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de acabado fino a base de estuco (cal, yeso, cemento, arena de mármol y pigmentos naturales) en plafones, hasta una altura de 3m. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 762.77
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución e CERRADURA DE SOBREPONER DE TRES BARRAS MARCA PHILLIPS o similar para puerta abatible Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 730.69
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de aplastado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 444.95
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de aplastado de mezcla mortero cemento: arena en techo, con un espesor de 3 cm promedio, hasta una altura de 3m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 584.01
99	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de lámina de plástilla a base de	M2	1.00	\$ 1,123.24

0000484



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO,
DIRECCIÓN: CALLE 5 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61518, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Prescto Unitario
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreo, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.			
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 8mm y hasta 15mm, hasta 3 m de altura, sin recuperación, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,077.38
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, refacciones herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 756.88
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desyerba donde se requiere. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	M2	1.00	\$ 276.23
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chapa tipo Guadalajara doble manija herralum o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 703.88
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cimbra para elementos de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 633.49
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,129.25
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de maneral de metal 9". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 1,242.19
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,426.83
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 1,105.60
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de rosanador acrílico Comex o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 301.70
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la	PZA	1.00	\$ 422.33

0000485
10





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE ZITACUARO
SEDE: OFICINA REGIONAL ZITACUARO
DIRECCIÓN: CALLE 6 DE MAYO NO.60, COL. JOSE MARIA MORELOS
CP 61518, ZITACUARO MICHOACAN

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cent.	Precio Unitario
112	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de 1/2" para puerta de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	\$ 558.66
113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Festool adhesivo epóxico sika o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	M2	1.00	\$ 438.92
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro coat blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 74.75
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Crest o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreo, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	KG	1.00	\$ 93.45
SUBTOTAL				\$ 207,282.66
I.V.A.				\$ 33,165.23
TOTAL				\$ 240,447.89

** (DOSCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 89/100 MN)**

0000486

11



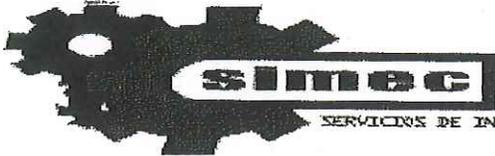
Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

Ciudad de México a 30 de junio de 2022
Licitación Pública No. LA-075000976-E4-2022

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Presente.

Atendiendo a su amable invitación para cotizar, nos es grato someter a su fina consideración nuestra oferta por concepto de "SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE INMUEBLES Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN LAS 29 OFICINAS DE REPRESENTACIÓN PAR EL EJERCICIO FISCAL 2022", de acuerdo a el siguiente catálogo de equipos:

ATENTAMENTE



FUJESORIANO REGAL

FERDINANDER REGALDO ALISEDO, E DPTO 201 COL DELIBERADO ALCANÍA GUSTAVO A. MADRERO E.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO
TEL: 01 (55) 6275-4400 CELULAR: 044 (22) 63768099
fujesoriano@semarnat.gob.mx fujesoriano@semarnat.gob.mx www.semarnat.gob.mx

Página 002178

7 y 6 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten mark



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MÉDICA





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

"servicios de Mantenimiento de inmuebles, maquinaria y equipo para la Ciudad de México. Los servicios serán atendidos bajo el control del administrador del contrato o del supervisor responsable y notificados al proveedor para su atención, con 24 hrs de anticipación.

"FORMATO DE PROPUESTA ECONOMICA"

(Elaborar en hojas preferentemente membretadas de la persona física o moral)

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Nombre del proveedor: **SIMEC Servicios de Ingeniería Mecánica Eléctrica y Civil S.A. de C.V.**

Lugar y Fecha: Ciudad de México a 30 de Junio de 2022.

Partida 1

Tabla 2. Cotización de servicios del personal técnico y supervisor general de la Partida 1, Subpartida A y B, en la Ciudad de México.

Inmuebles	Días	Horarios	Cantidad de personal (A)	Especialidad	Unidad de medida	Precio unitario (B)	Importe (C)
			1	Supervisor General	Día	\$ 2,773.00	\$ 2,773.00
			1	Técnico Electricista (Eléctrico)	Día	\$ 1,405.00	\$ 1,405.00
			1	Técnico Hidrosanitario (Hidráulico)	Día	\$ 1,405.00	\$ 1,405.00
			1	Técnico en Aire Acondicionado	Día	\$ 1,865.00	\$ 1,865.00
			1	Asistente general	Día	\$ 855.00	\$ 855.00
Importe total (letra): NUEVE MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 44/100 M.N., L.V.A incluido						Subtotal:	\$ 7,863.00
						L.V.A.:	\$ 1,281.64
						TOTAL:	\$ 9,144.64

*El Supervisor General se encontrará disponible las 24 horas del día durante la vigencia del contrato y será responsable, es decir, deberá presentarse en cualquiera de los inmuebles mantenidos.

Tabla 3. Cotización de refacciones eléctricas de la Partida 1, Subpartida A, para las inmuebles ubicados en la Ciudad de México.

No.	Concepto	Cantidad	Unidad de medida	Tipo de material	Precio unitario	Importe
1	ABRAZADERA CLIP (PERROS) PARA CABLE DE ACERO 3/16" PARA GUILLOTINAD	1	PZA	ELECTRICO	\$154.00	\$154.00
2	ABRAZADERA DE CLIP (PERROS) PARA CABLE ACERADO 3/16" PARA GUILLOTINAD	1	PZA	ELECTRICO	\$99.00	\$99.00
3	ABRAZADERA OMEGA 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$35.00	\$35.00
4	ABRAZADERA OMEGA 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$89.00	\$89.00
5	ABRAZADERA OMEGA 1"	1	PZA	ELECTRICO	\$130.00	\$130.00
6	ABRAZADERA OMEGA DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	\$148.00	\$148.00
7	ABRAZADERA OMEGA PARED GRUESA 1 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$177.00	\$177.00
8	ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	\$130.00	\$130.00
9	ABRAZADERA TIPO PERA DE 7"	1	PZA	ELECTRICO	\$148.00	\$148.00
10	ABRAZADERA TIPO PERA DE 7"	1	PZA	ELECTRICO	\$50.00	\$50.00
11	ABRAZADERA TIPO UNA DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$85.00	\$85.00
12	ABRAZADERA UNICANAL DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	\$130.00	\$130.00
13	ABRAZADERA UNICANAL DE 4"	1	PZA	ELECTRICO	\$50.00	\$50.00
14	ABRAZADERA UNA PARA TUBO CONDUIT DE 10 mm (3/4")	1	PZA	ELECTRICO	\$50.00	\$50.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4240 CELULAR: 044

(55) 6578-699

simec@semarnat.gob.mx servicios@semarnat.gob.mx www.semarnat.gob.mx

Hojas 032179

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54909300
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

15	ACEITE PARA MOTOR DIESEL	1	LT.	ELECTRICO	5375.00	5375.00
16	ACEITE PARA MOTORES ELÉCTRICOS	1	LT.	ELECTRICO	5531.00	5531.00
17	ACRILATICO CARTUCHO 250 ML	1	PZA	ELECTRICO	31,475.00	31,475.00
18	ACRILATICO CARTUCHO 250 ML	1	PZA	ELECTRICO	31,475.00	31,475.00
19	ACRILICO 50 X 150 CM CUADRICULADO	1	PZA	ELECTRICO	31,081.00	31,081.00
20	ACRILICO DE PANEL DE 57 X 57 CM	1	PZA	ELECTRICO	3555.00	3555.00
21	ALAMBRE DE ACERO CAL. 12	1	KG	ELECTRICO	31,475.00	31,475.00
22	ANGULO 1 1/2" DIA.	1	PZA	ELECTRICO	31,430.00	31,430.00
23	ANGULO 3/2" CALIBRE 3-16"	1	PZA	ELECTRICO	31,435.00	31,435.00
24	ANGULO 3/2" X 1 1/2" 6M	1	PZA	ELECTRICO	32,085.00	32,085.00
25	ANTICORRIENTE PARA PLANTA DE EMERGENCIA	1	PZA	ELECTRICO	2413.00	2413.00
26	APAGADOR DE INCENDIO	1	PZA	ELECTRICO	3531.00	3531.00
27	APAGADOR TIPO ESCALERA	1	PZA	ELECTRICO	514,514.00	514,514.00
28	ARRANCADOR MAGNETICO 2AG-15 TRIFASICO A 220/240 V.	1	PZA	ELECTRICO	321,420.00	321,420.00
29	ARRANCADOR MAGNETICO 2AG3 TRIFASICO A 220/240 V.	1	PZA	ELECTRICO	323,724.00	323,724.00
30	ARRANCADOR MAGNETICO 2AG3 TRIFASICO A 220/240 V.	1	PZA	ELECTRICO	323,724.00	323,724.00
31	ARRANCADOR MAGNETICO 2AG3 TRIFASICO A 220/240 V.	1	PZA	ELECTRICO	323,724.00	323,724.00
32	BALASTRA 2 X 20 W MARK 10 D1 DIMER	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
33	BALASTRA DE 2 X 20 W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
34	BALASTRA DE 2 X 40 W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
35	BALASTRA ELECTRONICA MOD. ELIPSOX BILUMINARIA O SIMILAR	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
36	BALASTRA ELECTRONICA DE 17/2000 W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
37	BALASTRA ELECTRONICA DE 2000 W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
38	BALASTRA ELECTRONICA DE 2000 W N-725	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
39	BALASTRA ELECTRONICA DE 2000 W T-5	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
40	BALASTRA PARA REFLECTOR LEED 100W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
41	BALASTRA PARA REFLECTOR LEED 70W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
42	BALASTRA TIPO AUTO TRANSFORMADOR DE LAMPARA	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
43	BALASTRO ELECTRONICO 1 X 20 W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
44	BALASTRO ELECTRONICO 2 X 20 W T-5	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
45	BALASTRO ELECTRONICO 3 X 20 W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
46	BALASTRO ELECTRONICO 3 X 20 W	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
47	BALASTRO DE 13 WATT CUATRO PINES	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
48	BALASTRO DE 15 WATT DOS PINES	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
49	BASE PARA LAMPARA CURVALUM 2 PIN	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
50	BASES DE MEDIO GIRO	1	PZA	ELECTRICO	31,003.00	31,003.00
51	BASES DE MEDIO GIRO PARA LAMPARA DE 30W	1	PZA	ELECTRICO	31,121.00	31,121.00
52	BASES EMERGENCIA INSTANTANEO REMERA-GRANER	1	PZA	ELECTRICO	31,334.00	31,334.00
53	BASES PARA POCO DIRECTO	1	PZA	ELECTRICO	31,475.00	31,475.00
54	BASES PARA TUBO DE 17 W	1	PZA	ELECTRICO	3285.00	3285.00
55	BASES PARA TUBO DE 32 W	1	PZA	ELECTRICO	3285.00	3285.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 49796999

simec@serviciosimex.com servicios@simec.com.mx www.simec.com.mx

Página 002180



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

56	BASES PORTA LAMPARA 2 PIN	1	PZA	ELECTRICO	5280.00	5280.00
57	BATERIA PARA PLANTA DE EMERGENCIA DE 25 BLOCAS	1	PZA	ELECTRICO	311,410.00	311,410.00
58	BATERIA SUBMARINA	1	PZA	ELECTRICO	31,475.00	31,475.00
59	BIFURCACION DE BARRIL SOLDABLE 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	3530.00	3530.00
60	BRAKE DE 2 X 30 AMP. 0.5C	1	PZA	ELECTRICO	31,003.00	31,003.00
61	BRAKE DE 2 X 30 AMP. 0.5C	1	PZA	ELECTRICO	31,257.00	31,257.00
62	BRAKE DE 2 X 100 AMP. 0.5C	1	PZA	ELECTRICO	32,475.00	32,475.00
63	BRAKE DE 2 X 100 AMP. 0.5C	1	PZA	ELECTRICO	32,475.00	32,475.00
64	BROCHA BRUSH SILVER MASTER SINTETICA DE MADERA 1 PULGADA	1	PZA	ELECTRICO	3136.00	3136.00
65	BROCHA BRUSH SILVER MASTER SINTETICA DE MADERA 1 PULGADA	1	PZA	ELECTRICO	3136.00	3136.00
66	CABLE ACERADO PARA MANIVELA	1	M	ELECTRICO	3285.00	3285.00
67	CABLE ACERADO 3/16" PARA MANIVELA	1	M	ELECTRICO	3285.00	3285.00
68	CABLE ACERADO DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	3431.00	3431.00
69	CABLE CAL. 10 AWG	1	MT	ELECTRICO	254.00	254.00
70	CABLE CAL. 12 AWG	1	MT	ELECTRICO	230.00	230.00
71	CABLE CAL. 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	234.00	234.00
72	CABLE CAL. 16 AWG	1	MT	ELECTRICO	234.00	234.00
73	CABLE CAL. 18 AWG	1	MT	ELECTRICO	234.00	234.00
74	CABLE CAL. DE UN CERVO AWG	1	MT	ELECTRICO	3113.00	3113.00
75	CABLE CAL. DE UN CERVO AWG	1	MT	ELECTRICO	3101.00	3101.00
76	CABLE CAL. DE UN CERVO AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
77	CABLE CAL. DE UN CERVO AWG PARA TIERRA CONDEX O SIMILAR	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
78	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
79	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
80	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
81	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
82	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
83	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
84	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
85	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
86	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
87	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
88	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
89	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
90	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
91	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
92	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
93	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
94	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
95	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
96	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
97	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
98	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
99	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00
100	CABLE DE BUNDO 14 AWG	1	MT	ELECTRICO	3231.00	3231.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 49796999

simec@serviciosimex.com servicios@simec.com.mx www.simec.com.mx

Página 002181

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro 5/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900 www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIO DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PAZ	ELECTRICO	5944.00	5944.00
95	CANALERA METALICA O SIMILAR DE 1.5M	1	PZA	ELECTRICO	5944.00	5944.00
97	CANDADO MASTER LOCK MOD. 3008	1	PZA	ELECTRICO	3090.00	3090.00
98	CANDADO MASTER LOCK MOD. 30PTNLF 1 1/2	1	PZA	ELECTRICO	5990.00	5990.00
99	CANDADO MASTER LOCK MOD. 30PTNLF 1-1/2"	1	PZA	ELECTRICO	5990.00	5990.00
100	CAPUCHON RODABLE	1	PZA	ELECTRICO	599.00	599.00
101	CENTRO DE CARGA 400 LBS SQUARED O SIMILAR	1	PZA	ELECTRICO	51,375.00	51,375.00
102	CERRADURA DE ARCHIVERO	1	PZA	ELECTRICO	5885.00	5885.00
103	CERRADURA DE LEVA 18 mm	1	PZA	ELECTRICO	33,363.00	33,363.00
104	CERRAJE ACERO INOXIDABLE	1	PZA	ELECTRICO	3285.00	3285.00
105	CHALLUPA DE PVC	1	PZA	ELECTRICO	51,475.00	51,475.00
106	CHAPA PARA MALLA PARA	1	PZA	ELECTRICO	3415.00	3415.00
107	CINCHOS SUJETABLES DE VELCRO	1	PZA	ELECTRICO	3385.00	3385.00
108	CINTA AUTCADHERIBLE DE FIBRA DE VIDRIO DE 0.10 X 45 M	1	PZA	ELECTRICO	3585.00	3585.00
109	CINTA DE ADVERTENCIA "PELIGRO" 300 M	1	PZA	ELECTRICO	3885.00	3885.00
110	CINTA DE ADVERTENCIA "PRECAUCION" 300 M	1	PZA	ELECTRICO	3885.00	3885.00
111	CINTA DE AISLAR	1	PZA	ELECTRICO	3585.00	3585.00
112	CINTA DE MONTAJE DOBLE CARA 18mm x 5m. MARCA: TRUPER	1	PZA	ELECTRICO	3585.00	3585.00
113	CINTA PELL ADHESIVO PARA TUBOS 1.60 X 60YDS	1	PZA	ELECTRICO	3485.00	3485.00
114	CINTURON PLASTICO DE 20 CMS.	1	PZA	ELECTRICO	3285.00	3285.00
115	CINTURON PLASTICO DE 30 CMS.	1	PZA	ELECTRICO	32712.00	32,712.00
116	CLAVIA DELTA VUELTADA ISO	1	PZA	ELECTRICO	3177.00	3177.00
117	CLAVIA POLARIZADA	1	PZA	ELECTRICO	3231.00	3231.00
118	CLAVIA POLARIZADA TIPO INDUSTRIAL	1	PZA	ELECTRICO	3177.00	3177.00
119	CLIP PARA TUBO CONDUIT 13 MM	1	PZA	ELECTRICO	3225.00	3225.00
120	COGO DE CONDUIT PVC PESADO 3M	1	PZA	ELECTRICO	3295.00	3295.00
121	CONDULET TIPO FB DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3295.00	3295.00
122	CONDULET TIPO LB O LR DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3413.00	3413.00
123	CONDULET TIPO C DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3531.00	3531.00
124	CONDULET TIPO F B 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3595.00	3595.00
125	CONDULET TIPO LB O LR DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3885.00	3885.00
126	CONDULET TIPO LB O LR DE 1"	1	PZA	ELECTRICO	3285.00	3285.00
127	CONDULET TIPO T DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3413.00	3413.00
128	CONDULET TIPO T DE 1"	1	PZA	ELECTRICO	3885.00	3885.00
129	CONDULET TIPO T DE 1"	1	PZA	ELECTRICO	51,475.00	51,475.00
130	CONECTOR DE PVC PESADO DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3177.00	3177.00
131	CONECTOR GALVANIZADO DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	3413.00	3413.00
132	CONECTOR MEDIA VUELTA 80	1	PZA	ELECTRICO	339.00	339.00
133	CONECTOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	320.00	320.00
134	CONECTOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	359.00	359.00
135	CONECTOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1"	1	PZA	ELECTRICO	359.00	359.00
136	CONECTOR PARA USO RUDO DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	359.00	359.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 8578-4440 CELULAR: 044 (55) 65766899

simec.servicios@simec.com servicios@simec.servicios.com.mx www.simec.servicios.com.mx

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

137	CONECTOR RECTO 1/4"	T	PZA	ELECTRICO	558.00	558.00
138	CONECTOR RECTO PARA TUBERIA DE 1/2" (CADA)	T	PZA	ELECTRICO	2101.00	2101.00
139	CONECTOR RECTO TUBO LIGATITE DE 1/2"	T	PZA	ELECTRICO	2101.00	2101.00
140	CONECTOR RECTO TUBO LIGATITE DE 3/4"	T	PZA	ELECTRICO	2123.00	2123.00
141	CONECTOR PLUS CAT. 8	T	PZA	ELECTRICO	227.00	227.00
142	CONECTOR REDONDABLE AJUSTABLE (CAPUCHON)	T	PZA	ELECTRICO	229.00	229.00
143	CONTACTO DOBLE POLARIZADO TIPO MODUL	T	PZA	ELECTRICO	2531.00	2531.00
144	CONTACTO DOBLE POLARIZADO	T	PZA	ELECTRICO	2531.00	2531.00
145	CONTACTO DOBLE POLARIZADO CON TAPA	T	PZA	ELECTRICO	2531.00	2531.00
146	CONTACTO POLARIZADO	T	PZA	ELECTRICO	2527.00	2527.00
147	CONTACTO S.A. 450V	T	PZA	ELECTRICO	2525.00	2525.00
148	CONTACTOS REGULADOS CON CONEXION A TIERRA	T	PZA	ELECTRICO	24 543.00	24 543.00
149	CONTRA ELECTRICOS LB LOOK (CHAPA ELECTRICA 12 V.C.A.)	T	PZA	ELECTRICO	32 714.00	32 714.00
150	CONTRA GALVANIZADA 12 (CHAPA ELECTRICA 12 V.C.A.)	T	PZA	ELECTRICO	32 183.00	32 183.00
151	GORLE PARA VARILLA ROSADA 38" (BARRIL)	T	PZA	ELECTRICO	22 183.00	22 183.00
152	GORLE TIPO AMERICANO 12" (GALVANIZADO)	T	PZA	ELECTRICO	259.00	259.00
153	GORLE TIPO AMERICANO 14" (GALVANIZADO)	T	PZA	ELECTRICO	2118.00	2118.00
154	GORLE TIPO AMERICANO 16" (GALVANIZADO)	T	PZA	ELECTRICO	2118.00	2118.00
155	GORLE TIPO AMERICANO 18" (GALVANIZADO)	T	PZA	ELECTRICO	2118.00	2118.00
156	CURVAS CONJUNT GALVANIZADAS DE 1/2"	T	PZA	ELECTRICO	2413.00	2413.00
157	CURVAS CONJUNT GALVANIZADAS DE 3/4"	T	PZA	ELECTRICO	2413.00	2413.00
158	CURVAS CONJUNT GALVANIZADAS DE 1"	T	PZA	ELECTRICO	2787.00	2787.00
159	DIETECTIVO (SOLVENTE)	T	LY	ELECTRICO	374.00	374.00
160	DIETECTIVO	T	LY	ELECTRICO	374.00	374.00
161	DIFFUSOR ACRILICO CANAL DE AEREA 60 X 50 CMS	T	PZA	ELECTRICO	21 003.00	21 003.00
162	DIFFUSOR ACRILICO CANAL DE AEREA 122 X 70 CMS	T	PZA	ELECTRICO	21 003.00	21 003.00
163	DOWNLIGHT DIRIGIBLE LED 7.5W MODELO: ST-DOWNDIR-7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	T	PZA	ELECTRICO	32 183.00	32 183.00
164	DOWNLIGHT DOBLE LED 8X10W MODELO: ST-DOWN-DT8V TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000K	T	PZA	ELECTRICO	52 183.00	52 183.00
165	DOWNLIGHT DOBLE LED 8X7.5 W MODELO: ST-DOWN-DT7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	T	PZA	ELECTRICO	52 183.00	52 183.00
166	DOWNLIGHT DOMO LED 23 W MODELO: ST-DOWN-23W TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 4000K	T	PZA	ELECTRICO	33 263.00	33 263.00
167	DOWNLIGHT LED 13W MODELO: ST-DOWN-13W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000K	T	PZA	ELECTRICO	32 183.00	32 183.00
168	DOWNLIGHT LED 25W MODELO: ST-DOWN-25W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	T	PZA	ELECTRICO	33 263.00	33 263.00
169	DOWNLIGHT LED 25 W MODELO: ST-DOWN-25W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000K	T	PZA	ELECTRICO	33 263.00	33 263.00
170	DOWNLIGHT LED 28 W MODELO: ST-DOWN-28W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000K	T	PZA	ELECTRICO	33 263.00	33 263.00
171	DOWNLIGHT LED 28W MODELO: ST-DOWN-28W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	T	PZA	ELECTRICO	33 263.00	33 263.00
172	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO	T	PZA	ELECTRICO	32 183.00	32 183.00

FEAROCARRIL HIDALGO No. 3125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4400 CELULAR: 044 (55) 65768899

simec.servicios@skema1.com servicios@simec.servicios.com.mx www.simec.servicios.com.mx

Página 002183

7 y B Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900 www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Año de Magón RECURSOS DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

172	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 2700K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
173	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
174	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 400K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
175	DOWNLIGHT LED 7.5W MODELO: ST-DOWN 7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
176	DOWNLIGHT LED 7.5W MODELO: ST-DOWN 7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
177	DOWNLIGHT LED 7.5W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LAMPARA EMPOTRADO 4000K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
178	DOWNLIGHT LED 8 W MODELO: ST-DOWN-8W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
179	DOWNLIGHT LED 16W MODELO: ST-DOWN-16W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	1	PZA.	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
180	DUPLICADO DE LLAVE TIPO CRUZ (DE ALTA SEGURIDAD)	1	PZA.	ELECTRICO	\$418.00	\$418.00
181	DUPLICADO DE LLAVES	1	PZA.	ELECTRICO	\$118.00	\$118.00
182	DUPLICADO DE LLAVES	1	PZA.	ELECTRICO	\$118.00	\$118.00
183	DUPLICADO DE LLAVES	1	PZA.	ELECTRICO	\$118.00	\$118.00
184	ELEMENTOS TERMICOS B10.2	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
185	ELEMENTOS TERMICOS B14	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
186	ELEMENTOS TERMICOS B23	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
187	ELEMENTOS TERMICOS B3.30	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
188	ELEMENTOS TERMICOS B4.85	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
189	ELEMENTOS TERMICOS B45	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
190	ELEMENTOS TERMICOS B59	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
191	ELEMENTOS TERMICOS B6.50	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
192	ELEMENTOS TERMICOS B88	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
193	ELEMENTOS TERMICOS B9.10	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
194	ELEMENTOS TERMICOS C0.132	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
195	ELEMENTOS TERMICOS C0.166	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
196	ELEMENTOS TERMICOS C0.190	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
197	ELEMENTOS TERMICOS C0.234	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
198	ESPALMADO DE NEOPRENO DE BRIDA DE 2"	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
199	ESPALMADO DE 3/8" X 3 m	1	PZA.	ELECTRICO	\$177.00	\$177.00
200	EXTENSION ELECTRICA USO RUIDO, 10 m, CALIBRE 16 AWG	1	PZA.	ELECTRICO	\$285.00	\$285.00
201	EXTENSION ELECTRICA USO RUIDO, 1 m, CALIBRE 16 AWG	1	PZA.	ELECTRICO	\$28.50	\$28.50
202	FABRICACION DE EXTENSION DE USO RUIDO 3M	1	PZA.	ELECTRICO	\$285.00	\$285.00
203	FOLIA PARA FIRMALTES DE FIBRA AGRICOLA DE 22.5 CM	1	PZA.	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
204	FILTRO DE ACEITE PARA PLANTA DE EMERGENCIA, DE 100, 150, 450, 1000 Y 1200 KW	1	PZA.	ELECTRICO	\$3,304.00	\$3,304.00
205	FILTRO DE AIRE PARA PLANTAS DE EMERGENCIA, DE 100, 150, 450, 1000 Y 1200 KW	1	PZA.	ELECTRICO	\$9,353.00	\$9,353.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADRUGA C.P. 07430 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 01 (55) 63780889

platacarrencias@gmail.com, carrencias@platacarrencias.com.mx, www.platacarrencias.com.mx



Ricardo Flores Año de Maqon RECURSOS DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S-A- DE C-V.

205	FILTRO DE DIESEL PARA PLANTAS DE EMERGENCIA DE 100,150,450,1000 Y 1200 KW	1	PZA	ELECTRICO	\$3,304.00	\$3,304.00
207	FILTR PERFORADO	1	PZA	ELECTRICO	\$29.00	\$29.00
209	FLUOTADOR ELÉCTRICO	1	PZA	ELECTRICO	\$1,472.00	\$1,472.00
209	FUOCC ANORRADOR DE 15W	1	PZA	ELECTRICO	\$334.00	\$334.00
210	FUOCC ANORRADOR DE 15 W 127 VLTD	1	PZA	ELECTRICO	\$334.00	\$334.00
211	FUOCC ANORRADOR DE 25W	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
212	FUOCC ANORRADOR DE 25W	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
213	FUOCC ANORRADOR DE 30W	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
212	FUOCC ANORRADOR DE 45W	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
214	FUOCC ANORRADOR DE 75W	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
216	FUOCC ANORRADOR DE 75W	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
217	FUOCC DICROICO DE 25W 127 VOLTS	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
218	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
219	FUOCC SPOT DE 45 W (PARA INTERPERIE)	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
220	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
221	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
222	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
223	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
224	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
225	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
226	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
227	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
228	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
229	FUOCC LED 6 WATTS 5000K	1	PZA	ELECTRICO	\$352.00	\$352.00
230	GABINETE A PARRERA DE POLVO Y VAPOR LED 2 X 32W MODELO ST-GPV-2X32W TIPO DE LUMINARIA CORRESPONDEN 4000K	1	PZA	ELECTRICO	\$11,210.00	\$11,210.00
231	GABINETE BIDIRECCIONAL LED 40W MODELO ST-RECDD-40W TIPO DE LUMINARIA	1	PZA	ELECTRICO	\$5,723.00	\$5,723.00
232	GABINETE COMPLETO DE 32 W DE 5000K/6000K	1	PZA	ELECTRICO	\$5,663.00	\$5,663.00
233	GABINETE LINEAL LED 20W MODELO ST-LINEAL-20W TIPO DE LUMINARIA SOBRE SOSPENSO 4000K	1	PZA	ELECTRICO	\$4,602.00	\$4,602.00
234	GABINETE PANEL LED 40W MODELO ST-FLN-40 X 60 - 40W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000K	1	PZA	ELECTRICO	\$4,602.00	\$4,602.00
235	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 2 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$3,304.00	\$3,304.00
236	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00
237	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00
238	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00
239	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00
240	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00
241	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00
242	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00
243	GABINETE PARA INTERRUPTOR TIPO DO 3 FASES	1	PZA	ELECTRICO	\$4,130.00	\$4,130.00

PERIQUARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO DE OBTPO 304 COL. DEL OBRERO ALCALDIA GUSTAVO A. MADRERO C.P. 07430 CIUDAD DE MEXICO TEL- 01 (55) 6579-4430 CELULAR: 044 (55) 65796699

mailto:periquarril@comtel.com servicios@periquarril.com.mx www.periquarril.com.mx

Handwritten signature/initials



Ricardo Flores Año de Maqon #RECURSOS DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

244	INTERRUPTOR DE PRECISION DE 6 A 6	1	PZA	ELECTRICO	\$5,723.00	\$5,723.00
245	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X30	1	PZA	ELECTRICO	\$885.00	\$885.00
246	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X50	1	PZA	ELECTRICO	\$3,304.00	\$3,304.00
247	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X50	1	PZA	ELECTRICO	\$4,484.00	\$4,484.00
248	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X50	1	PZA	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
249	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARE D 1P-30 AMP	1	PZA	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
250	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 X 15 AMP.	1	PZA	ELECTRICO	\$384.00	\$384.00
251	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1X 30 AMP.	1	PZA	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
252	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1X 30 AMP.	1	PZA	ELECTRICO	\$885.00	\$885.00
253	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARE D DE 3P-100 TIPO FAL CON GABINETE	1	PZA	ELECTRICO	\$5,723.00	\$5,723.00
254	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARE D DE 3P-200 TIPO FAL CON GABINETE	1	PZA	ELECTRICO	\$11,564.00	\$11,564.00
255	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARE D DE 3P-30"	1	PZA	ELECTRICO	\$5,723.00	\$5,723.00
256	JACK LIFT CAT 6A, MCA. LEVITON	1	PZA	ELECTRICO	\$625.00	\$625.00
257	JUEGO DE CLAVINA Y SOCKET DE USO RUDO	1	PZA	ELECTRICO	\$690.00	\$690.00
258	JUNTA PARA AZULEJO	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
259	KIT COMPLETO DEL ACTUADOR MOD HY-83-A	1	PZA	ELECTRICO	\$11,210.00	\$11,210.00
260	LAMINA DE ACRILICO NUEVA GENERACION DE 1.60 Y 2.40 M	1	PZA	ELECTRICO	\$5,093.00	\$5,093.00
261	LAMINA PERFORADA CALIBRE 20, 1.22X2.44	1	PZA	ELECTRICO	\$5,723.00	\$5,723.00
262	LAMPARA DE 25 W	1	PZA	ELECTRICO	\$3,304.00	\$3,304.00
263	LAMPARA DE 25 W CURVALUM	1	PZA	ELECTRICO	\$4,304.00	\$4,304.00
264	LAMPARA DE 25W T8	1	PZA	ELECTRICO	\$3,658.00	\$3,658.00
265	LAMPARA DE 32 W	1	PZA	ELECTRICO	\$3,658.00	\$3,658.00
266	LAMPARA DE BOTELICAMPANA BR ECGI	1	PZA	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
267	LAMPARA DE CONJO PARA PLAFON	1	PZA	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
268	LAMPARA FLUORESCENTE 24 W T8 TS	1	PZA	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
269	LAMPARA FLUORESCENTE DE 30 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
270	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 W, T-8	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
271	LAMPARA FLUORESCENTE DE 39 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
272	LAMPARA FLUORESCENTE DE 48 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
273	LAMPARA FLUORESCENTE DE 58 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
274	LAMPARA FLUORESCENTE DE 60W	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
275	LAMPARA FLUORESCENTE DE 75 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
276	LAMPARA FLUORESCENTE T8 DE 77 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
277	LAMPARA HALOGENA DE 50 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
278	LAMPARA HALOGENA TIPO AMPOLLETA CO DE 50 W 130 V	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
279	LAMPARA LED 10W 120V	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
280	LAMPARA LINEAL DE 28 W T8	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
281	LAMPARA LINEAL DE 84 W T8	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
282	LAMPARA MCA MAGO 127-220V 60, 6555E-130	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07490 CIUDAD DE MEXICO TEL: 61 (55) 6579-4440 CELULAR: 041

(55) 65768899

simec@proyectos@scsdl.com perulofos@telmex.com.mx www.simec.com.mx

Página 002186

7 y B Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PROFESOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

293	LAMPARA MODELO 16070-130 LUNA 16	1	PZA	ELECTRICO	\$2,124.00	\$2,124.00
294	LAMPARA SAEVEX MODELO DARELRO	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
295	LAMPARA SUBURBANA	1	PZA	ELECTRICO	\$11,664.00	\$11,664.00
296	LAMPARA TS DE 30 W.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
297	LAMPARA TS DE 60 W	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
298	LAMPARA TIPO CURVALUM DE 32W.	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
299	LAMPARA TIPO CURVALUM DE 40W.	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
300	LUNA PLANA DE 8"	1	PZA	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
301	LINEAL CAÑALETA DOBLE T8 LED 2X20W MODELO GT-CANTO-2002WD TIPO DE LUMINARIA SORERSONER 4100°K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
302	LINEAL LED 13W MODELO ST-RECS-13W TIPO DE LUMINARIA SOBRESPONER 4000°K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
303	LINEAL LED 14.1W MODELO ST-GLS-14.1WD TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
304	LINEAL LED 20W MODELO ST-GLS-20WD TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
305	LINEAL LED 22.2W MODELO ST-GLE-22.2W TIPO DE LUMINARIA 4000°K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
306	LINEAL LED 33W MODELO ST-GLS-33 W3 TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
307	LINEAL DOWNER LED 14.5W MODELO ST-GLO-14.5W TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
308	LUMINARIA COMPLETA MONTADA 2 X 28W	1	PZA	ELECTRICO	\$4,643.00	\$4,643.00
309	LUMINARIA DILUX 13 W. 12 VCA.	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
300	LUMINARIA DILUX 13 W. 12 VCA.	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
301	LUMINARIA MARCA (LUMILEDG. MODELO: LW60R28W100W.	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
302	MALACATES MANIVELAS DE 300 KG PARA GUILLOTINAS	1	PZA	ELECTRICO	\$4,643.00	\$4,643.00
303	MALLA GALIERE 3 303	1	PZA	ELECTRICO	\$3,310.00	\$3,310.00
304	MALLA ELECTROCOUIDADA 66-1016 3 60X40ML	1	PZA	ELECTRICO	\$12,035.00	\$12,035.00
305	MANERAL DE METAL DE 6 FULGADAD	1	PZA	ELECTRICO	\$3,263.00	\$3,263.00
306	MANIJA ACEPNO INOXIDABLE VERMONT LLAVE ESTANDAR LOCK. MODELO: LRO68	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
307	MONITOR PVC 4"	1	PZA	ELECTRICO	\$89.00	\$89.00
308	MONITOR 25"	1	PZA	ELECTRICO	\$89.00	\$89.00
309	MONITOR DE 1"	1	PZA	ELECTRICO	\$49.00	\$49.00
310	MONITOR DE 3/4" PARED DELGADA	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
311	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 1 HP	1	PZA	ELECTRICO	\$6,063.00	\$6,063.00
312	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 10 HP	1	PZA	ELECTRICO	\$26,606.00	\$26,606.00
313	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 3 HP	1	PZA	ELECTRICO	\$16,930.00	\$16,930.00
314	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 5 HP	1	PZA	ELECTRICO	\$20,655.00	\$20,655.00
315	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 7.5 HP	1	PZA	ELECTRICO	\$23,364.00	\$23,364.00
316	MULTICONTACTO CON SUPRESOR DE PROOC DE 6 ENTRADAS	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
317	NIPLE CORRUGADO DE METAL GALVANIZADO DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	\$299.00	\$299.00
318	NIPLE CORRUGADO DE PVC DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	\$177.00	\$177.00
319	CAJAL DE PLASTICO GRIS	1	PZA	ELECTRICO	\$256.00	\$256.00
320	OX RESONADOR ACRILICO COMEX DE 400 ML	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
321	PARRILLA ELECTRICA PARA SUTUFA GORIAT	1	PZA	ELECTRICO	\$4,643.00	\$4,643.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 8579-4460 CELULAR: 044 (55) 65768999

simaservicios@outlook.com simaservicios@simaservicios.com.mx www.simaservicios.com.mx





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

322	PALANCA CANDADO DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$888.00	\$888.00
323	PERFIL 2X1 1/2" CALIBRE 14	1	PZA	ELECTRICO	\$1,511.00	\$1,511.00
324	PIÑA AUTOTALADRANTE	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
325	PIÑA PUNTO BROCA	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
326	PIÑAS PUNTA DE BROCA DE 3/8"	7	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$84.00
327	PIÑAS PUNTA DE BROCA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
328	PIÑA ALUMINIA TIPO D	1	PZA	ELECTRICO	\$177.00	\$177.00
329	PINTURA ESMALTE AMARILLA PARA VIALIDAD	1	LT.	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
330	PINTURA ESMALTE GRIS PARA VIALIDAD	1	LT.	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
331	PINTURA ESMALTE ROJA PARA VIALIDAD	1	LT.	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
332	PINTURA ESMALTE NEGRO SEMIMATE PARA VIALIDAD	1	PZA	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
333	PLACA PARA PARES DE 1 MODULO MCA LEVITON	1	PZA	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
334	PLACA DE 13 WATT DE CUATRO PARES (LAMPARA)	1	PZA	ELECTRICO	\$1,003.00	\$1,003.00
335	PLACA DE 13 WATT DE DOS PARES (LAMPARA)	1	PZA	ELECTRICO	\$1,003.00	\$1,003.00
336	PLACA DE 13 WATT DE UN PARE (LAMPARA)	1	PZA	ELECTRICO	\$1,003.00	\$1,003.00
337	PROYECTOR CANDEO LED 7.5W MODELO ST-PRO75-7.5W TIPO DE LUMINARIA	1	PZA	ELECTRICO	\$4,543.00	\$4,543.00
338	SOBREPONER 3000W	1	PZA	ELECTRICO	\$4,543.00	\$4,543.00
339	REFLECTOR RIEL LED 7.5W MODELO RT-BROYR-7.5W TIPO DE LUMINARIA RIEL 4000K	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
340	REFLECTOR LED 100W-240V P668F	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
341	REFLECTOR DE 30W (PLATEADO)	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
342	REFLECTOR DE 30W (PLATEADO)	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
343	REFLECTOR DE CUANZO DE 300W	1	PZA	ELECTRICO	\$4,543.00	\$4,543.00
344	REFLECTOR DE LED 30W	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
345	REFLECTOR LED BLANCO 30 W	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
346	REFLECTOR LED MULTICOLOR 30W	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
347	REGISTRO DE 3M GALVANIZADO	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
348	REGULADOR DE INTENSIDAD LITRON DIGITAL 600W O SIMILAR	1	PZA	ELECTRICO	\$708.00	\$708.00
349	RELEVADOR	1	PZA	ELECTRICO	\$8,083.00	\$8,083.00
350	RELEVADOR DE SOBRECARGA	1	PZA	ELECTRICO	\$8,083.00	\$8,083.00
351	RESACHES 3/16 X 1"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
352	RESANADOR PARA MADERA DE 0.31 L	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
353	RESISTOR 500 OHM 1/4 W	1	PZA	ELECTRICO	\$488.00	\$488.00
354	RIEL DE 1 METRO MODELO ST-RIEL-1M TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 127 V	1	PZA	ELECTRICO	\$8,083.00	\$8,083.00
355	RIEL DE 2 METROS MODELO ST-RIEL-2M TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 127 V	1	PZA	ELECTRICO	\$2,937.00	\$2,937.00
356	RONDANA CON RECORVO	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
357	RONDANA DE PRESION DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
358	RONDANA DE PRESION DE 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
359	RONDANA PLANA DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
360	RONDANA PLANA DE 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
361	SALAMANDRA ELÉCTRICA A 240V MARCA CORIAT	1	PZA	ELECTRICO	\$18,222.00	\$18,222.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768899

simceservicios@gmail.com /servicios@simceservicios.com.mx /www.simceservicios.com.mx

Página 40/188



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

362	SALAMANDRA ELÉCTRICA PARA A 240V MARCA CORIAT	1	PZA	ELECTRICO	\$18,222.00	\$18,222.00
363	SENSOR DE PRESENCIA CON RELEVADOR	1	PZA	ELECTRICO	\$2,478.00	\$2,478.00
364	SOCKET	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
365	SOCKET DE ANUNCIO	1	PZA	ELECTRICO	\$177.00	\$177.00
366	SOCKET DE PORCELANA	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
367	SOCKET PARA POCO INFLAMSCENTE	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
368	SOLDADURA 80/20 PZA	1	PZA	ELECTRICO	\$488.00	\$488.00
369	SOLDADURA 80/13 CALIBRE 12"	1	PZA	ELECTRICO	\$890.00	\$890.00
370	SOLDADURA 95 X 5 1/2"	1	KG	ELECTRICO	\$280.00	\$280.00
371	SOLDADURA ELECTRODO DE 3/8"	1	KG	ELECTRICO	\$280.00	\$280.00
372	SOLDADURA ELECTRODO DE 7/8"	1	KG	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
373	SOLERA 3/16 X 1"	1	M	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
374	SOLERA 1/2 X 1"	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
375	SPUD DE 75 VZ	1	PZA	ELECTRICO	\$888.00	\$888.00
376	STRIBEND DE 7P	1	PZA	ELECTRICO	\$888.00	\$888.00
377	TABLEROS DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS	1	PZA	ELECTRICO	\$19,222.00	\$19,222.00
378	TABLEROS DCO	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00
379	TAPA CON CHAIRS	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
380	TAPA DE DCO UNIDADES	1	PZA	ELECTRICO	\$325.00	\$325.00
381	TAPA DE REGISTRO DE 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
382	TAPA DE UNA UNIDAD	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
383	TAPA PARA CAJA DE	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
384	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX POLARIZADO	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
385	TAPA PARA CONTACTO BENCILLO POLARIZADO	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
386	TAPA PARA CONTACTO TIPO INTERFERIE 1 MODULO	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
387	TAPA PARA CONTACTO TIPO INTERFERIE 2 MODULO	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
388	TAPA REGISTRO DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
389	TAPAS CABLE	1	PZA	ELECTRICO	\$295.00	\$295.00
390	TAPON PARA GALVANIZADA 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
391	TACUETE DE BARRA DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
392	TACUETE DE BARRA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	\$59.00	\$59.00
393	TIRA LEDS 11.3 WATT MODELO ST-TIRSM 120-11.3WMM TIPO DE LUMINARIA SOBRE PONER 3000W	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
394	TIRA LEDS 4.5WATT MODELO ST-TIRSM-4.5WMM TIPO DE LUMINARIA SOBRE PONER 3000K	1	PZA	ELECTRICO	\$1,478.00	\$1,478.00
395	TORNILLO 7/16 DE 3"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
396	TORNILLO DE 3/8 X 3"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
397	TORNILLO DE 3/8 X 2 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$12.00	\$12.00
398	TORNILLO DE MADERA 3/16"	1	PZA	ELECTRICO	\$29.00	\$29.00
399	TRANSFORMADOR ELECTROMAGNETICO DE 12 VCA. 60 VA.	1	PZA	ELECTRICO	\$1,003.00	\$1,003.00
400	TRANSFORMADOR LED 100W/120V-100W/240V/05000Y1	1	PZA	ELECTRICO	\$3,363.00	\$3,363.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768899

simceservicios@gmail.com /servicios@simceservicios.com.mx /www.simceservicios.com.mx

Página 40/188



2022 Flores Año de Magón PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

Item	Descripción	Cantidad	Unidad	Material	Valor Unitario	Valor Total
401	TRIPLE PLAC DE PINO DE 19 mm x 1.22 m x 2.44 m	1	PZA	ELECTRICO	\$2,242.00	\$2,242.00
402	TRITURADOR DE CONCRETO 150 4S	1	PZA	ELECTRICO	\$12,750.00	\$12,750.00
403	TUBERIA METALICA FLEXIBLE DE 1/2" (ZAPATA)	1	m	ELECTRICO	\$201.00	\$201.00
404	TUBO CONDUIT DE 2" PARED DELGADA	1	PZA	ELECTRICO	\$1,180.00	\$1,180.00
405	TUBO CONDUIT DE 2" PARED DELGADA	1	PZA	ELECTRICO	\$1,180.00	\$1,180.00
406	TUBO CONDUIT PARED DELGADA 5" (3 m)	1	PZA	ELECTRICO	\$1,180.00	\$1,180.00
407	TUBO CONDUIT PARED DELGADA 3/4" (3 m)	1	PZA	ELECTRICO	\$355.00	\$355.00
408	TUBO CONDUIT PARED GRUESA 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	\$549.00	\$549.00
409	TUBO CONDUIT PVC PEGADO 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
410	TUBO DE PVC DE 2 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$3,304.00	\$3,304.00
411	TUBO DE PVC DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	\$2,950.00	\$2,950.00
412	TUBO JIGUANTE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$213.00	\$213.00
413	TUBO JIGUANTE DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$225.00	\$225.00
414	TUERCA COPLE DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$136.00	\$136.00
415	TUERCA DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	\$413.00	\$413.00
416	UNICANAL 2" X 2" LISO	1	PZA	ELECTRICO	\$1,475.00	\$1,475.00
417	UNICANAL 2" X 2" PERFORADO DE 3 m	1	PZA	ELECTRICO	\$1,770.00	\$1,770.00
418	UPLIGHT LED 3W MODELO ST-LPE-3W MODELO ST-LPE-3W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000K	1	PZA	ELECTRICO	\$2,183.00	\$2,183.00
419	VARIADOR DE VELOCIDAD PROFESIONAL USO PESADO TRIFASICO A 220 V	1	PZA	ELECTRICO	\$41,300.00	\$41,300.00
420	VARIADOR DE VELOCIDAD PROFESIONAL USO PESADO TRIFASICO A 440 V	1	PZA	ELECTRICO	\$41,300.00	\$41,300.00
421	VARIADOR DE VELOCIDAD VARIABLE YASKAWA V 1002	1	PZA	ELECTRICO	\$41,300.00	\$41,300.00
422	VARELLA CORRUGADA DE 3/8" (5 m) PARA DESPIOL	1	PZA	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
423	VARELLA CORRUGADA RECTA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
424	VARELLA CORRUGADA RECTA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
425	VARELLA CORRUGADA DE 3/8" X 91 CM	1	PZA	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
426	ZAPATAS ELÉCTRICAS ANCLADAS	1	PZA	ELECTRICO	\$590.00	\$590.00
Importe total (suma): UN MILLON TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 40100 M.M., I.V.A. incluido					Subtotal:	\$1,160,640.00
					I.V.A.:	\$185,702.40
					Total:	\$1,346,342.40

Tabla 10. Cotización de reparaciones hidro-sanitarias de la Parada 1, Superada B, para los inmuebles ubicados en la Ciudad de

No.	Concepto	Cantidad	Unidad de medida	Tipo de material	Precio Unitario	Importe
1	ABRAZADERA SIN FIN 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$59.00	\$59.00
2	ABRAZADERA SIN FIN 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$59.00	\$59.00
3	ACEITE MOBIL 3H	1	lt	HIDROSANITARIO	\$413.00	\$413.00
4	ACIDO MURIATICO	1	lt	HIDROSANITARIO	\$118.00	\$118.00
5	ACOPLENTOS RAPIDOS PARA MANGUERAS DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$685.00	\$685.00
6	ACTUADOR DE DOG Y TRES VIAS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00

FERRONARIE HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADRERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-1440 CELULAR: 054 (55) 65768699

simec.servicios@gmail.com servicios@simec.servicios.com.mx www.simec.servicios.com.mx



Ricardo Flores Año de Magon

RECUPERAR DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

7	ADAPTADOR DE HULE DE 50 X 25 IN.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$177.00	\$177.00
8	ADAPTADOR HEMBRA DE PVC HIDRAULICO DE 50 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$177.00	\$177.00
9	ADAPTADOR HEMBRA DE PVC HIDRAULICO DE 75 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$177.00	\$177.00
10	ADAPTADOR HEMBRA PVC HIDRAULICO 38 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$255.00	\$255.00
11	ALAMBRE RECOCIDO	1	316	HIDROSANITARIO	\$177.00	\$177.00
12	AGUA PLUM	1	CUBETA	HIDROSANITARIO	\$5,053.00	\$5,053.00
13	ARISOL PARA LLAVE DE EMPOTRAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$655.00	\$655.00
14	ARISOL PARA MEZCLADORA DE VUELTAS COMPLETA	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	\$535.00	\$535.00
15	ARISOL PARA MEZCLADORA FREGADERO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,474.00	\$1,474.00
16	ARENA	1	BLUTO	HIDROSANITARIO	\$177.00	\$177.00
17	ARMAZON DE FELPA MEDIANA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$177.00	\$177.00
18	ASIENTO PARA W.C. BLANCO ALARGADO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,474.00	\$1,474.00
19	ASIENTO PARA W.C. CORTO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$655.00	\$655.00
20	BISAGRA TIPO LIBRO DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$177.00	\$177.00
21	BOMBA MULTITAPAS, MULTIRRANOS, MULTITAPAS VERTICAL MULTITAPAS MODELO HIDRARE, HID-VMI5-52-T1AX CON UNA CON UNA POTENCIA DE 25 HP Y RANGO DE GASTO DE 250-850 LPH, DE 480 V.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$38,500.00	\$38,500.00
22	BOMBA DE 75 HP	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$5,053.00	\$5,053.00
23	BOMBA DE AGUA 1 H.P.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$2,263.00	\$2,263.00
24	BOMBA DE AGUA 1 H.P. CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 2" X 2" ALTURA DE 10 MTS. MONOFASICA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$2,263.00	\$2,263.00
25	BOMBA DE AGUA 1.5 H.P. DE ALTA PRESION	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,808.00	\$3,808.00
26	BOMBA DE AGUA DE 10 HP, PARA CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 2" X 2" ALTURA DE 10 MTS. TRIFASICA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$21,904.00	\$21,904.00
27	BOMBA DE AGUA DE 3 H.P. PARA CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 2" X 2" ALTURA DE 10 MTS. TRIFASICA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,808.00	\$3,808.00
28	BOMBA DE AGUA DE 5 H.P. PARA CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 2" X 2" ALTURA DE 10 MTS. TRIFASICA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,808.00	\$3,808.00
29	BOMBA HIDRONEUMATICA 1 HP TIPO JET	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$10,030.00	\$10,030.00
30	BOMBA SUMERGIBLE 1 H.P. PARA CENTRIFUGA DE 220V PARA AGUA TURBIA Y DIAMETRO DE 2" DE DESCARGA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$32,804.00	\$32,804.00
31	BOMBA SUMERGIBLE 2 H.P. PARA AGUA TURBIA Y DIAMETRO DE 2" DE DESCARGA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$32,804.00	\$32,804.00
32	BOMBA SUMERGIBLE CON TRITURADOR PARA AGUA SUCIA 1HP, CON IMPULSOR ABIERTO EN ACERO FUNDIDO, 127 V, 1 FASE, DESCARGA DE 2", MARCA F&O.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$52,093.00	\$52,093.00
33	BOMBA SUMERGIBLE CON TRITURADOR PARA AGUA SUCIA 1HP, CON IMPULSOR ABIERTO EN ACERO FUNDIDO, 127 V, 1 FASE, DESCARGA DE 2", MARCA F&O.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$52,093.00	\$52,093.00
34	BOMBA SUMERGIBLE DE 0.50 H.P. PARA AGUA TURBIA Y DIAMETRO DE 2" DE DESCARGA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,714.00	\$1,714.00
35	BOMBA SUMERGIBLE PARA SOLIDOS DE 10 HP	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$129,500.00	\$129,500.00
36	BOMBA VERTICAL MULTITAPAS MOD HID-VMI5-4-5HX CON POTENCIA DE 15 HP 11.17 KW 480V 50HZ 3450 RPM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$15,470.00	\$15,470.00
37	BOMBA VERTICAL MULTITAPAS MOD HID-VMI2-6-2HX CON POTENCIA DE 2 HP 1.49 KW	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$15,470.00	\$15,470.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07436 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 064 (55) 65765699

Autoservicios@semnat.com, servicios@simcserwis.com.mx, www.simcserwis.com.mx

Página 00191

7 y 8 Jose Maria Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Telefono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
SECRETARÍA DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	TIPO DE MATERIAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
40	450V EMT 3/82 RPN.	1	M.	HIDROSANITARIO	32,124.00	32,124.00
39	BOQUILLA DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22, DE 0.30 A D 50 MTS DE ANCHO.	1	M.	HIDROSANITARIO	3815.00	3815.00
41	BRIDA DE 10 CMs. CON EMPAQUE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3393.00	3393.00
42	BRIDA DE 2" DE TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3390.00	3390.00
43	BRIDA DE 3" PVP	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
44	CALENTADOR DE AGUA INSTANTANEO ELÉCTRICO DE 3 LTS. HASTA 6 KW, CONEXIÓN 127 V (1 SERVICIO) AGUA CALIENTE AL INSTANTE Y SOLO CUANDO ESTE EN USO, SIN DESPERDICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, EL CALENTADOR SOLO TRABAJA POR DEMANDA DE AGUA CALIENTE Y SE MANTIENE APAGADO CUANDO NO SE REQUIERE.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$9,204.00	\$9,204.00
45	CARRETE DE HILO PLÁSTICO DE 35 MTS. DE LARGO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5990.00	5990.00
46	CARTUCHO DE SILICON NEGRO 250 ML.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	529.00	529.00
47	CARTUCHO DE SILICON TRANSPARENTE 250ML.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	529.00	529.00
48	CATILLO LOS MINUTICOS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	52,183.00	52,183.00
49	CASCABULLO DE 25 CMs. 4 25 Mts.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	54,643.00	54,643.00
50	CATAJAZADOR	1	M.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
51	CEMENTO EXTRA REFORZADO 701 SING	1	KG	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
52	SENSOR DE LLAVE ELÉCT. TYPH MELVEX	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$14,750.00	\$14,750.00
53	CESPOL CROMADO PARA PISO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
54	CESPOL CROMADO PARA PARED	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
55	CESPOL DE TIERA PARA MINGOTIRO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
56	CESPOL DE LATON	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
57	CESPOL DE LATON DE 25 Mts.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	53,383.00	53,383.00
58	CESPOL DE PLOMO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	54,543.00	54,543.00
59	CESPOL DE PVC DE 32 MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
60	CESPOL DOBLE (LATON)	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
61	CESPOL FLEXIBLE DE 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5681.00	5681.00
62	CESPOL FLEXIBLE 1/2" O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	53,383.00	53,383.00
63	CESPOL PARA LAVABO TYPH MELVEX O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	53,383.00	53,383.00
64	CHAPAS CERRADURA P/MUEBLE 1050 GANCHO BRILLANTE 2550 C068 LOCK	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
65	CHAROLA CON REJILLA DE ASISTO INOXIDABLE DE 2 MTS X 27 X. 03	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$5,773.00	\$5,773.00
66	CINTA TERCION	1	PZA.	HIDROSANITARIO	569.00	569.00
67	COOD 45 DE TERNAPUSION DE 4" 150 mm DE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3299.00	3299.00
68	COOD 45 DE PVC 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5298.00	5298.00
69	COOD 90 DE TERNAPUSION DE 2" 100 mm DE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
70	COOD 90 PVC DE 3/4" CEBILLA 3D	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
71	COOD 90 PVC HIDRAULICO 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
72	COOD 90 PVC HIDRAULICO 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
73	COOD 90 PVC HIDRAULICO 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
74	COOD 90 PVC HIDRAULICO 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65766899

almecservicios@gmail.com servicios@almecservicios.com.mx www.almecservicios.com.mx



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	TIPO DE MATERIAL	PRECIO UNITARIO	TOTAL
75	COOD 90 PVC HIDRAULICO 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	5298.00	5298.00
76	COOD 90 PVC HIDRAULICO 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
77	COOD DE 3/4" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
78	COOD DE 4" 30" CON CUERDA EXTERIOR TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
79	COOD DE 4" 30" CON CUERDA INTERIOR TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
80	COOD DE 2" DE 1 1/2" DE PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
81	COOD DE 2" DE 1 1/2" DE PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
82	COOD DE 2" DE 1 1/2" DE PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
83	COOD DE 45 PVC HIDRAULICO 3/4" ALTA PRESION	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4413.00	4413.00
84	COOD DE 90 DE 3/4" mm DE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
85	COOD DE 90 DE 3/4" mm DE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
86	COOD DE COBRE DE 1 1/2" x 30"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
87	COOD DE COBRE DE 1 1/2" x 30"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
88	COOD DE COBRE DE 1 1/2" x 30"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
89	COOD DE COBRE DE 1 1/2" x 30"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
90	COOD DE COBRE DE 1 1/2" x 30"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
91	COOD DE PVC DE 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
92	COOD DE PVC DE 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
93	COOD DE PVC DE 3/4" x 6"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
94	COOD DE PVC DE 3/4" x 6"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
95	COOD PVC 1/2" CPVC 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
96	COOD PVC 1/2" CPVC 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
97	COOD PVC HIDRAULICO DE 2" x 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
98	COOD PVC HIDRAULICO DE 2" x 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
99	COOD TUBO PLUS DE 20MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
100	COOD TUBO PLUS DE 20MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
101	COOD TUBO PLUS DE 20MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
102	COOD TUBO PLUS DE 20MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
103	COOD TUBO PLUS DE 20MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
104	COOD TUBO PLUS DE 20MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	4590.00	4590.00
105	CONECTOR TYPH MELVEX P24	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$4,243.00	\$4,243.00
106	CONECTOR TYPH MELVEX P24	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$4,243.00	\$4,243.00
107	CONECTOR CPVC 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$11,566.00	\$11,566.00
108	CONECTOR GUERRA EXTERIOR DE 1 1/2" PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
109	CONECTOR DE 1 1/2" CUERDA EXTERIOR DE CPVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
110	CONECTOR DE 1 1/2" CUERDA EXTERIOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
111	CONECTOR DE 1 1/2" CUERDA EXTERIOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
112	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1 1/2" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
113	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1 1/2" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
114	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1 1/2" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
115	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1 1/2" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00
116	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1 1/2" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	3298.00	3298.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65766899

almecservicios@gmail.com servicios@almecservicios.com.mx www.almecservicios.com.mx



Ricardo Flores
Año de Mayor
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

116	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 3" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
117	CONECTOR DE CUERDA INTERIOR DE PVC DE 3" HIDRAULICO INTERIOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$643.00	\$643.00
118	CONECTOR DE CUERDA INTERNA DE PVC DE 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00
119	CONECTOR DE PVC DE 3/4" CUERDA EXTERIOR, CÉDULA 48	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
120	CONECTOR DE ROSCA EXTERNA DE PVC DE 3" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
121	CONECTOR HEMBRA CON ROSCA 3/4 x 3/4 DE PULGADA VERDE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$385.00	\$385.00
122	CONECTOR HEMBRA DE 1/2" TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$190.00	\$190.00
123	CONECTOR MACHO 3/4 DE PULGADA VERDE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
124	CONECTOR MACHO CON ALMA DE BRONCE MACHO 4" TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
125	CONECTOR MACHO DE 1/2" TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
126	CONECTOR ROSCA EXT DE 13 ms TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
127	CONECTOR ROSCA EXT DE 25 ms. TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
128	CONECTOR ROSCA EXT DE 38 ms. TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
129	CONECTOR ROSCA EXT. PVC HIDRAULICO DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00
130	CONECTOR ROSCA EXT. PVC HIDRAULICO DE 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
131	CONECTOR ROSCA EXTERIOR DE 1/2" 60 Gd. HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00
132	CONECTOR ROSCA INT. Gd. DE 19 ms. HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$385.00	\$385.00
133	CONECTOR ROSCA INTERIOR DE Gd. DE 19 ms. HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$385.00	\$385.00
134	CONTRA CANASTA 2" PARA LAVABO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$2,153.00	\$2,153.00
135	CONTRA CANASTA DE 4" PARA FREGADERO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$4,843.00	\$4,843.00
136	CONTRA PARA FLOXOMETRO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$21,830.00	\$21,830.00
137	CONTRA REJILLA DE 25 ms.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$4,243.00	\$4,243.00
138	CONTRA REJILLA PARA LAVABO THOSE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
139	CONTRAREJILLA PARA FREGADERO H801	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$5,723.00	\$5,723.00
140	CONTRAREJILLA PARA LAVABO TH-088 HELVEX	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$3,263.00	\$3,263.00
141	CONTRAG GRANDES (CABRILLOS) PARA COLADERA HELVEX	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$4,643.00	\$4,643.00
142	COUPLE DE 1" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00
143	COUPLE DE 2" DE PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00
144	COUPLE DE 3" DE PVC HIDRAULICO CÉDULA 48	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00
145	COUPLE DE 4" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
146	COUPLE DE 6" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$2,124.00	\$2,124.00
147	COUPLE DE COBRE 1"	7	PZA.	HIDROSANITARIO	\$685.00	\$685.00
148	COUPLE DE COBRE 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$685.00	\$685.00
149	COUPLE DE COBRE DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$835.00	\$835.00
150	COUPLE DE COBRE DE 1 1/2" DE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
151	COUPLE DE COBRE DE 13MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$685.00	\$685.00
152	COUPLE DE COBRE DE 25MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$835.00	\$835.00
153	COUPLE DE COBRE DE 38MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$835.00	\$835.00
154	COUPLE DE COBRE DE 50MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$835.00	\$835.00
155	COUPLE DE COBRE DE 63MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$835.00	\$835.00
156	COUPLE DE PVC DE 3/4" CÉDULA 48	1	PZA.	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6378-4440 CELULAR: 045 (55) 6376699

simecservicios@gmail.com servicios@simeccservicios.com.mx www.simeccservicios.com.mx

Fórmula 002154

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
2022 Flores
Año de Magón
PRECIOSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

157	COPLLE DE PVC HIDRAULICO DE 150 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
158	COPLLE DE TETRAFLUOR ETILENO DE 1" DE 100 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
159	COPLLE TUBO PLUS DE 112MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
160	COPLLE TUBO PLUS DE 63MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
161	COPLLE TUBO PLUS DE 63MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
162	COPLLE TUBO PLUS DE 75MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
163	COPLLE TUBO PLUS DE 90MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
164	COPLLE TUBO PLUS 50MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
165	COPLLE TUBO PLUS DE 32MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
166	COPLLE CPVC 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
167	COPLLE DE 1" TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
168	CUBRE TAJADROS	1	PZA	HIDROSANITARIO	3835.00	3835.00
169	CUELLOS DE CERA	1	PZA	HIDROSANITARIO	5177.00	5177.00
170	CUPULA DE 4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	33,363.00	33,363.00
171	DESEGRANANTE	1	LT	HIDROSANITARIO	4413.00	4413.00
172	DESEGRANANTE	1	LT	HIDROSANITARIO	4413.00	4413.00
173	DISCO DE CORTE DE 4 PULGADAS PARA METAL	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
174	DISCO DE CORTE PARA DESBASTE DE 1 PULGADAS	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
175	ELECTRONIVEL	1	PZA	HIDROSANITARIO	33,363.00	33,363.00
176	ELECTROVALVULAS PARA LLAVES ELECTRICAS HELVEX MOD. TV. 197 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	55,773.00	55,773.00
177	ELEMENTO LATEX NATURAL PARA MANTENIMIENTO ECOLOGICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	51,475.00	51,475.00
178	EMBOLO DE 1 LTS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	53,422.00	53,422.00
179	EMBOLO DE 1 LTS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	53,422.00	53,422.00
180	EMBOLO PARA FLOXOMETRO MOD A-1041 ESPECIAL TIPO DE EQUIPO SLOAN O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	51,534.00	51,534.00
181	EMPAQUE 10 RF -052 PARA EMBOLO HELVEX O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	51,534.00	51,534.00
182	EMPAQUE 15 RF -025 PARA EMBOLO HELVEX O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	51,534.00	51,534.00
183	EMPAQUE CAGIJA	1	PZA	HIDROSANITARIO	1690.00	1690.00
184	EMPAQUE CHUPON DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	1690.00	1690.00
185	EMPAQUE CHUPON DE 2" A 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	1690.00	1690.00
186	EMPAQUE CONICO PARA PERNO ESTOPEROL	1	PZA	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
187	EMPAQUE CONICOS PARA ARBOL PARA LLAVE DE REGADERA	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	3590.00	3590.00
188	EMPAQUE DE BRIDA DE 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
189	EMPAQUE DE LLAVE DE COMPUERTA	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
190	EMPAQUE O-RING 06	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
191	EMPAQUE PARA BRIDA DE 1 1/2 CMs.	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
192	EMPAQUE PARA LLAVE DE NARIQ DE 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
193	EMPAQUE PARA VALVULA DE LLENADO	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00
194	EMPAQUE RONDANA 10 RF -025 HELVEX O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	51,534.00	51,534.00
195	EMPAQUE O-RING DE 33 O 35 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	51,534.00	51,534.00
196	EMPAQUE TANQUE TAZA	1	PZA	HIDROSANITARIO	3295.00	3295.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 204 COL. DEL OBRERO ALCALDIA GUSTAVO A. MADRUGA, C.P. 07430 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 064 (55) 65786698

simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

Página 202195

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900 www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA, ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

187	ESTOPA	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$177.00	\$177.00
188	EXTENSION DE 20CM PARA CESPOL	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$885.00	\$885.00
189	FERRA 60X60	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$213.00	\$213.00
200	FLORJA DE 1" CON BUELO LARGO	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$453.00	\$453.00
201	FLUTADOR CON VARIAS DE 3/4"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$5,131.00	\$5,131.00
202	FLUXOMETRO 110 DE PALANCA DE 19 IN.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
203	FLUXOMETRO 110 DE PALANCA DE 32 IN.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
204	FLUXOMETRO 110 DE PALANCA DE 30CM	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
205	FLUXOMETRO DE PEDAL APARENTE 32 MM	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
206	FLUXOMETRO DE PISAN, OCULTO 312-32	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
207	FLUXOMETRO ELECTRONICO FB-185-19	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
208	FLUXOMETRO ELECTRONICO HELVEX MOD. FB11038 O SIMILAR	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
209	FLUXOMETRO HELVEX SENSOR CON PUENTE DE ALIMENTACION	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
210	GATILLO PARA LLAVE ECONOMIZADORA	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$2,346.00	\$2,346.00
211	GRASA INDUSTRIAL DE LUBRICACION AUTOMATICA GENERAL	1	KG	HIDROGRANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
212	HERRAJE COFLEX	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$885.00	\$885.00
213	HERRAJE DE BRONCE	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
214	HOJA DE FORMACA DE DIFERENTES COLORES	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
215	HULE DE NEOPRENO DE 1/2" DE ESP.	1	M2	HIDROGRANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
216	INSTRUMENTANTE PREFABRICADO DE 4.5m DE ESPESOR FERIA O SIMILAR	1	M2	HIDROGRANITARIO	\$844.00	\$844.00
217	JUEGO DE ABRAZADERAS DE 3"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$885.00	\$885.00
218	JUEGO DE JUNTAS PARA BOMBA DE 2 1/2"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
219	JUNTA PISA	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$235.00	\$235.00
220	KIT DE CANTILERO PARA SOLDAR CON BOQUILLA	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
221	KIT DE EMPAQUE PARA MANUA	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
222	KIT DE EMPAQUES PARA ECONOMIZADORA	1	JUEGO	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
223	KIT DE EMPAQUES PARA BUELO	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
224	KIT DE EMPAQUES PARA MANUA FLUXOMETRO	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
225	KIT DE EMPAQUES PARA VALVULA DE EXTENSION	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
226	KIT DE EMPAQUES Y MISCELANEO PARA FLUXOMETRO ELECTRICO BOTON	1	JUEGO	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
227	KIT DE LLENADO PARA TANGUE W.C DE 4.0 L	1	JUEGO	HIDROGRANITARIO	\$2,346.00	\$2,346.00
228	KIT PARA LLAVE DE RETENCION	1	JUEGO	HIDROGRANITARIO	\$2,346.00	\$2,346.00
229	KIT PARA PEDAL DE FLUXOMETRO	1	JUEGO	HIDROGRANITARIO	\$2,346.00	\$2,346.00
230	LAVABO MCA. IDEAL ESTANDAR MOD. OVALIN	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
231	LAVABO OVALIN GRANDE	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
232	LLAVE DE AGUA	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
233	LLAVE DE FLOJERO	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
234	LUBRICANTE 30W	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
235	LLAVE ANGULAR 1 1/2"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
236	LLAVE DE NAPSO DE 1/2"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
237	LLAVE ECONOMIZADORA MCA. HELVEX TIPO O SIMILAR	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$2,346.00	\$2,346.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO DE DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768999
 simec@telcel.com ssc@simec.com simec@telcel.com ssc@simec.com www.simec.com.mx

Página 002196



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA, ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

238	LLAVE ECONOMIZADORA TV 105 HELVEX	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$5,723.00	\$5,723.00
239	LLAVE ELECTRONICA HELVEX TV 150 O SIMILAR	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$10,820.00	\$10,820.00
240	LLAVE MANGUERA DE 1/2"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$885.00	\$885.00
241	LLAVE MANGUERA DE 3/4"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$885.00	\$885.00
242	LLAVE MANGUERA DE 1"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
243	LLAVE MEZCLADORA MCA. HELVEX PARA FREGADERO O SIMILAR	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$14,750.00	\$14,750.00
244	LLAVE MEZCLADORA PARA LAVABO	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$11,210.00	\$11,210.00
245	LLAVE MEZCLADORA PARA TANGUE CON MANGUERA FLEXIBLE, MODELO HELVEX-TKS-105	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$20,850.00	\$20,850.00
246	LLAVE MONOMANDO HELVEX 600 O SIMILAR	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$8,085.00	\$8,085.00
247	LLAVE NAPSO DE 1/2"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$885.00	\$885.00
248	LUBRICANTE MULTIGRUB WD 40	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$885.00	\$885.00
249	MANGUERA COFLEX DE 3/4" X 1/4"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$390.00	\$390.00
250	MANGUERA COFLEX DE 1" X 1/4"	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$390.00	\$390.00
251	MANGUERA COFLEX PARA FREGADERO	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$390.00	\$390.00
252	MANGUERA COFLEX PARA LAVABO	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$390.00	\$390.00
253	MANGUERA COFLEX PARA W.C.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$390.00	\$390.00
254	MANGUERA DE 3/4" DE 30 MTS. PLASTICO	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,680.00	\$1,680.00
255	MANGUERA DE 1" DE 30 MTS. PLASTICO	1	M	HIDROGRANITARIO	\$2,085.00	\$2,085.00
256	MANGUERA DE ALTA PRESION 3/4" DE 0.60 CM DE NEOPRENO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
257	MANGUERA DE ALTA PRESION 1" DE 0.60 CM DE LARGO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
258	MANGUERA DE ALTA PRESION 1" DE 1 METRO DE LARGO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$8,725.00	\$8,725.00
259	MANGUERA DE ALTA PRESION DE 3/4" LARGO DE 300 LBS.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
260	MANGUERA DE ALTA PRESION DE 1" LARGO DE 300 LBS.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$8,085.00	\$8,085.00
261	MANGUERA DE ALTA PRESION SALIDA DE 1" LLEGADA DE 3/4" DE 0.60 CM PARA 200 LBS.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
262	MANGUERA DE ALTA PRESION SALIDA DE 1" Y LLEGADA DE 3/4" DE 1 METRO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROGRANITARIO	\$8,725.00	\$8,725.00
263	MANGUERA FLEXIBLE Y DOBLE PARA TANGUE	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
264	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$225.00	\$225.00
265	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
266	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
267	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
268	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
269	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
270	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
271	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
272	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
273	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
274	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
275	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
276	MANGUERA LINA PLANA DE 1" DE 30 MTS	1	M	HIDROGRANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO DE DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768999
 simec@telcel.com ssc@simec.com simec@telcel.com ssc@simec.com www.simec.com.mx

Página 002197

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 07000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
 www.gob.mx/semarnat





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

278	MOTOROMBA A GASOLINA 3 HP	1	PZA	HIDROSANITARIO	323,600.00	323,600.00
279	MOTOR DARRA RHOZ 222-140 S P 92 120V	1	PZA	HIDROSANITARIO	620,650.00	620,650.00
280	MOTORREDUCTOR 1 HP	1	PZA	HIDROSANITARIO	314,750.00	314,750.00
281	NEOPRENO DIAMETRO DE 1/2 POMA DE 1/2 CON SELLO DORTO	1	PZA	HIDROSANITARIO	32,065.00	32,065.00
282	NEOPRENO DIAMETRO DE 1/2 POMA DE 1/2 CON SELLO DORTO	1	PZA	HIDROSANITARIO	32,065.00	32,065.00
283	NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 1 1/2 CON SELLO DORTO	1	PZA	HIDROSANITARIO	32,065.00	32,065.00
284	NIPLE 1/2 CIA 08 1/4	1	PZA	HIDROSANITARIO	358.00	358.00
285	NIPLE COFRIDO 1/2	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
286	NIPLE CUERNA CORRIDA DE 1/2	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
287	NIPLE EDIPIGA DE PVC DE 1/2	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
288	NIPLE PIERRO NEGRO DE 1/2	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
289	NIPLE GALV DE 22 ms X 1/2 DE LARGO	1	PZA	HIDROSANITARIO	459.00	459.00
290	NUDO PARA CABLE ACERADO DE 1/2 (PERRO)	1	PZA	HIDROSANITARIO	328.00	328.00
291	ONGUS DE 1/2	1	PZA	HIDROSANITARIO	328.00	328.00
292	OVALIN BLANCO	1	PZA	HIDROSANITARIO	31,475.00	31,475.00
293	PALANCA PARA W.C.	1	PZA	HIDROSANITARIO	34,343.00	34,343.00
294	PASTA DE SOLDAR	1	KG	HIDROSANITARIO	259.00	259.00
295	PASTA PARA ELER DE 220 GRG.	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
296	PAZILLA PARA TRATAMIENTO DE AGUA (BICIXOL)	1	PZA	HIDROSANITARIO	314,750.00	314,750.00
297	PEDAL PARA FLUXOMETRO	1	PZA	HIDROSANITARIO	35,083.00	35,083.00
298	PEGA A FLECHA	1	BAYO	HIDROSANITARIO	31,475.00	31,475.00
299	PEGAMENTO DE CONTACTO SECADO RAPIDO	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
300	PEGAMENTO LOCITITE 240	1	PZA	HIDROSANITARIO	31,475.00	31,475.00
301	PEGAMENTO PARA LONETA	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
302	PEGAMENTO PARA PVC 100 GRG.	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
303	PEGAMENTO TANGIT DE 500 GRS	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
304	PERA PARA W.C. PARA W.C.	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
305	PERA PERFORADA	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
306	PERA SADO	1	PZA	HIDROSANITARIO	359.00	359.00
307	PICANCHO 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	2,333.00	2,333.00
308	PICANCHO DE 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	25,720.00	25,720.00
309	PIJA DE ACERO INOXIGABLE DE 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	312.00	312.00
310	PIJA DE 1/2 X 1/2 DE LARGO	1	PZA	HIDROSANITARIO	312.00	312.00
311	PIJA PARA PLACAJA DE TANGUE BAJO	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	312.00	312.00
312	PIJA PARA TABLA ROCA	1	PZA	HIDROSANITARIO	312.00	312.00
313	PIJA PARA PLACAJA DE TANGUE BAJO	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	312.00	312.00
314	PIJA DE LITUM 4V M35 CRP2	1	PZA	HIDROSANITARIO	243.00	243.00
315	PINTURA ESMALTE COXEM O SIMILAR	1	LIT	HIDROSANITARIO	343.00	343.00
316	PLASTICO COFRIDO	1	PZA	HIDROSANITARIO	317.00	317.00
317	PORTA PILA HELVEX TV187 PARA LLAVE ELECTRONICA O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	31,350.00	31,350.00
318	PRECEDATARIO M30 8013040	1	PZA	HIDROSANITARIO	34,343.00	34,343.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL. 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768899
simec.servicios@gmail.com, servicios@simec.servicios.com.mx, www.simec.servicios.com.mx

Página 002190



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

317	PTR DE 2" X 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
318	REDUCCION DE BRONCE	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,834.00	\$1,834.00
319	REDUCCION BUSHING 1/2" A 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
320	REDUCCION BUSHING 3/4" A 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
321	REDUCCION BUSHING CU. DE 1/2 A 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
322	REDUCCION BUSHING DE 1/2 A 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
323	REDUCCION BUSHING DE 1/2 A 1/2" PVC HIDRAULICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
324	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 1/2 A 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
325	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 1/2 A 3/4" CROULA 90	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
326	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 1/2 A 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
327	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 1/2 A 1" CROULA 90	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
328	REDUCCION BUSHING GALVANIZADA DE 1/2 A 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
329	REDUCCION DE PVC 3/8 MIA A 3/8 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$708.00	\$708.00
330	REDUCCION PVC 1/4" A 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
331	REDUCCION PVC 1" A 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
332	REDUCCION PVC 1" A 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
333	REDUCCION PVC 1 1/2" A 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
334	REDUCCION PVC 1 1/2" A 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
335	REDUCCION PVC 2" A 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
336	REDUCCION PVC 2" A 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
337	REDUCCION TUBO PLUS DE 2" A 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$354.00	\$354.00
338	REDUCTOR BUSHING DE 1 1/2" A 1" PVC HIDRAULICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
339	REGADERA ORNADA CUADRODA MARCA HELVEX	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
340	REGADERA CON RIFADO Y CHARPENTON 60099	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
341	REGADERA HELVEX O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
342	REGADERA PENICILA IRREDONDA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
343	RESILLA HELVEX MOD. 101 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
344	RESILLA HELVEX MOD. 104 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
345	RESILLA HELVEX MOD. 102 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
346	RESILLA HELVEX MOD. 103 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
347	RESILLA HELVEX MOD. 105 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
348	RESILLA HELVEX MOD. 106 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
349	RESILLA HELVEX MOD. 107 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
350	RESILLA N° 24	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
351	RESILLA Y COLADERA HELVEX 602 H O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,623.00	\$11,623.00
352	RESISTENTE DE LATEX PARA MINGTORIO ECOLOGICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
353	RESINA	1	KG	HIDROSANITARIO	\$2,225.00	\$2,225.00
354	RESINA CON CATALIZADOR	1	KG	HIDROSANITARIO	\$2,225.00	\$2,225.00
355	RONDIANA PLANA 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$12.00	\$12.00
356	ROTURADOR O CASCABULLO DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,124.00	\$4,124.00
357	ROTURADOR O CASCABULLO DE 4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,124.00	\$4,124.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL. 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768899
simec.servicios@gmail.com, servicios@simec.servicios.com.mx, www.simec.servicios.com.mx

Página 002199

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)5490900
www.gob.mx/semarnat

Handwritten signature/initials



Ricardo Flores 2022 Año de Magón
RECURSOS DE LA REVOLUCION MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

358	ROTORADOR PARA COLADERA HELVEX 1342 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
359	ROTORADOR PARA COLADERA MCA. HELVEX 282 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
360	DECAMANDOS DE BOMBAS HELVEX MODELO MB110 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,633.00	\$11,633.00
361	DECAMANDOS DE BOMBAS MCA. VILTA O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$5,083.00	\$5,083.00
362	SEGURO PARA PASADOR DE PUERTA DE BAÑO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
363	SELLADOR DE PUQUERFANO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$985.00	\$985.00
364	SELLADOR DILTER DE 280 GRIL O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$395.00	\$395.00
365	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 1.5 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	\$2,242.00	\$2,242.00
366	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 18 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	\$11,633.00	\$11,633.00
367	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 2 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	\$2,242.00	\$2,242.00
368	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 3 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	\$3,492.00	\$3,492.00
369	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 3/4 HP. MCA. SIEMENS DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 3/8" CON SELLO CORTO.	1	ML	HIDROSANITARIO	\$2,242.00	\$2,242.00
370	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 5/8 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	\$2,242.00	\$2,242.00
371	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 3HP. MCA. SIEMENS DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 1" CON SELLO CORTO.	1	ML	HIDROSANITARIO	\$2,242.00	\$2,242.00
372	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 5 HP. MCA. EKLEY DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 1" CON SELLO CORTO.	1	ML	HIDROSANITARIO	\$6,508.00	\$6,508.00
373	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 7 HP. DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO CORTO.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$6,508.00	\$6,508.00
374	SELLO MECÁNICO PARA BOMBA DE 7.5 HP. DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO CORTO.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$6,508.00	\$6,508.00
375	SELLO PARA BOMBA BOMASA DE 18 HP DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO LARGO O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	\$11,633.00	\$11,633.00
376	SELLO PARA BOMBA SIEMENS DE 10 HP. DIAMETRO DE FLECHA DE 1" CON SELLO LARGO O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	\$6,508.00	\$6,508.00
377	SELLO PARA BOMBA SIEMENS DE 5 HP. DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO LARGO O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	\$11,633.00	\$11,633.00
378	SELLO PARA BOMBA SIEMENS DE 5 HP. DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO LARGO O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	\$6,508.00	\$6,508.00
379	SELLO SHALTEX O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
380	SHELAK	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
381	SISTEMA DOO LLAVE ECONOMIZADORA W.C.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,633.00	\$11,633.00
382	SNAP DE 2 1/2" X 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
383	SOLDADURA BI-30	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
384	SOLDADURA 95-5	1	CARRETE	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
385	SOPORTES DE 1/2" X 1/2" X 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$13,044.00	\$13,044.00
386	SOPORTE PARA MINGITORIOS CON UN PAR DE TAQUETOS DE 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
387	GRUPO CON BOMBAQUE 32 RTH	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
388	GRUPO DE 3/4" CON EMPAQUE	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
389	GRUPO DE 3/4" PARA MINGITORIO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
390	SUMINISTRO DE DIÁGER BROCA SOB MAX 1"X36"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,534.00	\$1,534.00
391	SUMINISTRO DE DIÁGER BROCA SOB MAX 1"X36"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,534.00	\$1,534.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6578-4440 CELULAR: 044 (55) 65786899

servicios@simex.com.mx servicios@simex.com.mx www.simex.com.mx

Página 002260



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

392	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANALETA GALVANIZADA DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,130.00	\$4,130.00
393	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTERÍA PARA TUBERÍA HIDRÁULICA CON TAQUETE	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,130.00	\$4,130.00
394	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRA LED 12V VOLTS 60 HZ	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,422.00	\$3,422.00
395	TABLEROS DE CONTROL PARA BOMBAS DE GARGAMO MCO 2MAA-CA-10P	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$22,423.00	\$22,423.00
396	TANQUE DE 240 BUTANO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$531.00	\$531.00
397	TANQUE HIPERNEUMÁTICO 100 PSI	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$31,976.00	\$31,976.00
398	TANQUE TURNER O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
399	TAPON CAPA DE COBRE DE 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
400	TAPON CAPA DE COBRE DE 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
401	TAPON CAPA DE COBRE DE 1 1/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
402	TAPON GALVANIZADO DE 1/2" MACHO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$690.00	\$690.00
403	TAPON GALVANIZADO DE 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$690.00	\$690.00
404	TAPON PVC 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
405	TAPON PVC 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
406	TAPON PVC HIDRÁULICO 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
407	TAPON PVC HIDRÁULICO 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
408	TAPON PVC HIDRÁULICO 1 1/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
409	TAPON PVC HIDRÁULICO 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
410	TAPON PVC HIDRÁULICO 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$290.00	\$290.00
411	TAQUETE DE PLÁSTICO THORSMAN DE 3/4" DE LARGO O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4.00	\$4.00
412	TAQUETE PARA TABLARDCA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4.00	\$4.00
413	TAZA W.C. ALARGADA MODELO GUINPECO O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$5,713.00	\$5,713.00
414	TAZA W.C. DEAL ESTANDAR MODELO D1-090 Y D1-2E1 O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$5,713.00	\$5,713.00
415	TEE 1" DE LUBO PLEJ	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
416	TEE 1" A REDUCCIÓN 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
417	TEE 1" A REDUCCIÓN 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
418	TEE COBRE 13MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$685.00	\$685.00
419	TEE COBRE 19MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$685.00	\$685.00
420	TEE DE 1" DE PVC	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
421	TEE DE COBRE DE 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$685.00	\$685.00
422	TEE DE PVC 1/2" CEBULA 50	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
423	TEE GALVANIZADA DE 1 1/2" MACHO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$690.00	\$690.00
424	TEE MACHO DE 1 1/2" TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$690.00	\$690.00
425	TEE PVC 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
426	TEE PVC HIDRÁULICO 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
427	TEE PVC HIDRÁULICO 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
428	TEE PVC HIDRÁULICO 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
429	TEE PVC HIDRÁULICO 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
430	TEE PVC HIDRÁULICO 4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
431	TEE PVC HIDRÁULICO 5"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6578-4440 CELULAR: 044 (55) 65786899

servicios@simex.com.mx servicios@simex.com.mx www.simex.com.mx

Página 002261

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Magón
GOBIERNO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

simec

SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

432	TEE TUBO PLUS DE 110MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
433	TEE TUBO PLUS DE 25MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
434	TEE TUBO PLUS DE 32. MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
435	TEE TUBO PLUS DE 40MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
436	TEE TUBO PLUS DE 50 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
437	TEE TUBO PLUS DE 63MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
438	TEE TUBO PLUS DE 75MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
439	TEE TUBO PLUS DE 90MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
440	THINER (DILUYENTE)	1	LTS	HIDROSANITARIO	\$295.00	\$295.00
441	TRACAP BICAPA 500LTS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$8,083.00	\$8,083.00
442	TORNILLERÍA PARA CONTRABANDA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$2,244.00	\$2,244.00
443	TORNILLO DE ACOPLAMIENTO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$2,244.00	\$2,244.00
444	TORNILLO PLÁSTICO PARA AGUENTE SANITARIO MOD P-S2050	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$395.00	\$395.00
445	TORNILLOS DE MANIPOSA DE 5"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$69.00	\$69.00
446	TORNILLO 3/8" X 2" DE LARGO	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$118.00	\$118.00
447	TRAMPA DE PLÁSTICO DE 36 IBS.	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	\$1,472.00	\$1,472.00
448	TUBO CPVC DE 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$2,242.00	\$2,242.00
449	TUBO CROMADO DE 32 IBS.	1	MT.	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
450	TUBO CU. DE 3/4"	1	MT.	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
451	TUBO CU. DE 3/2 IBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
452	TUBO CU. DE 36 IBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
453	TUBO DE 2" CEBULA 40	1	IB	HIDROSANITARIO	\$2,950.00	\$2,950.00
454	TUBO DE COBRE 1"	1	M	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
455	TUBO DE COBRE 1 1/2"	1	M	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
456	TUBO DE CU. DE 1 1/2"	1	MT.	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
457	TUBO DE CU. DE 2"	1	MT.	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
458	TUBO DE ESCAPE Y FORRO DEL SISTEMA DE BOMBAS CONTRA INCENDIO	1	MT.	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
459	TUBO DE PVC 1 1/2"	1	IB	HIDROSANITARIO	\$413.00	\$413.00
460	TUBO DE PVC DE 2". CEBULA 60	1	IB	HIDROSANITARIO	\$331.00	\$331.00
461	TUBO DE PVC DE 2"	1	IB	HIDROSANITARIO	\$331.00	\$331.00
462	TUBO DE PVC DE 3/4". CEBULA 40	1	IB	HIDROSANITARIO	\$413.00	\$413.00
463	TUBO DE PVC DE 4"	1	TRAMO	HIDROSANITARIO	\$4,602.00	\$4,602.00
464	TUBO DE PVC DE 6"	1	TRAMO	HIDROSANITARIO	\$5,664.00	\$5,664.00
465	TUBO DE PVC HIDRAULICO 1" ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	\$413.00	\$413.00
466	TUBO DE PVC HIDRAULICO 1 1/2" ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	\$531.00	\$531.00
467	TUBO DE PVC HIDRAULICO 1 3/4" ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	\$531.00	\$531.00
468	TUBO DE PVC HIDRAULICO 2" ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	\$704.00	\$704.00
469	TUBO DE PVC HIDRAULICO 2 1/2" ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	\$704.00	\$704.00
470	TUBO DE PVC HIDRAULICO 3" ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
471	TUBO DE PVC HIDRAULICO 3 1/2" ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	\$885.00	\$885.00
472	TUBO DE PVC SANITARIO DE 1. 1/2" ALTA PRESION	1	MT.	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07490 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-3430 CELULAR: 044 (55) 65788699

simec@hijos@gmail.com servicios@simec-servicios.com.mx www.simec-servicios.com.mx

Página 002202

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores
Año de Maiores
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

473	TUBO DE PVC SANITARIO DE 4"	1	M	HIDROSANITARIO	\$590.00	\$590.00
474	TUBO DE PVC SANITARIO DE 6"	1	M	HIDROSANITARIO	1706.00	1706.00
475	TUBO DE PVC HIDRAULICO DE 4"	1	TRAMO	HIDROSANITARIO	\$3,422.00	\$3,422.00
476	TUBO GALV. DE 25 MPA	1	MT.	HIDROSANITARIO	3290.00	3290.00
477	TUBO GALVANIZADO PAREDO DELGADA DE 13 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	6365.00	6365.00
478	TUBO GALVANIZADO PAREDO GRUESA DE 13 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
479	TUERCA HEXAGONAL DE 1/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3688.00	3688.00
480	TUERCA PVC 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	6965.00	6965.00
481	TUERCA UNION DE 4" TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	5885.00	5885.00
482	TUERCA UNION 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3832.00	3832.00
483	TUERCA UNION 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3945.00	3945.00
484	TUERCA UNION CU. DE 19 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
485	TUERCA UNION CU. DE 25 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
486	TUERCA UNION CU. DE 38 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	3945.00	3945.00
487	TUERCA UNION DE PVC DE 2" OJECULA B3	1	PZA	HIDROSANITARIO	6885.00	6885.00
488	TUERCA UNION DE PVC HIDRAULICA DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3885.00	3885.00
489	TUERCA UNION DE PVC HIDRAULICA DE 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3990.00	3990.00
490	TUERCA UNION GALV. DE 19 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	3990.00	3990.00
491	TUERCA UNION GALV. DE 25 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	3990.00	3990.00
492	TUERCA UNION GALVANIZADA 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	3990.00	3990.00
493	VALVULA Y DE PASO PVC	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
494	VALVULA ANGULAR DE BARRIL DE 13 mm	1	PZA	HIDROSANITARIO	2590.00	2590.00
495	VALVULA BRIDADA DE PVC TIPO BARRIL DE 4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,629.00	\$11,629.00
496	VALVULA CHECK COLIMPIO DE 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
497	VALVULA CHECK COLIMPIO DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
498	VALVULA CHECK COLIMPIO DE 25 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,643.00	\$3,643.00
499	VALVULA CHECK COLIMPIO DE 38 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
500	VALVULA CHECK DE 50MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$5,723.00	\$5,723.00
501	VALVULA CHECK PARA AGUA POTABLE DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$5,083.00	\$5,083.00
502	VALVULA CHECK PARA AGUA POTABLE DE 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,629.00	\$11,629.00
503	VALVULA CHECK PICHANCHA DE 25 mm	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$6,083.00	\$6,083.00
504	VALVULA CHECK PICHANCHA DE 38 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,629.00	\$11,629.00
505	VALVULA CHECK PICHANCHA DE 51 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,629.00	\$11,629.00
506	VALVULA COMPUESTA 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$26,453.00	\$26,453.00
507	VALVULA COMPUESTA DE 6" MARIPOSA PARA BYPASS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$26,453.00	\$26,453.00
508	VALVULA COMPUESTA MARIPOSAS DE 2" ABRIDADA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$26,453.00	\$26,453.00
509	VALVULA COMPUESTA MARIPOSAS DE 3" ABRIDADA	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$26,453.00	\$26,453.00
510	VALVULA COMPUESTA SOLDABLE DE 19 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,629.00	\$11,629.00
511	VALVULA COMPUESTA SOLDABLE DE 25 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$11,629.00	\$11,629.00
512	VALVULA DE 8 MM EN BGE ROSCABLE	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$23,910.00	\$23,910.00
513	VALVULA DE ACERO FUNDIDO WALWORTH DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$23,910.00	\$23,910.00

FERRONARRIL HIDALGO No. 2123 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDIA GUSTAVO A. MADRID C.P. 07930 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044

simec@servicios@gmail.com servsocio@simec.com.mx www.simec.com.mx

Página 002203



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

514	VALVULA DE ACERO FUNDIDO WALWORTH DE 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$26,310.00	\$26,310.00
515	VALVULA DE ACERO FUNDIDO WALWORTH DE 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$26,310.00	\$26,310.00
516	VALVULA DE ALTA PRESION DE 13 mm. CON VARIILLA Y FLOTADOR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$5,723.00	\$5,723.00
517	VALVULA DE ALTA PRESION DE 19 mm. CON VARIILLA Y FLOTADOR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$6,083.00	\$6,083.00
518	VALVULA DE ALTA PRESION PARA TANQUE ALTO DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$26,310.00	\$26,310.00
519	VALVULA DE COMPUESTA DE 3" SOLDABLE	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$18,183.00	\$18,183.00
520	VALVULA DE COMPUESTA DE 4" SOLDABLE	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$18,183.00	\$18,183.00
521	VALVULA DE COMPUESTA SOLDABLE DE 25 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
522	VALVULA DE ESPERA DE COBRE DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
523	VALVULA DE ESPERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 118MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
524	VALVULA DE ESPERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 25MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
525	VALVULA DE ESPERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 40MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
526	VALVULA DE ESPERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 63MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
527	VALVULA DE ESPERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 76MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
528	VALVULA DE ESPERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 90MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
529	VALVULA DE ESPERA DESMONTABLE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
530	VALVULA DE ESPERA PASO DE 2" PVC	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
531	VALVULA DE ESPERA PASO DE 3" PVC	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
532	VALVULA DE GLOBO DE CPVC 113 MM 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,068.00	\$3,068.00
533	VALVULA DE PASO 1/2 DE PVC	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,068.00	\$3,068.00
534	VALVULA DE PASO PVC TIPO BARRIL 2" CUERPO INTERIOR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,068.00	\$3,068.00
535	VALVULA DE PVC 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,068.00	\$3,068.00
536	VALVULA DE REPORTE DE 13 MM.	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,130.00	\$4,130.00
537	VALVULA DE TANQUE ALTO PARA ALTA PRESION DE 3" CON VARIILLA Y FLOTADOR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
538	VALVULA DE TANQUE BAJO DE V.C. EN BGE. MCA. UREBA O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
539	VALVULA DE TANQUE BAJO DE V.C. MCA. UREBA CON FLOTADOR O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
540	VALVULA DE TANQUE ELEVADO ALTA PRESION DE 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$4,543.00	\$4,543.00
541	VALVULA ALUMINADORA DE AIRE DE 1/2" O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$10,502.00	\$10,502.00
542	VALVULA ALUMINADORA DE AIRE DE 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$10,502.00	\$10,502.00
543	VALVULA ESPERA 1/2" SOLDABLE	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
544	VALVULA ESPERA PVC HIDRAULICO DE 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
545	VALVULA ESPERA PVC HIDRAULICO DE 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$3,363.00	\$3,363.00
546	VALVULA REGULADORA DE PRESION DE 60PSI	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$10,502.00	\$10,502.00
547	VALVULA TIPO PLETO DE DOS VIAS DE 3/8". MARCA HATTS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$10,502.00	\$10,502.00
548	Y DE 1/2 DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
549	Y DE 118MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
550	Y DE 25MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
551	Y DE 40MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
552	Y DE 63MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
553	Y DE 76MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00
554	Y DE 90MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,478.00	\$1,478.00

FERRONARRIL HIDALGO No. 2123 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDIA GUSTAVO A. MADRID C.P. 07930 CIUDAD DE MEXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044

simec@servicios@gmail.com servsocio@simec.com.mx www.simec.com.mx

Página 002204

7 y B Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)5490900
www.gob.mx/seamarnat



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

Item	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	Valor total	
555	Y PVC HIDRÁULICA DE 1"		1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
556	Y PVC HIDRÁULICA DE 1/2"		1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
557	Y PVC HIDRÁULICA DE 3/4"		1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
558	Y PVC HIDRÁULICA DE 2"		1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
559	Y PVC HIDRÁULICA DE 4"		1	PZA	HIDROSANITARIO	\$1,475.00	\$1,475.00
Importe total (neto): TRES MILLONES OCHENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 48/100 M.N., I.V.A incluido						Subtotal:	\$6,638,533.00
						I.V.A.:	\$1,264,836.35
						Total:	\$7,903,369.35

Tabla 11. Colocación de relaciones de aire acondicionado de la Partida 7, Subpartida B, para los inmuebles ubicados en la Ciudad de México

No	Conceptos	Unidad de medida	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	Valor total	
1	CABLE TELEFÓNICO 25MMX30M		1				
2	CABLE TELEFÓNICO 25MMX30M		1				
3	GOCHO PARA TUBERÍA DE COBRE DE 1"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$350.00	\$350.00
4	GOCHO PARA TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$350.00	\$350.00
5	GOCHO PARA TUBERÍA DE COBRE DE 3/4"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$413.00	\$413.00
6	GOCHO PARA TUBERÍA DE COBRE DE 2"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$413.00	\$413.00
7	GOCHO PVC HIDRÁULICO 1 1/2 X 50		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$177.00	\$177.00
8	FILTRO DESHIDRATADOR 2" MINI SPLIT		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$3,381.00	\$3,381.00
9	INSUL-TUBE DE 1 1/2"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$500.00	\$500.00
10	INSUL-TUBE DE 1 1/2"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$500.00	\$500.00
11	INSUL-TUBE DE 1 1/2"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$500.00	\$500.00
12	INSUL-TUBE DE 1 1/2"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$500.00	\$500.00
13	INSUL-TUBE DE 3/4"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$350.00	\$350.00
14	INSUL-TUBE DE 3/4"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$350.00	\$350.00
15	REDUCCIÓN PARA TUBERÍA DE COBRE DE 1"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$290.00	\$290.00
16	REDUCCIÓN PARA TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$290.00	\$290.00
17	REDUCCIÓN PARA TUBERÍA DE COBRE DE 3/4"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$290.00	\$290.00
18	PEGAMENTO PARA ASISTENTE ADAPLEX		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$290.00	\$290.00
19	PEGAMENTO PARA FIBRA DE VIDRIO		1	LTG	AIRE ACONDICIONADO	\$413.00	\$413.00
20	PEGAMENTO PARA PVC/CLER AZUL 480GR		1	LTA	AIRE ACONDICIONADO	\$531.00	\$531.00
21	PEGAMENTO DEGRADO RAPIDO		1	LTG	AIRE ACONDICIONADO	\$290.00	\$290.00
22	PEGAMENTO THERMITE DE 480 FT		1	LTG	AIRE ACONDICIONADO	\$531.00	\$531.00
23	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
24	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
25	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
26	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
27	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
28	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
29	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
30	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
31	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
32	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
33	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
34	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
35	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
36	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
37	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
38	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
39	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
40	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
41	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
42	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
43	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
44	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
45	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
46	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
47	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
48	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
49	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
50	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
51	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
52	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
53	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
54	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
55	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
56	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
57	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
58	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
59	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
60	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
61	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
62	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
63	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
64	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
65	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
66	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
67	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
68	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
69	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
70	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
71	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
72	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
73	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
74	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
75	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
76	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
77	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
78	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
79	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
80	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
81	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
82	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
83	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
84	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
85	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
86	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
87	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
88	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
89	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
90	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
91	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
92	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
93	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
94	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
95	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
96	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
97	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
98	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
99	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
100	SOLDADURA PARA TUBERÍA DE COBRE		1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	\$631.00	\$631.00
Importe total (neto): TRESCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 44/100 M.N., I.V.A incluido						Subtotal:	\$2,964,904.00
						I.V.A.:	\$592,980.80
						Total:	\$3,557,884.80

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL. 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 054 (55) 65766499



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

Item	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Unidad de medida	Valor unitario	Valor total	
27	TEE PARA TUBERÍA DE COBRE DE 3/4"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$350.00	\$350.00
28	TEE PVC HIDRÁULICO DE 1 1/2"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$295.00	\$295.00
29	UNION PARA TUBERÍA DE COBRE DE 1"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$295.00	\$295.00
30	UNION PARA TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$295.00	\$295.00
31	UNION PARA TUBERÍA DE COBRE DE 3/4"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$295.00	\$295.00
32	UNION PARA TUBERÍA DE COBRE DE 2"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$295.00	\$295.00
33	UNION PARA TUBERÍA DE COBRE DE 4"		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$295.00	\$295.00
34	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 3.5 TR		1	LTG	AIRE ACONDICIONADO	\$413.00	\$413.00
35	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.5 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$31,975.00	\$31,975.00
36	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.0 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$31,975.00	\$31,975.00
37	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1.5 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$26,550.00	\$26,550.00
38	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1.0 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$26,550.00	\$26,550.00
39	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 3.5 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$26,550.00	\$26,550.00
40	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.5 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$23,010.00	\$23,010.00
41	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.0 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$23,010.00	\$23,010.00
42	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1.5 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$19,470.00	\$19,470.00
43	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1.0 TR		1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	\$19,470.00	\$19,470.00
44	TUBERÍA DE COBRE DE 1/4"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$685.00	\$685.00
45	TUBERÍA DE COBRE DE 1/2"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$685.00	\$685.00
46	TUBERÍA DE COBRE DE 3/4"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$685.00	\$685.00
47	TUBERÍA DE COBRE DE 1"		1	MT	AIRE ACONDICIONADO	\$685.00	\$685.00
48	TUBERÍA DE COBRE DE 1						



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

Tabla 12. Contratos de mantenimiento generales (actividades) de la Parada 2, para los inmuebles ubicados en la Ciudad de

No	Conceptos	Unidad de medida	Precio unitario
ACABADOS E INTERIORES			
1	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de muro de tabla roca de 30 cm, incluye la desecoración de tuberías, contactos y apogadores eléctricos, retiro de puertas y marcos existentes. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$118.00
2	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de muros de tabique o block con recubrimiento, con espesores de 10, 15 y 20 cms. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$695.00
3	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro y reparación de plafón de tabla roca cubriendo las instalaciones de red y eléctrica que se encuentran actualmente instaladas. Incluye: herramienta, equipo, mano de obra, acarreo al sitio de trabajo, limpieza durante y al término de los trabajos, retiro de cortes y escombros fuera del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$720.00
4	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de puerta, marco ornamental de madera, de aluminio o de PVC con RECOVERACIÓN, mueble tratado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reintegrado en nuevo sitio. Incluye: Ajustes, resaca y aplicación de barniz para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$685.00
5	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de cañón de madera o aluminio con orina de 6 mm, CON RECUPERACIÓN. Incluye: traslado a almacén temporal, indicado por la institución. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$580.00
6	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontamiento, retiro y reparación de piso de vinil tipo laminado existente, el empuje para su retiro incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales.	Metro cuadrado	\$1,475.00
7	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontamiento, retiro y reparación de piso de cerámico existente, el empuje para su retiro incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$2,714.00
8	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 61 cm tipo led incluye: reconstrucción, retiro de plafón según nueva ubicación, resaca y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$885.00
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm incluye: reconstrucción, retiro de plafón según nueva ubicación, resaca y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$985.00
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: reconstrucción, retiro de plafón según nueva ubicación, resaca y pintura del sitio de retiro, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, placas de falso plafón de 61x61 o de plafón de yeso, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$285.00
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINÍLICA DE 6.5 MM DE ESPESOR, con acabado incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$1,675.00
12	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación el suministro y colocación de	Metro cuadrado	\$2,714.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADRERO C.F. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6379-4440 CELULAR: 044 (33) 63786999

Atencion@simex.com servicios@simex.com.mx www.simexservicios.com.mx

Página 002907

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarhat



Ricardo Flores
2022 Año de Magón
PIONEROS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL, S.A. DE C.V.

	Reemplazo de piso de LOSETA DE CERAMICA DE 31 X 31 cm. con adhesivo incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.		
13	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de muro de ladranca con panel de yeso de 13 mm de 10 cm de espesor a 2 caras, con poste y canal de lamiña calibre 24 de 5.35 cm, pintura y yeso, acabado fino y pintura, acabado fino y pintura vidrios Pro 1000 o similar a 2 manos, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramientas, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Metro cuadrado	\$2,242.00
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Laminado para pisos Vinylex Pro 1000 o similar a 2 manos y soportas autoportadas en losa incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramientas, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Metro cuadrado	\$2,153.00
15	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de pisos tipo parquet de 0.51 x 0.61 mts., RADAR CP 2020 2X2 LINEA DE CAMBIAO S.L.T. o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Metro cuadrado	\$2,124.00
16	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento del piso de granito de 1" de espesor en sanitarios generales considerando desabado y pulido, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Metro cuadrado	\$2,124.00
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación de sanitarios hidráulicos o sanitarios en baños o duchas, en diferentes niveles, de tubos de cobre, tubo TIG-A TAP o PVC, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	\$590.00
18	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de sanitarios sin recuperación en baños o duchas existentes como el extractor de vapor, W.C., lavaplatos en cualquier nivel incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	\$590.00
19	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Fluorocero de sensor eléctrico marca Honeywell modelo TH-112-40-A-B meter, Para W.C. o similar, incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidráulicas, incluye: instalación, incluye: materiales, mano de obra, instalación y pruebas, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	\$14,060.00
20	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de hornos marca Helvex modelo AGUA E-20, o similar de acero, incluye: mano de obra, instalación y pruebas hidráulicas, incluye: instalación, incluye: materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	\$11,623.00
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CENPOL marca HELVEX modelo TV-015, o similar de acero, incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acabados y todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	\$9,263.00
22	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de Jante electrónica marca Helvex modelo TV-007, o similar de acero, incluye: materiales, herramienta y mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, instalación, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	\$9,263.00
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de coque marca Helvex modelo 23 o similar de acero incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, flete, acabados y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	\$5,733.00
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de masa de cemento con pintura, postes, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Metro cuadrado	\$3,363.00
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinylex tipo vinylex Pro 1000 o similar a 2 manos en MUROS y COLUMNAS; color Dorado o similar al existente, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y resto del área de trabajo, y del inmueble.	Metro cuadrado	\$225.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-1600 CELULAR: 044 (55) 65746698
 simec@comercio.com.mx info@simec.com.mx www.simec.com.mx



2022 Flores
 Año de Magón
 PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL, S.A. DE C.V.

26	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en PLANCHAS con una altura de hasta 3 metros; color blanco o similar al existente, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$225.00
27	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a laminar y platos de madera, consistente en barnizar y enlustrar a bruz similar al existente en el área, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$295.00
28	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla plástica galvanizada calibre 12 hasta una altura de 4.05 mts, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$2,476.00
29	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de malla plástica galvanizada con recubrimiento de óxido de zinc color verde de 5 mts, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$3,422.00
30	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio de 3 tiras de aluminio de púas sobre malla plástica, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	Metro lineal	\$1,475.00
31	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a puerta abatible con medidas de 0.70 y hasta 1.20 metros de ancho y 0.20 de altura, fabricada a base de tubo galvanizado de 1 7/8" cal. 20 y malla plástica, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$11,623.00
32	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a pisos de concreto consistente en reparación de facturas, nivelado y repesado de concreto, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$767.00
33	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Philips o similar modelo 840 para puerta abatible de aluminio incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$1,888.00
34	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa tipo recámara, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$8,093.00
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa tipo recámara, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$3,353.00
36	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento del recubrimiento de óxido de zinc para puerta abatible, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	\$3,353.00
37	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti patido y chapa de perno de emergencia del edificio con cobaltado y mantenimiento de herrajes, Bases anti patido, Chapas en todas las puertas de emergencia, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$8,093.00
38	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación o mantenimiento a barra anti patido y chapa de perno de emergencia del edificio con cobaltado y mantenimiento de herrajes, Bases anti patido, Chapas en todas las puertas de emergencia, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$8,093.00
39	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Cormex o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$413.00
40	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Cormex o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$203.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4450 CELULAR: 044 (55) 65788499
informacion@sinac.com.mx www.sinac.com.mx



SERVICIOS DE INGENIERÍA MECÁNICA ELÉCTRICA Y CIVIL, S.A. DE C.V.

41	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$603.00
42	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$767.00
43	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$777.00
44	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro lineal	\$603.00
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro e instalación de sistemas de polacoacero de 8 mm de espesor incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$2,031.00
46	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro total	\$295.00
47	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$69.00
48	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$295.00
49	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$603.00
50	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de aluminio de 3 mm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	\$231.00
51	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de aluminio de 3 mm de espesor, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$295.00
52	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$413.00
53	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$4,543.00
54	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura vinílica tipo Vitrex Pro 1000 o similar a 2 manos en 2 metros en donde se indique color el que existe el administrador, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	\$4,543.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4450 CELULAR: 044 (55) 65788499
informacion@sinac.com.mx www.sinac.com.mx

7 y B Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo
2022 Flores
 Año de Magón
 RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

84	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura tipo posterior a manos EN MURO. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	\$417.00
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura de acabado grado semibrillante a 2 manos EN MURO. PISO Y LOGIA de sistemas incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	6767.00
86	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura de acabado grado semibrillante de 2mms. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	3967.00
87	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura de acabado grado semibrillante de 2mms. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	61,425.00
88	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de pintura de acabado grado semibrillante de 2mms. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	52,354.00
89	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de película de control solar para, grifería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	44,543.00
90	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de sanitarios de cerámica. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	44,543.00
91	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de sanitarios de cerámica. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	54,543.00
92	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de mallas de seguridad del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	69,064.00
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de sanitarios de cerámica. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	12,714.00
94	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de acabado tipo a base de resaca (esf. yaso, cemento, arena de mariscal y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	6293.00
95	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de acabado tipo a base de resaca (esf. yaso, cemento, arena de mariscal y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	6293.00
96	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de acabado tipo a base de resaca (esf. yaso, cemento, arena de mariscal y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	22,182.00
97	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de acabado tipo a base de resaca (esf. yaso, cemento, arena de mariscal y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	3343.00
98	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de acabado tipo a base de resaca (esf. yaso, cemento, arena de mariscal y pigmentos naturales) en muros, hasta una altura de 3m, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	33,776.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 204 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65744499

www.servicios@simc.com servicios@simc.com simc.com.mx www.simc.com.mx

Página 000011



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

99	Correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	53,363.00
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de techumbre a base de fibra de vidrio, sobre estructura para, grifería. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	51,475.00
101	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de tela mosquitera, hasta 3 m de altura, en paredes. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	3869.00
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y desbarro donde se requiera. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	6425.00
103	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el retiro de escombros y materiales insertados de los diversos ambientes. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, andamios, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Metro Cuadrado	4885.00
104	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de chips tipo Guadaluajara, sobre manija, herradura o similar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	53,363.00
105	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cimbras para escombros de concreto. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	5767.00
106	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de ventana prefabricada de 0.90 x 1.20 m. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	55,723.00
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de material de metal 1/2". Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	63,363.00
108	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de vidrio templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	43,127.00
109	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de pintura de templado de 6mm. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	33,363.00
110	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cartucho de pintura de 1/2" para pluma de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	51,121.00
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cartucho de pintura de 1/2" para pluma de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	52,242.00
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cartucho de pintura de 1/2" para pluma de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Plaza	51,475.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65744499

www.servicios@simc.com servicios@simc.com simc.com.mx www.simc.com.mx

Página 000214

7 y 8 José María Morelos Palacio Federal 2° Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores 2022 Año de Magon



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

113	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación sumidero y colocación de mamparas de reborde hidro casi blanco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	5531.00
114	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de cemento despendidos del área de trabajo y del inmueble.	Kilogramo	52,714.00
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación sumidero y colocación de pegajoso Crest e stardar. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acabados, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Kilogramo	5295.00
Importe total (setra): QUINIENTOS SESENTA MIL SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 54100 MXN, I.V.A incluido			
			Subtotal: \$493,314.00
			I.V.A.: \$77,308.64
			Total: \$570,622.64

FERROCARRIL HIDALGO No. 3125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4460 CELULAR: 034 (55) 49743699
 simed@semafes@comail.com servicios@simed.com.mx www.simed.com.mx

Página 002115

7 y 8 Jose María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
 www.gob.mx/semarnat

[Handwritten signature]



2022 Flores
 Año de Magón
 PRECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

[Large handwritten signature]



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIO DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

ORIGEN DE REPRESENTACION	PARTIDA UNO PRECIOS UNITARIOS	IVA	TOTAL
Aguascalientes	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Baja California	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Baja California Sur	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Campeche	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Coahuila	\$117,306.62	\$18,786.38	\$136,093.00
Colima	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Chiapas	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Chihuahua	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Durango	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Duvaldo Federal	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Guanajuato	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Guerrero	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Hidalgo	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Jalisco	\$147,736.34	\$23,437.66	\$171,174.00
México	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Michoacán	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Nayarit	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Nuevo León	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Oaxaca	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Puebla	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Quintana Roo	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
San Luis Potosí	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Sinaloa	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Sonora	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Tlaxcala	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Tamaulipas	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Veracruz	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
Zacatecas	\$146,889.66	\$23,502.34	\$170,392.00
TOTAL	\$4,377,958.88	\$700,872.88	\$5,078,831.76

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADRERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768899

almacenamientos@ferroal.com, servicios@almacenamientos.com.mx, www.simec.com.mx

Página 002216

7 y B Jose Maria Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat

43





MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.

OFICINA DE REPRESENTACION	PARTIDA DOS	PRECIOS UNITARIOS	IVA	TOTAL
Agua Calientes		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Baja California		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Baja California Sur		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Campeche		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Coahuila		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Colima		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Chiapas		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Chihuahua		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Durango		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Distrito Federal		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Guanajuato		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Guerrero		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Hidalgo		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Jalisco		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Mexico		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Michoacán		\$18,728.72	\$2,999.28	\$21,728.00
Nayarit		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Nuevo Leon		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Oaxaca		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Puebla		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Querétaro		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Quintana Roo		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
San Luis Potosí		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Sinaloa		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Sonora		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Tabasco		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Tamaulipas		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Tlaxcala		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Veracruz		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
Zacatecas		\$17,088.97	\$2,731.03	\$19,800.00
TOTAL		\$2,047,288.72	\$327,196.28	\$2,374,485.00

ATENTAMENTE

Ing. Joaquín Uribe Sánchez Cortés
Representante legal.

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 ODL DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 63768899

simec@semarnat.gob.mx simec@semarnat.gob.mx www.simec.com.mx

Página 002217

En razón de lo anterior, se da por concluida el documento de fallo a la Convocatoria de la Licitación Pública Nacional Electrónica, de conformidad al numeral III.VIII. siendo las 17:45 horas del día 04 de julio de 2022, dejando constancia para los efectos procedentes.

POR LA OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE TAMAULIPAS

Nombre	Área	Firma
Horacio del Ángel Castillo	Encargado de Despacho de la Oficina de Representación en Tamaulipas	
Anselmo Bañuelos Alejos	Jefe de la Unidad Jurídica	
Juan Pablo Elizondo Bolaños	Jefe de Departamento	

7 y B José María Morelos Palacio Federal 2º Piso Zona Centro S/N C.P. 87000 Ciudad Victoria, Tamaulipas Teléfono: (55)54900900
www.gob.mx/semarnat



Ricardo Flores Magón
Año de Magón
PREVISOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

POR LA UNIDAD JURÍDICA DE LA UNIDAD COORDINADORA DE DELEGACIONES

Nombre	Área	Firma
Daniela Quintana Padilla	Subdirectora de Área	

POR LA UNIDAD COORDINADORA DE DELEGACIONES

Nombre	Área	Firma
Raúl Tinoco Carreño	Director de Área	
Argelia Acosta Andrés	Jefe de Departamento	

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

