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 2° 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.

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**----------

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.

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.

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 miníma 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

- 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"...

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

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

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

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

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

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 formula 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 los 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

		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

		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 mantenimie	SIMEC SERVICIOS	$17,068.97	$117,308.62

		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 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
8	Chihuahua	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$17,068.97	$146, 889.66

		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

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

		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

		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

		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

		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

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	Coahulla
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	$17,068.97	$146, 889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	7	Chiapas

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	$17,068.97	$146, 889.66	05/07/2022	31/12/2022	10%	Indivisible	13	Hidalgo

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

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

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

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

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.	
CUMPLE	SI	NO	SI	NO
DOCUMENTACIÓN LEGAL- ADMINISTRATIVA				

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

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

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
CUMPLE	SI	NO	SI	NO
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. 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				
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: · 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	

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
CUMPLE	**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	

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
CUMPLE	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN, DISPONIBLE EN LA PÁGINA ELECTRÓNICA https://manifiesto.funcionpublica.gob.mx/smp-web/loginpage.jsf 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				
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 DICHOS 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"	X		X	
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	X		X	
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	X		X	

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
CUMPLE	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
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) CURRICULUM, 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	

		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 mantenimie	SIMEC SERVICIOS	$17,068.97	$146, 889.66

		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 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
30	Veracruz	Servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo en las	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$17,068.97	$146, 889.66

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	HEKA CODESA S.A. DE C.V.		SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	
CUMPLE	**SI**	**NO**	**SI**	**NO**
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 DICHOS 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	

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

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

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	PUNTUACIÓN			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	13.5	24	0	8.5	11.5	No obtiene puntuación derivado de que 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
		2do. Competencia o habilidad	El licitante deberá contar con un Plan y Programa de Capacitación avalado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar acuse de recibo del 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			2			
			El licitante deberá presentar Constancia de Habilidades Laborales avalado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.	Deberá presentar acuse de recibo del 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 (SIRCE)	Deberá presentar el acuse correspondiente mediante el cual se corobere su inscripción en el Sistema de Registro de Capacitación Empresarial (SIRCE).	Se asignarán 2 puntos.	2			0			No obtiene puntuación derivado 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, tablaroquero e instalador de aluminio.

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
CAPACIDAD DEL LICITANTE	CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS	3ra. Dominio de herramientas	El licitante debera contar con Solicitud de Registro de un Agente Capacitador avalado por la Secretaria del Trabajo y Prevision 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 Prevision Social.	Se asignarán 1 punto.	1	13.5	24	1	8.5	11.5	
			El licitante debera contar con las constancias de los oficios: Supervisor General, Pintor, Albañil, Soldador, Carrajero, Carpintero, Tablaroquero e Instalador de aluminio de los elementos que prestaran el servicio.	Debera presentar constancias de los elementos considerados para prestar los servicios solicitados en esta Licitación Pública, expedidos por la STPS	Se asignaran 2.5puntos.	2.5			2.5			
	CAPACIDAD DE RECURSOS ECONÓMICOS Y DE EQUIPAMIENTO	Económicos	El licitante deberá encontrarse al corriente en el cumplimiento de sus obligaciones fiscales federales	Debera 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 mínimo y como última declaración fiscal provisional 2020	Se asignaran 3 puntos	3	3		3	3		
			El licitante debera presentar constancia de liquidaciones de cuotas obrero-patronales	Deberan 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 r é gimen 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 deberan adjuntar: .	Se asignaran 6 puntos.	6			0			No obtiene puntuaci ón derivado de que no ú nicamente 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
				La ú ltima constancia de liquidaci ó n de cuotas obrero-patronales (transferencia electr ó nica 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 contenga la relaci ón de trabajadores, nombre completo, n ú mero 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 (transferencia electrónica o comprobante de pago) y cedula 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								
	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 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 dichos trabajadores son personas con discapacidad.	Solo se otorgará la puntuación para este sub-rubro a quien presente la documentación que lo acredite.	0.5	0.5		0	0		No obtiene puntuaci ó n derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no cuenta con personal con discapacidad
			Se otorgaran puntos a las micros, pequeñas o medianas empresas que produzcan bienes con innovación tecnológica	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	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 puntuaci ó n derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no produce bienes con innovaci ó n tecnológica
			De igual manera, se otorgará puntos a las empresas que hayan aplicado políticas y practicas de igualdad de género.	De acuerdo al artículo 14 de La Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se otorgará puntos conforme a la certificación correspondiente emitida por las autoridades y organismos facultados para tal efecto.	Solo se otorgará la puntuación para este sub-rubro a quien presente la documentación que lo acredite	0.5	0.5		0	0		No obtiene puntuaci ó n derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta entregar la certificación de acuerdo al artículo 14 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector P ú blico, emitida por las autoridades y organismos facultados para tal efecto, una vez adjudicada dicha licitación.

Ricardo Flores Magón 2022 Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
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. Donde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	9	9	18	9	9	18	
	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 asignara 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.	9	9		9	9		

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
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. Donde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	9	9	18	9	9	18	
	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.	9	9		9	9		
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 solicitudes de la convocante.	Se otorgará únicamente el puntaje máximo a aquellos licitantes que presenten su metodología.	1	1	8	1	1	8	
	PLAN DE TRABAJO PROPUESTO POR EL LICITANTE		El licitante deberá presentar plan de trabajo el 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 indique 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		6	6		
	ESQUEMA ESTRUCTURAL		El licitante presentará un esquema en el que estructure los recursos humanos solicitados en el segundo concepto del subrubro de capacidad de recursos humanos.	Deberá **PRESENTAR UN ORGANIGRAMA O ESQUEMA ESTRUCTURAL**	Se otorgará puntaje al presente 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		

2022 Año de Ricardo Flores Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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.	Debera **PRESENTAR CANCELACIÓN DE GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO**, la manifestacion 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 **EXPRESE QUE CUMPLIÓ EN TIEMPO Y FORMA.**	Se asignara el maximo de puntos al licitante que acredite el cumplimiento de 5 contratos o bien el 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 efectuara un reparto proporcional de puntuacion 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 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.
	Puntuación total						60	60	37.5	37.5	37.5	

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

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	PUNTUACIÓN			SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.			OBSERVACIONES
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	
CAPACIDAD DEL LICITANTE	CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS	1a Experiencia en los servicios objeto de la Licitación Puntos	El licitante deber á contar con personal con experiencia en servicios de mantenimiento de inmuebles y mantenimiento de maquinaria y equipo.	Deber á presentar constancias expedidas por Dependencias Públicas o por empresas privadas, en las que se SE Ñ ALE CLARAMENTE EL PERÍODO (D ía / 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 a ñ os 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 a ños (máximo 10 años), la convocante efectuar á un reparto proporcional de puntuación entre el resto de los licitantes. Donde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 d ías	3	13.5	26	3	13.5	22.5	
		2da Competencia o habilidad	El licitante deber á contar con un Plan y Programa de Capacitació n avalado por la Secretar í a del Trabajo y Previsión Social	Deber á presentar acuse de recibo del formato DC-2 "PRESENTACIÓ N DEL PLAN Y PROGRAMAS DE CAPACITACI Ó N " por parte de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social.	Se asignarán 2 puntos.	2			2			
			El licitante deberá presentar Constancia de Habilidades laborales avalado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.	Deber á presentar acuse de recibo del 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 (SIRCE)	Deberá presentar el acuse correspondiente mediante el cual se corrobere su inscripción en el Sistema de Registro de Capacitación Empresarial (SIRCE)	Se asignarán 2 puntos.	2			2			

2022 Ricardo Flores Magón Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTUACIÓN			SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.			OBSERVACIONES
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	
CAPACIDAD DEL LICITANTE	CAPACIDAD DE RECURSOS HUMANOS	3.10 Dominio de herramientas	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	13.5	24	1	13.5	22.5	
			El licitante deberá contar con las constancias de los oficios (Supervisor General, Pintor, Albañil, Soldador, Cerrajero, Carpintero, Tablaroquero o 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, expedidas por la STPS	Se asignarán 2.5puntos.	2.5			2.5			
	CAPACIDAD DE RECURSOS ECONÓMICOS Y DE 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 mínimo, y como última declaración fiscal provisional 2020	Se asignarán 3 puntos.	3	9		3	9		
			El licitante deberá presentar constancia de liquidaciones de cuotas obrero - patronales.	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 r é gimen 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 ú ltima constancia de liquidaci ó n de cuotas obrero-patronales (transferencia electr ó nica o comprobante de pago) del mes inmediato anterior a la fecha de publicación o la presente Convocatoria de Participación. Cédula de cuotas obrero-patronales y/o SUA que contenga la relaci ó n de trabajadores, n ú mero 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 (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.	Se asignarán 6 puntos.	6			6			
	PARTICIPACIÓN DE DISCAPACITADOS O EMPRESAS CON TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD		Participación de discapacitados o empresas que cuentan 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 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 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 puntuación derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no cuenta con participaci ó n de trabajadores con discapacidad en la proporci ó n 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 sub-rubro 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
			De igual manera, se otorgarán puntos a las empresas que hayan aplicado políticas y prácticas de igualdad de género.	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.	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 puntuación derivado de que exhibe escrito mediante el cual manifiesta que no cuenta con políticas y/o prácticas de igualdad de género

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTUACIÓN			SINEC 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 período 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. Donde: 1 año = 12 meses 1 mes = 30 días	9	9	18	9	9	18	
	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.	9	9		9	9		
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	8	1	1	8	
	PLAN DE TRABAJO PROPUESTO POR EL LICITANTE		El licitante deberá presentar plan de trabajo el 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 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		6	6		
	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		

RUBRO	SUB RUBRO	CONCEPTO	REQUISITOS	ACREDITACIÓN	ASIGNACIÓN DE PUNTOS	PUNTUACIÓN			SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.			OBSERVACIONES
						PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	PARCIAL	SUB RUBRO	RUBRO	
CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS	CANCELACIÓN DE GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO		El licitante deberá acreditar el cumplimiento de contratos referidos en el rubro de especialidad y experiencia.	Debera **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 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	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 x 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:

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

		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

		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	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= **MPemb**	$18, 726.72	$147,735.34

		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	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= **MPemb**	$17,068.97	$146, 889.66

		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	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA , MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	Propuesta económica más baja= **MPemb**	$17,068.97	$146, 889.66

		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.

			Monto de propuesta economica				
No. partida	**Oficina de Representación**	**Licitante adjudicado**	**Monto de propuesta economica**	**Formula**			
No. partida	**Oficina de Representación**	**Licitante adjudicado**	**"35201 Mantenimiento y conservación de mobiliario y equipo de administración de inmuebles para la prestación de servicios públicos"**	**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

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

5	Baja California Sur	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
6	Campeche	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
7	Chiapas	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
8	Chihuahua	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$17,868.82	X 40 /	$170,608.62	==	40
9	Chiapas	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
11	Guanajuato	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
12	Guerrero	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
13	Hidalgo	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
14	Jalisco	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
15	México	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$18,825.60	X 40 /	$167,289.56	==	40
16	Michoacán	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
18	Nayarit	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$17,768.94	X 40 /	$170,758.94	==	40
19	Nuevo León	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
18	Nayarit	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
20	Querétaro	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40
23	Quintana Roo	SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	$15,888.86	X 40 /	$146,889.56	==	40

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;

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	TP_j (PUNTAJE TOTAL OBTENIDO)	PARTIDA ADJUDICADA	
Licitante adjudicado	TPT	PPE	TP_j (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	Campeche
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	Chiapas
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	Durango
SIMEC SERVICIOS DE INGENIERIA, MECANICA, ELECTRICA Y CIVIL S.A. DE C.V.	58.50	40	98.50	10	Guanajuato
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	Jalisco
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

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.

HEKA CODESA

DOCUMENTACION LEGAL – ADMINISTRATIVA - TÉCNICA

31.- PROPUESTA ECONOMICA

CARLOS DE LA PEÑA JIMENEZ O FARRILL
PRESIDENTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACION
HEKA CODESA S.A. DE C.V.

0000374

JOSE Mu. MORELOS 7 INT. 4 Bo. DE SANTA CRUZ; METEPEC. EDO. MEX. C.P. 52140
TELEFONOS (01)(722) 2 382185
CORREO ELECTRONICO: codesa@infinitum.com.mx

HEKA CODESA

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 Licitacion Publica Nacional No. **LA-016000976-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

JOSE Ma. MORELOS 7 INT. 4 Bo. DE SANTA CRUZ; METEPEC. EDO. MEX. C.P. 52140
TELEFONOS (01)(722) 2 382185
CORREO ELECTRONICO: codesa@infinitum.com.mx

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

Atentamente

CARLOS DE LA PEÑA JIMENEZ O FARRILL
PRESIDENTE DEL CONSEJO DE ADMINISTRACION
HEKA CODESA S.A. DE C.V.

0000376

JOSE Ma. MORELOS 7 INT. 4 Bo. DE SANTA CRUZ; METEPEC. EDO. MEX. C.P. 52140
TELEFONOS (01)(722) 2 382185
CORREO ELECTRONICO: codesa@infinitum.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
1	Mantenimiento del área en donde se presten 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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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 presten 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 presten 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

0000377

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÒN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÒN: AV. 3 PONIENTTE 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, perfacinta y redimix, acabado fino y pintura vinilica 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 Lambrin 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 vinilica 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, fofo 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 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, acarreos 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

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTTE 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 PV-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 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 Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra,	PZA	1.00	$ 844.67

0000379 3

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTTE 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 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 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 escombro 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 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	$ 191.96
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	$ 1,056.86

0000380 4

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTTE 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, acarreos, 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, acarreos, 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 impemerbilización 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 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, 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

0000381 5

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

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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (lambrin) 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 silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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

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

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 neoprene, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de	SAL NOI	1.00	$ 1,147.66

0000383 7

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTTE 2926, COL. LA PAZ, PUEBLA, 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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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	$ 5,150.46
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativosque 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= 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 8

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE PUEBLA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÓN EN EL ESTADO DE PUEBLA
DIRECCIÓN: AV. 3 PONIENTTE 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 barreno de ½" 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	$ 730.69
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 fámina de plastiteja a base de fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha fámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreos, 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

0000385 9

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

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	del inmueble.			
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, acarreos, 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	$ 703.86
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 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 reparación suministro y colocación de bisagra tubular de ½" 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

0000386 10

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

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, acarreos, 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)

0000387
11

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
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 tuberias 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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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	$ 1,407.60
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	$ 2,111.69
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

00003881

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, 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 (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 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, fofo 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 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, acarreos 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

OBRA: SERVICIOS PARA LOS INMUEBLES DE LA CIUDAD DE TLAXCALA
SEDE: OFICINA DE REPRESENTACIÒN EN EL ESTADO DE TLAXCALA
DIRECCIÒN: CALLE NO. 403, COLONIA LOMA XICOHTECANTL, 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 vinilica 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 vinilica 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 lambrin 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 lineas 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

0000390 3

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
	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	$ 1,698.97
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 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 escombro 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 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	$ 191.96
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

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
	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, acarreos, 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, acarreos, 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 impemerbilización 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 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. 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

0000392[5]

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
	suministro y colocación de flashing de lámina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano-de-obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (lambrin) 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 silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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 280-850 lpm, succión y descarga de 2,5"" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de	SAL NOI	1.00	$ 1,147.66

00000394

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 ½", incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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.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 administrativosque 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= 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

0000395 8

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 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 ½" 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	$ 351.86
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 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, acarreos, 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

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
	del inmueble.			
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 escombro y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreos, 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 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 reparación suministro y colocación de bisagra tubular de ½" 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

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
	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, acarreos, 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)

0000398 11

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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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

0000399

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 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 (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 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, fofo 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/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, acarreos 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

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
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 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	$ 3,114.66
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

0000492 s

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	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	$ 633.93
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 escombro 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 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	$ 191.96
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	$ 633.93
45	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la	M2	1.00	$ 1,055.86

0000402

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, acarreos, 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, acarreos, 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 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	$ 527.92

0000403 5

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
	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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (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 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 silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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

0000404

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5"ᴬ hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	$ 1,173.17

0000405

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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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.65 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 administrativosque 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= 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

0000406

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	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 pelicula 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 barreno de ½" hasta 2" y hasta 20 cm de espesor en concreto armado en losa de resistencia de orden fc= 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	$ 730.69
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 plastiteja a base de	M2	1.00	$ 1,123.24

0000407

2022 Ricardo Flores Magón Año de
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
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreos, 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 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, acarreos, 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 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 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	PZA	1.00	$ 1,122.33

0000408

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 y colocación de bisagra tubular de ½" 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, acarreos, 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)

0000409
11

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSO DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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

0000410

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
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 (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 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, fofo 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 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, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	$ 844.67

0000411

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, 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	$ 143.78
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 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	1.00	$ 844.67

0000412
3

2022 Ricardo Flores Magón Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	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 hidraulica 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	$ 1,407.60
35	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa para puerta abatible de herreria, 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 necesajio 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 escombro 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 zocio vinilico 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 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	$ [illegible]

0000413

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos, 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, acarreos, 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 impemerbilización 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 flamteado 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	$ 527.92

0000411

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
	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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (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 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 silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 280-950 lpm, succión y descarga de 2.5"" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	$ 1,173.17

0000416
7

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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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# MCS10T6 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 administrativosque 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= 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	$ 1,466.44

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	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 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 ½" 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	$ 730.69
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

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreos, 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 escombro y materiales inservibles de los diversos inmuebles. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, acarreos, 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 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

00004109

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 y colocación de bisagra tubular de ½" 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 cost 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, acarreos, 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)

0000420

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
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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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	$ 1,407.00
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 presten 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
1

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
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 vinilica 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	$ 627.92
14	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, el suministro y colocación de Lambrin 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 vinilica 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, fofo 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 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, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	$ 844.67

0000422

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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	$ 1,005.57
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

0000423
3

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."			
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 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 escombro 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 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	$ 191.96
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	$ 1,056.86

0000424
4

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	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, acarreos, 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, acarreos, 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, incluyo: todo 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	$ 527.92

0000425
5

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (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 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 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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	$ 0000426

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5"" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	$ 1,173.17

0000427
7

2022 Ricardo Flores Magón Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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.

Prestipuesto

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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2", incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 guieda para salidas de nodos, accesorios, tubería de 1 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 Oorp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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. 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	$ 5,160.46
85	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativosque 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	$ 1,005.67
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, 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

0000428

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 2mt. 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 ½" 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	$ 730.69
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 plastileja a base de	M2	1.00	$ 1,123.24

0000429

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos, 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 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, acarreos, 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	$ 1,428.83
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

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
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de ½" 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 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, acarreos, 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	$ 93.46

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)

0000431

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
SUCESORES 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
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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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

0000432

1

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, 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 (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 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, fofo 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 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, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	$ 844.67

0000433

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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	$ 1,245.69
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 tambrin 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 a sustitución a chapa Phillips o similar modelo 549 para puerta abatible de aluminio	PZA	1.00	$ 644.67

0000434

3

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 e 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 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 escombro 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 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	$ 191.96
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

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 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, acarreos, 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, acarreos, 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 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	$ 537.98

0004436

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (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 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 silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 0 0 0 4 3 7

2022 Ricardo Flores Magón Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos, 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, acarreos, 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 neoprene, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5"" hasta 3", 3F, 220/440 volts Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	$ 1,173.17

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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 industriel Mca. Neumaster APC Inc. Modl# 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 administrativosque 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= 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	

0000439

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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 1¼" 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	$ 730.69
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	$ 1,123.21

0000440

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreos, 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 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, acarreos, 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 8". 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	$ 422.33

0000441

10

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 y colocación de bisagra tubular de ¼" 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, acarreos, 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)

0000442

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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

0000443

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 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	$ 576.01
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 (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 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 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	$ 263.96
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 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 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	$ 1,769.73
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, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	$ 844.67

0000444

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 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 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	1.00	$ 844.67

0000445

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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 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, acarreos, limpieza de la zona de trabajo y retiro de escombro 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 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	$ 191.96
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

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 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, acarreos, 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, maleacate, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, 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 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	$ 527.92

0000447

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 Unitario
	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	$ 844.67
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario para su correcta ejecución.	M2	1.00	$ 2,111.69
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	$ 351.98
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (lambrin) 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	$ 627.92
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.	PZA	1.00	$ 2,639.62
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, acarreos, 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
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, acarreos, 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
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, acarreos, 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
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, acarreos, 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
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, acarreos, 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
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:			

0000448

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 Unitario
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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 neoprene, sellos de silicon, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 260-850 lpm, succión y descarga de 2,5"" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 ¾". incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	$ 1,173.17

0000449

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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 administrativosque 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= 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

0000450

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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	$ 703.68
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 ½" 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	$ 730.69
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

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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 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, acarreos, 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 desyerba 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, acarreos, 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 herraium 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 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

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 Unitario
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de ½" 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, acarreos, 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

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. 56235

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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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

0000454

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. 56235

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cant.	Precio Unitario
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de ½" 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, acarreos, 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)

0000464

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOR 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
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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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	$ 2,111.89
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 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

0000465

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
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 vinilica 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 Lambrin 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 vinilica 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, fofo 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 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, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	$ 844.67

0000466

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
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 lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y entintado o 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	1.00	$ 844.67

0000467

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
	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 e 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 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 escombro 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 zocto 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

0000468

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 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, acarreos, 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, acarreos, 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	$ 2,639.82
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	$ 527.92

0000469

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
	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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (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 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 silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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

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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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 280-850 lpm, succión y descarga de 2.5"" hasta 3", 3F, 220/440 volts incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	$ 1,173.17

0000471

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
	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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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 CATEGORÍA -6ª UTP, MCA. LEVITON Incluye: Parche Corp, placa de nodo, Jacks, ponchado y enlace a modem de comunicación, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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. Naumaster 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 administrativosque 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= 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

00004872

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
	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 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 ½" 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	$ 730.69
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 plastiteja a base de	M2	1.00	$ 1,123.24

0000473

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
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreos, 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 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, acarreos, 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 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	$ 0000474

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 ½" 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, acarreos, 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)

0000475

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
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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino 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

0000476

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
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 (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 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, fofo 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 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, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	PZA	1.00	$ 844.67

0000477
2

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

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	$ 361.98
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	$ 1,246.89
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 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 presten 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

0000478
3

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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	$ 1,456.33
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 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 escombro 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 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	$ 191.96
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	$ 1,055.66

0000479

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	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, acarreos, 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, acarreos, 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 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	$ 2,348.32
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. Phillips modelo 500 o similar para puerta de madera.	PZA	1.00	$ 527.92

0000480

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo nesario 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 (tambrin) 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 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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

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
	materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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-VM26-6-2-11AX 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.00	$ 21,676.74
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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, 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, acarreos, retiro de desperdicio	SAL NOI	1.00	$ 1,173.17

0000482

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
	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 guiadapara de salidas de nodos, accesorios, tubería de 1/2". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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	$ 1,147.68
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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, 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, acarreos, 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 administrativosque 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, traslapas, 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

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
	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 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 ¾" 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	$ 730.69
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

0000484

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
	fibra de vidrio, sobre estructura para recibir dicha lámina, hasta 3m de altura. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, acarreos, 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 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, acarreos, 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 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

0000485

10

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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
	reparación suministro y colocación de bisagra tubular de ½" 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, acarreos, 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)

0000486
11

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

simec
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-015000976-E4-2022

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Materiales
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

Ing. Joaquín Uriel Sánchez Cortes.
Representante legal.

FERROCARRIL HIDALGO 2125 EDIF. 5 DPTO 201 COL. DEL GIGANTE ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO
TEL: 01 (55) 6279-4440 CELULAR: 044 (55) 65758699
www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

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

ANEXO A
"FORMATO DE PROPUESTA ECONOMICA"
(Elaborar en hoja preferentemente membretada 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 8. Cotización de servicios del personal técnico y supervisor general de la Partida 1, Subpartida A y B, en la Ciudad de

Inmuebles	Días	Horarios	Cantidad de personal (A)	Especialidad	Unidad de medida	Precio unitario (B)	Importe diario (C)
(Itinerante							
Ciudad de Poblanos	Lunes a sábado	Abierto, jornada de 8hrs	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	Ayudante general	Día	$ 696.00	$ 696.00
						Subtotal:	$ 7,824.00
Importe total (letra): NUEVE MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS 44/100 M.N. I.V.A incluido						I.V.A.:	$ 1,261.44
						Total:	$ 9,145.44

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

Tabla 9. Cotización de refacciones eléctricas de la Partida 1, Subpartida A, para los inmuebles ubicados en la Ciudad de

No.	Concepto	Cantidad	Unidad de medida	Tipo de material	Precio unitario	Importe
1	ABRAZADERA CLIP (PERRICO) PARA CABLE DE ACERO 3/16" PARA GUILLOTINAD	1	PZA	ELECTRICO	$154.00	$154.00
2	ABRAZADERA DE CLIP (PERRICO) PARA CABLE ACERADO 3/16" PARA GUILLOTINAD	1	PZA	ELECTRICO	$154.00	$154.00
3	ABRAZADERA OMEGA ½	1	PZA	ELECTRICO	$89.00	$89.00
4	ABRAZADERA OMEGA 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	$89.00	$89.00
5	ABRAZADERA OMEGA 1"	1	PZA	ELECTRICO	$89.00	$89.00
6	ABRAZADERA OMEGA DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	$130.00	$130.00
7	ABRAZADERA OMEGA PARED GRUESA 1 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	$148.00	$148.00
8	ABRAZADERA PARA UNICANAL DE 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	$177.00	$177.00
9	ABRAZADERA TIPO PERA DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	$130.00	$130.00
10	ABRAZADERA TIPO PERA DE 3"	1	PZA	ELECTRICO	$148.00	$148.00
11	ABRAZADERA TIPO UNA DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
12	ABRAZADERA UNICANAL DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	$130.00	$130.00
13	ABRAZADERA UNICANAL DE 4"	1	PZA	ELECTRICO	$130.00	$130.00
14	ABRAZADERA UÑA PARA TUBO CONDUIT DE 19 mm (3/4")	1	PZA	ELECTRICO	359.00	699.00

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) 65765699
simecservicios@hotmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

15	ACEITE PARA MOTOR DIESEL	1	LT.	ELECTRICO	$325.00	$325.00
16	ACEITE PARA MOTORES ELECTRICOS	1	LT.	ELECTRICO	$531.00	$531.00
17	ACRILASTIC CARTUCHO 280 ML	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
18	ACRILASTIC CARTUCHO 280 ML	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
19	ACRILICO 60 X 120 CM CUADRICULADO	1	PZA.	ELECTRICO	$1,051.00	$1,051.00
20	ACRILICO DE PANAL DE 6T X 57 CM	1	PZA.	ELECTRICO	$585.00	$585.00
21	ALAMBRE DE ACERO CAL. 18.	1	KG	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
22	ANGULO 1"X 1/8", 6M.	1	PZA	ELECTRICO	$1,452.00	$1,452.00
23	ANGULO 3"X3" CALIBRE 3/16"	1	PZA	ELECTRICO	$1,850.00	$1,850.00
24	ANGULO 3/4 "X 1/8". 6M	1	PZA	ELECTRICO	$2,065.00	$2,065.00
25	ANTICONGELANTE PARA PLANTA DE EMERGENCIA	1	LT.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
26	APAGADOR SENCILLO	1	PZA	ELECTRICO	$398.00	$398.00
27	APAGADOR TIPO ESCALERA	1	PZA.	ELECTRICO	$531.00	$531.00
28	ARRANCADOR MAGNETICO 3A9-12 TRIFASICO A 220/440 V.	1	PZA.	ELECTRICO	$14,514.00	$14,514.00
29	ARRANCADOR MAGNETICO 6BG2 TRIFASICO A 220/440 V.	1	PZA.	ELECTRICO	$21,122.00	$21,122.00
30	ARRANCADOR MAGNETICO DOG3 TRIFASICO A 220/440 V.	1	PZA.	ELECTRICO	$23,724.00	$23,724.00
31	ARRANCADOR MAGNETICO DOG1 TRIFASICO A 220/440 V	1	PZA.	ELECTRICO	$32,922.00	$32,922.00
32	BALASTRA 2 X 32 W MARK 10 P / DIMER	1	PZA	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
33	BALASTRA DE 2 X 40 W	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
34	BALASTRA DE 2 x 60 w.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
35	BALASTRA BAGLERISE MOD. EL-PRO/CO P/LUMINARIA O SIMILAR	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
36	BALASTRA ELECTRONICA DE 17/25/32 w.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
37	BALASTRA ELECTRONICA DE 2X24	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
38	BALASTRA ELECTRONICA DE 2X26 W N-T-8	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
39	BALASTRA ELECTRONICA DE 2X54 W T-5	1	PZA	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
40	BALASTRA PARA REFLECTOR LEED 100W	1	PZA	ELECTRICO	$1,511.00	$1,511.00
41	BALASTRA PARA REFLECTOR LEED 70W	1	PZA.	ELECTRICO	$1,511.00	$1,511.00
42	BALASTRA TIPO AUTO TRANSFORMADOR DE LAMPARA	1	PZA.	ELECTRICO	$4,622.00	$4,622.00
43	BALASTRO ELECTRONICO 1 X 28 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
44	BALASTRO ELECTRONICO 2 X 28 W. T-5	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
45	BALASTRO ELECTRONICO 3 X 35 W	1	PZA.	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
46	BALASTRO ELECTRONICO 3 X 28 W	1	PZA	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
47	BALASTROS DE 13 WATTS CUATRO PINES	1	PZA	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
48	BALASTROS DE 13 WATTS DOS PINES	1	PZA	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
49	BASE PARA LAMPARA CURVALUM 2 PIN	1	PZA	ELECTRICO	$1,334.00	$1,334.00
50	BASES DE MEDIO GIRO	1	PZA	ELECTRICO	$1,003.00	$1,003.00
51	BASES DE MEDIO GIRO PARA LAMPARA DE 32W	1	PZA	ELECTRICO	$1,121.00	$1,121.00
52	BASES ENCENDIDO INSTANTANEO HEMBRA-MACHO	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
53	BASES PARA FOCO DICROICO	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
54	BASES PARA TUBO DE 17 W	1	PZA	ELECTRICO	$885.00	$885.00
55	BASES PARA TUBO DE 32 W	1	PZA	ELECTRICO	$885.00	$885.00

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) 65765699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

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

56	BASES PORTA LAMPARA 2 PIN	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
57	BATERIAS PARA PLANTA DE EMERGENCIA DE 24 PLACAS	1	PZA	ELECTRICO	$11,210.00	$11,210.00
58	BIGAURA BIDIMENSIONAL	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
59	BIGAGRA DE BARRIL SOLDABLE 3/4"	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
60	BRAKE DE 2 X 30 AMP. S.C.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,523.00	$1,523.00
61	BRAKE DE 2 X 30 AMP. S.C.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,747.00	$1,747.00
62	BRAKE DE 3 X 100 AMP. S.C.	1	PZA.	ELECTRICO	$2,474.00	$2,474.00
63	BRAKE DE 40 AMP	1	PZA.	ELECTRICO	$2,475.00	$2,475.00
64	BROCHA BEHR SILVER MASTER SINTÉTICA DE MADERA 1 PULGADA	1	PZA	ELECTRICO	$136.00	$136.00
65	BROCHA BEHR SILVER MASTER SINTÉTICA DE MADERA 1 PULGADA	1	PZA	ELECTRICO	$136.00	$136.00
66	CABLE ACERADO 3/16" PARA MANIVELAS	1	m	ELECTRICO	$295.00	$295.00
67	CABLE ACERADO 3/16" PARA MANIVELAS	1	M	ELECTRICO	$295.00	$295.00
68	CABLE ACERADO DE 3/5	1	PZA.	ELECTRICO	$531.00	$531.00
69	CABLE CAL. 10 AWG	1	MT.	ELECTRICO	$54.00	$54.00
70	CABLE CAL. 12 AWG	1	MT.	ELECTRICO	$38.00	$38.00
71	CABLE CAL. 14 AWG	1	MT.	ELECTRICO	$34.00	$34.00
72	CABLE CAL. 6 AWG	1	MT.	ELECTRICO	$113.00	$113.00
73	CABLE CAL. 8 AWG	1	MT	ELECTRICO	$101.00	$101.00
74	CABLE CAL. DE UN CERO AWG	1	MT.	ELECTRICO	$531.00	$531.00
75	CABLE DE 1/0 WAG PARA TIERRA CONDUMEX O SIMILAR	1	MT	ELECTRICO	$590.00	$590.00
76	CABLE DESNUDO 14 AWG	1	m	ELECTRICO	$34.00	$34.00
77	CABLE PREMIUM HDMI (1.50 m)	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
78	CABLE USO RUDO 10 WAG X 3 HILOS PARA EXTENCIONES JUGA O SIMILAR	1	MT	ELECTRICO	$535.00	$535.00
79	CABLE USO RUDO 3 X 12 AWG	1	MT	ELECTRICO	$295.00	$295.00
80	CABLE USO RUDO 3 X 12 AWG	1	PZA	ELECTRICO	$354.00	$354.00
81	CABLE USO RUDO 3X12 AWG	1	m	ELECTRICO	$231.00	$231.00
82	CABLE UTP CATEGORIA 6A, MARCA: LEVITON, 305m	1	BOBINA	ELECTRICO	$11,210.00	$11,210.00
83	CAJA DE SOBREPONER (GABINETE FUO DE SOBREPONER)	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
84	CAJA FS CON TAPA TIPO EXTERIOR	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
85	CAJA GALVANIZADA DE 1/2"	1	PZA.	ELECTRICO	$177.00	$177.00
86	CAJA GALVANIZADA DE 3/4"	1	PZA.	ELECTRICO	$177.00	$177.00
87	CAJA PVC THOREMAN O SIMILAR	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
88	CAJA UNIVERSAL DE PVC	1	PZA	ELECTRICO	$236.00	$236.00
89	CAMBIO DE RESISTENCIA SUPERIOR DE HORNO, CAMBIO DE TERMOSTATO DEL HORNO, CAMBIO DE DOS FOCOS PILOTO.	1	SERVICIO	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
90	CANALETA DE 1 1/2" DE 2 VIAS	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
91	CANALETA DE 1 VIA	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
92	CANALETA DE 2" RANURADA	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
93	CANALETA DE ALUMINIO DE 1"	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
94	CANALETA DE MEDIA CAÑA DE ALUMINIO	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
95	CANALETA DE PVC DE 3"	1	PZA	ELECTRICO	$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) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65765699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

96	CANALETA METALICA O SIMILAR DE 1 M.	1	PZA	ELECTRICO	$944.00	$944.00
97	CANDADO MASTER LOCK MOD. 3005	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
98	CANDADO MASTER LOCK MOD. 3EPTRILF 1 ½	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
99	CANDADO MASTER LOCK MOD. 3EPTRILF 1-1/2"	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
100	CAPUCHON ROSCABLE	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
101	CENTRO DE CARGA 100 MCA SQUARED O SIMILAR	1	PZA.	ELECTRICO	$4,543.00	$4,543.00
102	CERRADURA DE ARCHIVERO	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
103	CERRADURA DE LEVA 19 mm	1	PZA	ELECTRICO	$295.00	$295.00
104	CERROJO ACERO INOXIDABLE	1	PZA	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
105	CHALUPA DE PVC	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
106	CHAPA PARA MAMPARA	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
107	CINCHO O SUJETACABLES DE VELCRO	1	PZA	ELECTRICO	$413.00	$413.00
108	CINTA AUTOADHERIBLE DE FIBRA DE VIDRIO DE 0.10 X 45 m	1	M2	ELECTRICO	$355.00	$355.00
109	CINTA DE ADVERTENCIA "PELIGRO" 300 m	1	PZA	ELECTRICO	$655.00	$655.00
110	CINTA DE ADVERTENCIA "PRECAUCION" 300 m	1	PZA	ELECTRICO	$355.00	$355.00
111	CINTA DE AISLAR	1	PZA.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
112	CINTA DE MONTAJE DOBLE CARA 19mm x 5m. MARCA: TRUPER	1	PZA	ELECTRICO	$295.00	$295.00
113	CINTA SELLADUCTOS MULTIUSOS 1.66"X 60YDS	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
114	CINTURON PLASTICO DE 20 CMS.	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
115	CINTURON PLASTICO DE 30 CMS.	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
116	CLAVIJA MEDIA VUELTA 180	1	PZA.	ELECTRICO	$2,714.00	$2,714.00
117	CLAVIJA POLARIZADA	1	PZA.	ELECTRICO	$177.00	$177.00
118	CLAVIJA POLARIZADA TIPO INDUSTRIAL	1	PZA	ELECTRICO	$531.00	$531.00
119	CLIP PARA TUBO CONDUIT 13 MM	1	PZA	ELECTRICO	$177.00	$177.00
120	CODO 90 CONDUIT PVC PEGADO 3/4	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
121	CONDULET TIPO FS DE 2"	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
122	CONDULET TIPO LB O LR DE ½"	1	PZA	ELECTRICO	$295.00	$295.00
123	CONDULET TIPO C DE ½"	1	PZA.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
124	CONDULET TIPO F Ø ½"	1	PZA.	ELECTRICO	$531.00	$531.00
125	CONDULET TIPO LB O LR DE ¾"	1	PZA.	ELECTRICO	$649.00	$649.00
126	CONDULET TIPO LB O LR DE 1"	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
127	CONDULET TIPO T DE ½"	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
128	CONDULET TIPO T DE ¾"	1	PZA.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
129	CONDULET TIPO T DE 1"	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
130	CONECTOR DE PVC PEGADO DE ¾"	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
131	CONECTOR GALVANIZADO DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	$177.00	$177.00
132	CONECTOR MEDIA VUELTA 90	1	PZA.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
133	CONECTOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE ½"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
134	CONECTOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE ¾"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
135	CONECTOR PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE 1"	1	PZA.	ELECTRICO	$59.00	$59.00
136	CONECTOR PARA USO RUDO DE 1/2"	1	PZA.	ELECTRICO	$59.00	$59.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 8579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

137	CONECTOR RECTO ¾	1	PZA.	ELECTRICO	$59.00	$59.00
138	CONECTOR RECTO PARA TUBERIA DE 1/2" (TAPA)	1	PZA.	ELECTRICO	$101.00	$101.00
139	CONECTOR RECTO TUBO LIQUATITE DE ¾"	1	PZA.	ELECTRICO	$101.00	$101.00
140	CONECTOR RECTO TUBO LIQUATITE DE ¾"	1	PZA.	ELECTRICO	$113.00	$113.00
141	CONECTOR RJ45 CAT. 6	1	PZA.	ELECTRICO	$47.00	$47.00
142	CONECTOR, ROJO AMARILLO 4 (CABLE (CAPUCHON)	1	PZA.	ELECTRICO	$89.00	$89.00
143	CONTACTO DOBLE POLARIZADO TIPO MODUS	1	PZA.	ELECTRICO	$531.00	$531.00
144	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO	1	PZA.	ELECTRICO	$531.00	$531.00
145	CONTACTO DUPLEX POLARIZADO CON TAPA	1	PZA.	ELECTRICO	$757.00	$757.00
146	CONTACTO POLARIZADO		PZA.	ELECTRICO	$285.00	$0.00
147	CONTACTOR 9 A. 440V		PZA.	ELECTRICO	$3,543.00	$0.00
148	CONTACTOS REGULADOS CON CONEXION A TIERRA	1	PZA.	ELECTRICO	$2,714.00	$2,714.00
149	CONTRA ELECTRICO LB LOCK (CHAPA ELECTRICA 12 V C.A.)	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
150	CONTRA GALVANIZADA ½" (CHAPA ELECTRICA 12 V C.A.)	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
151	COPLE PARA VARILLA ROSCADA 3/8" (BARRIL)	1	PZA.	ELECTRICO	$34.00	$34.00
152	COPLE TIPO AMERICANO ¾" (GALVANIZADO)	1	PZA.	ELECTRICO	$118.00	$118.00
153	COPLE TIPO AMERICANO ¾" (GALVANIZADO)	1	PZA.	ELECTRICO	$118.00	$118.00
154	COPLE TIPO AMERICANO 1" (GALVANIZADO)	1	PZA.	ELECTRICO	$118.00	$118.00
155	CURVAS CONDUIT GALVANIZADAS DE ½"	1	PZA.	ELECTRICO	$118.00	$118.00
156	CURVAS CONDUIT GALVANIZADAS DE 1/2"	1	PZA.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
157	CURVAS CONDUIT GALVANIZADAS DE 1"	1	PZA.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
158	DIELECTRICO (SOLVENTE)	1	LT.	ELECTRICO	$767.00	$767.00
159	DIESEL	1	LT	ELECTRICO	$74.00	$74.00
160	DIFUSOR ACRILICO PANAL DE ABEJA .60 X .60 CMS	1	PZA.	ELECTRICO	$1,003.00	$1,003.00
161	DIFUSOR ACRILICO PANAL DE ABEJA 1.22 X .60 CMS	1	PZA.	ELECTRICO	$1,003.00	$1,003.00
162	DOWNLIGHT DIRIGIBLE LED 7.5W MODELO: ST-DOWNDIR-7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
163	DOWNLIGHT DOBLE LED 2X16W MODELO ST-DOWN-2X16W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
164	DOWNLIGHT DOBLE LED 2X7.5 W MODELO ST-DOWN-2X7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
165	DOWNLIGHT DOMO LED 23 W MODELO: ST-DOWN-23W TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 400°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
166	DOWNLIGHT LED 13W MODELO: ST-DOWN-13WD TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
167	DOWNLIGHT LED 25W MODELO ST-DOWN-25W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 400°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
168	DOWNLIGHT LED 25 W MODELO: ST-DOWN-25W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 400°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
169	DOWNLIGHT LED 25 W MODELO: ST-DOWN-25W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 300°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
170	DOWNLIGHT LED 25W MODELO: ST-DOWN-25W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
171	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-1140 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

	3000°K					
172	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA ENPOTRADO 2700°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
173	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA ENPOTRADO 3000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
174	DOWNLIGHT LED 7.5 W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LUMINARIA ENPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
175	DOWNLIGHT LED 7.5W MODELO: ST-DOWN 7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
176	DOWNLIGHT LED 7.5W MODELO: ST-DOWN 7.5W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
177	DOWNLIGHT LED 7.5W MODELO: ST-DOWN-7.5W TIPO DE LAMPARA EMPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
178	DOWNLIGHT LED 8 W MODELO: ST-DOWN-8W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
179	DOWNLIGHT LED 16W MODELO: ST-DOWN-16W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
180	DUPLICADO DE LLAVE TIPO CRUZ (DE ALTA SEGURIDAD)	1	PZA	ELECTRICO	$413.00	$413.00
181	DUPLICADO DE LLAVES	1	PZA	ELECTRICO	$116.00	$116.00
182	DUPLICADO DE LLAVES	1	PZA	ELECTRICO	$116.00	$116.00
183	DUPLICADO DE LLAVES	1	PZA	ELECTRICO	$116.00	$116.00
184	ELEMENTOS TERMICOS B10.2	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
185	ELEMENTOS TERMICOS B14	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
186	ELEMENTOS TERMICOS B25	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
187	ELEMENTOS TERMICOS B3.30	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
188	ELEMENTOS TERMICOS B4.85	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
189	ELEMENTOS TERMICOS B45	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
190	ELEMENTOS TERMICOS B50	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
191	ELEMENTOS TERMICOS B8.50	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
192	ELEMENTOS TERMICOS B66	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
193	ELEMENTOS TERMICOS B9.10	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
194	ELEMENTOS TERMICOS CC132	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
195	ELEMENTOS TERMICOS CC186	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
196	ELEMENTOS TERMICOS CC190	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
197	ELEMENTOS TERMICOS CC94	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
198	EMPAQUE DE NEOPRENO DE BRIDA DE 2"	1	PZA	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
199	ESPARRAGO DE 3/8" X 3 m	1	PZA	ELECTRICO	$177.00	$177.00
200	EXTENSION ELECTRICA USO RUDO, 10 m, CALIBRE 16 AWG	6	PZA	ELECTRICO	$885.00	$885.00
201	EXTENSION ELECTRICA USO RUDO, 5 m, CALIBRE 16 AWG	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
202	FABRICACION DE EXTENSION DE USO RUDO 3M	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
203	FELPA PARA ESMALTES DE FIBRA ACRILICA DE 22.8 CM	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
204	FILTRO DE ACEITE PARA PLANTAS DE EMERGENCIA, DE 100,150,450,1000 Y 1200 KW	1	PZA.	ELECTRICO	$3,504.00	$3,504.00
205	FILTRO DE AIRE PARA PLANTAS DE EMERGENCIA, DE 100,150,450,1000 Y 1200 KW	1	PZA.	ELECTRICO	$2,063.00	$2,063.00

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) 63788699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

206	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	FLEJE PERFORADO	1	M	ELECTRICO	$59.00	$59.00
208	FLOTADOR ELECTRICO	1	PZA.	ELECTRICO	$1,478.00	$1,478.00
209	FOCO AHORRADOR DE 13W	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
210	FOCO AHORRADOR DE 15 W 127 VLTS.	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
211	FOCO AHORRADOR DE 23W	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
212	FOCO AHORRADOR DE 26W	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
213	FOCO AHORRADOR DE 30W	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
214	FOCO AHORRADOR DE 45W	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
215	FOCO AHORRADOR DE 75W	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
216	FOCO AHORRADOR DE 9W	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
217	FOCO DICROICO DE 50W 127 VOLTS	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
218	FOCO LED 5 WATTS 50 LED'S	1	PZA.	ELECTRICO	$354.00	$354.00
219	FOCO GROT DE 45 W (PARA INTEMPERIE)	1	PZA.	ELECTRICO	$1,478.00	$1,478.00
220	FORJA R53	1	PZA.	ELECTRICO	$89.00	$89.00
221	FORJA SG15	1	PZA.	ELECTRICO	$59.00	$59.00
222	FORJA T-40	1	PZA.	ELECTRICO	$59.00	$59.00
223	FOTOCELDA COMPLETA TORK 127 VOLTS	1	PZA.	ELECTRICO	$6,723.00	$6,723.00
224	FUSIBLE 250V 30°	1	PZA.	ELECTRICO	$395.00	$395.00
225	FUSIBLE 250V 60°	1	PZA.	ELECTRICO	$395.00	$395.00
226	FUSIBLE CLA 40-48 DE 2 AMPS.	1	PZA.	ELECTRICO	$355.00	$355.00
227	FUSIBLE DE 23 KV. 100 AMP.	1	PZA.	ELECTRICO	$11,210.00	$11,210.00
228	FUSIBLE DE 23 KV. 40 AMP.	1	PZA.	ELECTRICO	$11,210.00	$11,210.00
229	FUSIBLE EUROPEO DE 15 A 250V	1	PZA.	ELECTRICO	$59.00	$59.00
230	GABINETE A PRUEBA DE POLVO Y VAPOR LED 2 X22W MODELO. GT-GPV-2X22W TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$11,210.00	$11,210.00
231	GABINETE BIDIRECCIONAL LED 46W MODELO GT-REGCIN-46WD TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$5,723.00	$5,723.00
232	GABINETE COMPLETO DE 32 W ZE SOBREPONER	1	PZA.	ELECTRICO	$3,464.00	$3,464.00
233	GABINETE LINEAL LED 20W MODELO ST-LINEAL-20W, TIPO DE LUMINARIA SOBRE PONER 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$4,602.00	$4,602.00
234	GABINETE PANEL LED 40W MODELO GT-PLN-40 X 60 - 40WD TIPO DE LUMINARIA EMBOTRADO 4000°K	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	GASOLINA MAGNA	1	LT	ELECTRICO	$48.00	$48.00
238	GRASA DIELECTRICA	1	KG	ELECTRICO	$2,714.00	$2,714.00
239	GUARDAMOTOR SIEMENS MOD. 3RU1136 - 4 HBA	1	PZA	ELECTRICO	$8,083.00	$8,083.00
240	HULE EMPAQUE AUTOMOTRIZ UNIVERSAL	1	PZA	ELECTRICO	$1,478.00	$1,478.00
241	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS DE 3 X 100 AMPS	1	PZA.	ELECTRICO	$45,764.00	$45,764.00
242	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS DE 3 X 30 AMPS	1	PZA.	ELECTRICO	$1,478.00	$1,478.00
243	INTERRUPTOR DE CUCHILLAS DE 3 X 60 AMPS	1	PZA.	ELECTRICO	$2,068.00	$2,068.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4430 CELULAR: 044 (55) 65760699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

simec
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 TERMO MAGNETICO 2X30	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
246	INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO 2X50	1	PZA.	ELECTRICO	$3,304.00	$3,304.00
247	INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO 3X50	1	PZA.	ELECTRICO	$4,484.00	$4,484.00
248	INTERRUPTOR TERMO MAGNETICO MCA.SQUARE D 1P-30 AMP	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
249	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20	1	PZA.	ELECTRICO	$213.00	$413.00
250	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 X 15 AMP.	1	PZA	ELECTRICO	$354.00	$354.00
251	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1X 30 AMPS	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
252	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE RIEL 3 X 30 A	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
253	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARE D DE 3P-100ª TIPO FAL CON GABINETE	1	PZA.	ELECTRICO	$5,723.00	$5,723.00
254	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARE D DE 3P-200ª TIPO FAL CON GABINETE	1	PZA.	ELECTRICO	$11,564.00	$11,564.00
255	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARE D DE 3P-30ª	1	PZA.	ELECTRICO	$5,723.00	$5,723.00
256	JACK UTP CAT 6A. MCA. LEVITON	1	PZA	ELECTRICO	$885.00	$885.00
257	JUEGO DE CLAVIJA Y SOKET DE USO RUDO	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
258	JUNTA PARA AZULEJO	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
259	KIT COMPLETO DEL ACTUADOR MOD HY-93-A	1	PZA	ELECTRICO	$11,210.00	$11,210.00
260	LAMINA DE ACRILICO NUEVA GENERACION DE 1.60 X 2.40 m	1	PZA	ELECTRICO	$6,063.00	$6,063.00
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	$3,304.00	$3,304.00
264	LAMPARA DE 28W T5	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 BOTE (CAMPANA BR BC01	1	PZA	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
267	LAMPARA DE CONO PARA PLAFON	1	PZA.	ELECTRICO	$2,183.00	$2,183.00
268	LAMPARA FLUORESCENTE 24 WATTS T5	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
269	LAMPARA FLUORESCENTE DE 30 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
270	LAMPARA FLUORESCENTE DE 32 W. T-5	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 40 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
273	LAMPARA FLUORESCENTE DE 55 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 17 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,770.00	$1,770.00
277	LAMPARA HALOGENA DE 50 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
278	LAMPARA HALOGENA TIPO AMPOLLETA JCD DE 50 W 130 V	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
279	LAMPARA LEED G13 10W 127V	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
280	LAMPARA LINEAL DE 28 W T5	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
281	LAMPARA LINEAL DE 54 W T5	1	PZA	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
282	LAMPARA MCA MAGG 127-220V 92, 16355-130	1	PZA	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2123 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4430 CELULAR: 044 (55) 65768599
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

simec

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

283	LAMPARA MODELO ISC72-130 Luna 16	1	PZA.	ELECTRICO	$2,124.00	$2,124.00
284	LAMPARA SAEMEX, MODELO SAE2L60	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
285	LAMPARA SUBURBANA.	1	PZA.	ELECTRICO	$11,664.00	$11,664.00
286	LAMPARA T8 DE 30 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
287	LAMPARA T8 DE 60 W	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
288	LAMPARA TIPO CURVALUM DE 32 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
289	LAMPARA TIPO CURVALUM DE 40 W.	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
290	LIMA PLANA DE 8"	1	PZA.	ELECTRICO	$413.00	$413.00
291	LINEAL CANALETA DOBLE T8 LED 2X22W MODELO. ST-CANT8-2X22WD TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 4100°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
292	LINEAL LED 13W MODELO ST-REG2-13W TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
293	LINEAL LED 14.1W MODELO ST-GLS-14.1WD TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
294	LINEAL LED 30W MODELO ST-GLS-30WD TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
295	LINEAL LED 29.4W MODELO. ST-GLE-29.4W TIPO DE LUMINARIA 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
296	LINEAL LED 33W MODELO ST-GLS-33 WD TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
297	LINEAL LOUVER LED 14.5W MODELO ST-GLSLO-14.5W TIPO DE LUMINARIA SUSPENDIDO 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
298	LUMINARIA COMPLETA MONTIGO 2 X 28W.	1	PZA.	ELECTRICO	$4,543.00	$4,543.00
299	LUMINARIA DICROICA 50W. 12 VCA.	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
300	LUMINARIA DULUX 13 W. 12 VCA.	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
301	LUMINARIA MARCA TLUMILEDS, MODELO: LW68R(68W)150W.	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
302	MALACATES MANIVELAS DE 300 KG PARA GUILLOTINAS	1	PZA.	ELECTRICO	$4,543.00	$4,543.00
303	MALLA CALIBRE 8 3X3	1	PZA.	ELECTRICO	$3,310.00	$3,310.00
304	MALLA ELECTROSOLDADA 66-1010 2.50X40ML	1	PZA.	ELECTRICO	$12,634.00	$12,634.00
305	MANERAL DE METAL DE 8 PULGADAS.	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
306	MANIJA ACERO INOXIDABLE VERMONT LLAVE ESTANDAR LOCK, MODELO: LR058	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
307	MINITOR PVC ½"	1	PZA.	ELECTRICO	$69.00	$69.00
308	MONITOR 3/4"	1	PZA.	ELECTRICO	$69.00	$69.00
309	MONITOR DE 1"	1	PZA.	ELECTRICO	$69.00	$69.00
310	MONITOR DE 3/4" PARED DELGADA	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
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	$23,505.00	$23,505.00
313	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 3 HP	1	PZA.	ELECTRICO	$15,930.00	$15,930.00
314	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 5 HP	1	PZA.	ELECTRICO	$20,650.00	$20,650.00
315	MOTOR ELECTRICO SIMENS CON CAPACIDAD DE 7.5 HP	1	PZA.	ELECTRICO	$23,364.00	$23,364.00
316	MULTICONTACTO CON SUPRESOR DE PICOC DE 6 ENTRADAS	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
317	NIPLE CORRIDO DE METAL GALVANIZADO DE 4"	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
318	NIPLE CORRIDO DE PCV DE 4"	1	PZA.	ELECTRICO	$177.00	$177.00
319	OJAL DE PLASTICO GRIS	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
320	OK RESANADOR ACRILICO COMEX DE 460 ML	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
321	PARRILLA ELECTRICA PARA ESTUFA CORIAT	1	PZA.	ELECTRICO	$4,543.00	$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) 8579-4400 CELULAR: 044 (55) 65708599
simecservicios4@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCION MEXICANA

MEDIO AMBIENTE

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

simec

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

322	PASADOR CANDADO DE ½"	1	PZA	ELECTRICO	$885.00	$885.00
323	PERFIL 4"X1 1/2" CALIBRE 14	1	PZA	ELECTRICO	$1,511.00	$1,511.00
324	PIJA AUTOTALADRANTE	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
325	PIJA PUNTO BROCA	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
326	PIJAS PUNTA DE BROCA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
327	PIJAS PUNTA DE BROCA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
328	PILA ALCALINA 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 PARED DE 1 MODULO, MCA LEVITON	1	PZA	ELECTRICO	$413.00	$413.00
334	PL-C DE 13 WATTS DE CUATRO PINES (LAMPARA)	1	PZA.	ELECTRICO	$1,003.00	$1,003.00
335	PL-C DE 13 WATTS DE DOS PINES (LAMPARA)	1	PZA.	ELECTRICO	$1,003.00	$1,003.00
336	PLS DE 4 PINES OSRAM FLUORESCENTE DE 26 W (LAMPARA)	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
337	PROYECTOR CANOPE LED 7.5W MODELO. ST-PROYR-7.5W TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 3000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$4,543.00	$4,543.00
338	PROYECTOR RIEL LED 7.5W MODELO. ST-PROYR-7.5W TIPO DE LUMINARIA RIEL 4000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$4,543.00	$4,543.00
339	PTR 3"X1 1/2" CALIBRE 14	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
340	REFLECTOR LED 100W-240V P65IP	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
341	REFLECTOR DE 300 W. (FILAMENTO)	1	PZA.	ELECTRICO	$3,304.00	$3,304.00
342	REFLECTOR DE 30W. (FILAMENTO)	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
343	REFLECTOR DE CUARZO DE 300W	1	PZA.	ELECTRICO	$4,543.00	$4,543.00
344	REFLECTOR DE LED 30W	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
345	REFLECTOR LED BLANCO 30 W	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
346	REFLECTOR LED MULTICOLOR 30W	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
347	REGISTRO DE 3/4" GALVANIZADO	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
348	REGULADOR DE INTENSIDAD LUTRON DIGITAL 600W O SIMILAR	1	PZA.	ELECTRICO	$708.00	$708.00
349	RELEVADOR	1	PZA.	ELECTRICO	$8,063.00	$8,063.00
350	RELEVADOR DE SOBRECARGA	1	PZA	ELECTRICO	$8,063.00	$8,063.00
351	REMACHES 3/16 X 1"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
352	RESANADOR PARA MADERA DE 0.31 L	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
353	REGISTOL 6000 LATA 500 ML	1	PZA	ELECTRICO	$885.00	$885.00
354	RIEL DE 1 MTS MODELO ST-RIEL-1M TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 127 V	1	PZA	ELECTRICO	$2,065.00	$2,065.00
355	RIEL DE 2 MTS MODELO ST-RIEL-2M TIPO DE LUMINARIA SOBREPONER 127 V	1	PZA.	ELECTRICO	$2,837.00	$2,837.00
356	RONDANA CON NEOPRENO	1	PZA .	ELECTRICO	$12.00	$12.00
357	RONDANA DE PRESION DE ¼"	1	PZA.	ELECTRICO	$12.00	$12.00
358	RONDANA DE PRESION DE ½"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
359	RONDANA PLANA DE ¼"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
360	RONDANA PLANA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
361	SALAMANDRA ELECTRICA A 240V MARCA CORIAT.	1	PZA.	ELECTRICO	$15,222.00	$15,222.00

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) 65765699

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

simec

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

362	SALAMANDRA ELECTRICA PARA A 240VM MARCA CORIAT.	1	PZA.	ELECTRICO	$15,222.00	$15,222.00
363	SENSOR DE PRESENCIA CON RELEVADOR	1	PZA	ELECTRICO	$2,475.00	$2,475.00
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 FOCO INCANDESCENTE	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
368	SOLDADURA 80 X 85 PZA.	1	PZA.	ELECTRICO	$590.00	$590.00
369	SOLDADURA 6013 CALIBRE 1/8"	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
370	Soldadura 95 x 5 rollo	1	Rollo	ELECTRICO	$590.00	$590.00
371	SOLDADURA ELECTRODO DE ¼"	1	KG	ELECTRICO	$590.00	$590.00
372	SOLDADURA ELECTRODO DE 1/8"	1	KG	ELECTRICO	$590.00	$590.00
373	SOLERA 3/16 X 1"	1	m	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
374	SOLERA 3/16"X1 ½"	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
375	SPUD DE 75 VI.	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
376	STUDENO DE ½"	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
377	TABLERO DEL SISTEMA CONTRA INCENDIOS	1	PZA.	ELECTRICO	**********	$153,250.00
378	TABLERO QO1	1	PZA.	ELECTRICO	$3,363.00	$3,363.00
379	TAPA CON CHAPA	1	PZA.	ELECTRICO	$236.00	$236.00
380	TAPA DE DOS 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 LB	1	PZA.	ELECTRICO	$59.00	$59.00
384	TAPA PARA CONTACTO DUPLEX POLARIZADO	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
385	TAPA PARA CONTACTO SENCILLO POLARIZADO	1	PZA.	ELECTRICO	$295.00	$295.00
386	TAPA PARA CONTACTO TIPO INTERPERIE 1 MODULO	1	PZA	ELECTRICO	$885.00	$885.00
387	TAPA PARA CONTACTO TIPO INTERPERIE 2 MODULOS	1	PZA.	ELECTRICO	$885.00	$885.00
388	TAPA REGISTRO DE 1/2"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
389	TAPAS CIEGAS	1	PZA	ELECTRICO	$295.00	$295.00
390	TAPON CAPA GALVANIZADA ½"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
391	TAQUETE DE BARRA DE ¼"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
392	TAQUETE DE CAMISA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
393	TIRA 120 LEDS 11.3 W/M MODELO ST-TIR5M 120- 11.3W/M TIPO DE LUMINARIA SOBRE PONER 3000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$3,475.00
394	TIRA 60 LEDS 4.8W/M MODELO ST-TIR6M60-4.8W/M TIPO DE LUMINARIA SOBRE PONER 3000°K	1	PZA.	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
395	TORNILLO 1/2" DE 6"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
396	TORNILLO DE 3/8" X 3	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
397	TORNILLO DE 6/8"X 2 ½"	1	PZA	ELECTRICO	$12.00	$12.00
398	TORNILLOS DE MARIPOSA 3/16"	1	PZA	ELECTRICO	$59.00	$59.00
399	TRANSFORMADOR ELECTROMAGNETICO DE 12 VCA, 50 W.	1	PZA	ELECTRICO	$4,602.00	$4,602.00
400	TRANSFORMADOR LED electronic driver XD175C150V0500NY1	1	PZA	ELECTRICO	$3,304.00	$3,304.00

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) 65765699

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

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

simec

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

401	TRIPLAY 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 COMIDA ISE AS	1	PZA	ELECTRICO	$14,750.00	$14,750.00
403	TUBERIA METÁLICA FLEXIBLE DE 1/2" (ZAPA)	1	m	ELECTRICO	$201.00	$201.00
404	TUBO CONDUIT DE 2 ½" 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 3" (3 m)	1	PZA	ELECTRICO	$585.00	$585.00
407	TUBO CONDUIT PARED DELGADA 3/4" (3 m)	1	m	ELECTRICO	$787.00	$787.00
408	TUBO CONDUIT PARED GRUESA ½"	1	PZA	ELECTRICO	$649.00	$649.00
409	TUBO CONDUIT PVC PEGADO ¾"	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
410	TUBO DE PVC DE 2.5"	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 LIQUATITE ½"	1	PZA	ELECTRICO	$213.00	$213.00
413	TUBO LIQUATITE DE ¾"	1	PZA	ELECTRICO	$225.00	$225.00
414	TUERCA COPLE DE 1/4-20	1	PZA	ELECTRICO	$136.00	$136.00
415	TUERCA DE ¾"	1	PZA	ELECTRICO	$413.00	$413.00
416	UNICANAL 2" X 2" LISO	1	PZA	ELECTRICO	$1,475.00	$1,475.00
417	UNICANAL 4x2 CM PERFORADO DE 3 m	1	PZA	ELECTRICO	$1,770.00	$1,770.00
418	UP-LIGHT LED 3W MODELO ST-UPE-3W MODELO ST-UPE-3W TIPO DE LUMINARIA EMPOTRADO 3000°K	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 1000	1	PZA	ELECTRICO	$41,300.00	$41,300.00
422	VARILLA CORRUGADA DE 3/8" (6 m) PARA CESPOL	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
423	VARILLA CORRUGADA RECTA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
424	VARILLA CORRUGADA RECTA DE 3/8"	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
425	VARILLA ROCCADA DE 0.63 X 61 CM	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
426	ZAPATAS ELÉCTRICAS AISLADAS	1	PZA	ELECTRICO	$590.00	$590.00
Importe total (letra): UN MILLON TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N., I.V.A Incluido					Subtotal:	$1,160,640.00
					I.V.A.:	$185,702.40
					Total:	$1,346,342.40

Tabla 10. Cotización de refacciones hidrosanitarias de la Partida 1, Subpartida 5, para los inmuebles ubicados en la Ciudad de

No.	Concepto	Cantidad	Unidad de medida	Tipo de material	Precio Unitario	Importe
1	ABRAZADERA SIN FIN ½"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$59.00	$59.00
2	ABRAZADERA SIN FIN ¾"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$69.00	$69.00
3	ACEITE MOBIL 3H	1	LT.	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
4	ACIDO MURIATICO	1	L	HIDROSANITARIO	$118.00	$118.00
5	ACOPLAMIENTOS RÁPIDOS PARA MANGUERAS DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$685.00	$685.00
6	ACTUADOR DE DOS Y TRES VIAS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$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) 6579-1440 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón Año de
RECUPERAR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

7	ADAPTADOR DE HULE DE 50 x 25 mm.	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 HIDRÁULICO DE 75 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
10	ADAPTADOR HEMBRA PVC HIDRAULICO 38 MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
11	ALAMBRE RECOCIDO	1	KG	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
12	AGUA PLUS	1	CUBETA	HIDROSANITARIO	$5,053.00	$5,053.00
13	ARBOL PARA LLAVE DE EMPOTRAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
14	ARBOL PARA MEZCLADORA DE VUELTA COMPLETA	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
15	ARBOL PARA MEZCLADORA FREGADERO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
16	ARENA	1	BULTO	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
17	ARMAZANON DE FELPA MEDIANA	1	PZA	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
18	ASIENTO PARA W.C. BLANCO ALARGADO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
19	ASIENTO PARA W.C. CORTO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
20	BISAGRA TIPO LIBRO DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
21	BOMBA (MULTIPASOS, MULTICAPAS, MULTIETAPAS) VERTICAL MULTIETAPAS MODELO HIDRARIE, HID-VM25-5-2-1-1AX CON UNA CON UNA POTENCIA DE 25 HP Y RANGO DE GASTO DE 250-850 LPM, DE 460 V.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$88,500.00	$88,500.00
22	BOMBA DE .75 H.P.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,053.00	$5,053.00
23	BOMBA DE AGUA 1 H.P.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$9,263.00	$9,263.00
24	BOMBA DE AGUA 1 H.P. CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 2" X 2" ALTURA DE 10 MTS, MONOFASICA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$9,263.00	$9,263.00
25	BOMBA DE AGUA 1.5 H.P. DE ALTA PRESION	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$16,408.00	$16,408.00
26	BOMBA DE AGUA DE 10 H.P. PARA CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 5" X 2" ALTURA DE 10 MTS, TRIFASICA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$80,150.00	$80,150.00
27	BOMBA DE AGUA DE 3 H.P. PARA CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 2" X 2" ALTURA DE 10 MTS, TRIFÁSICA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$21,004.00	$21,004.00
28	BOMBA DE AGUA DE 5 H.P. PARA CENTRIFUGA DE 220V CON DESCARGA DE 2" X 2" ALTURA DE 10 MTS, TRIFÁSICA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$34,102.00	$34,102.00
29	BOMBA HIDRONEUMATICA 1 HP TIPO JET	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,053.00	$5,053.00
30	BOMBA SUMERGIBLE 1 H.P. PARA CENTRIFUGA DE 220V PARA AGUA TURBIA Y DIAMETRO DE 2" DE DESCARGA.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$10,030.00	$10,030.00
31	BOMBA SUMERGIBLE 2 H.P. PARA AGUA TURBIA Y DIAMETRO DE 2" DE DESCARGA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$16,408.00	$16,408.00
32	BOMBA SUMERGIBLE CON TRITURADOR PARA AGUA SUCIA 1HP, CON IMPULSOR ABIERTO EN ACERO FUNDIDO, 127 V, 1 FASE, DESCARGA DE 2", MARCA F&G.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$32,804.00	$32,804.00
33	BOMBA SUMERGIBLE CON TRITURADOR PARA AGUA SUCIA 1HP, CON IMPULSOR ABIERTO EN ACERO FUNDIDO, 127 V, 1 FASE, DESCARGA DE 2", MARCA F&G.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$32,804.00	$32,804.00
34	BOMBA SUMERGIBLE DE 0.50 H.P. PARA AGUA TURBIA Y DIAMETRO DE 2" DE DESCARGA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,053.00	$5,053.00
35	BOMBA SUMERGIBLE PARA SOLIDOS DE 10 HP	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$61,714.00	$61,714.00
36	BOMBA VERTICAL MULTIETAPA MOD HID-VM15-5-5ax CON POTENCIA DE 15 HP 11.17 KW 460V 60HZ 3450 RPM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$129,500.00	$129,500.00
37	BOMBA VERTICAL MULTIETAPA MOD HID-VM2-5-2ax CON POTENCIA DE 2 HP 1.49 KW	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$19,470.00	$19,470.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07410 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

	4500V 60HZ 3450 RPM.					
38	BOTAGUAS DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22, DE 0.30 A 0.50 MTS DE ANCHO.	1	ML.	HIDROSANITARIO	$2,124.00	$2,124.00
39	BOTE DE PERGAMENTO PVC, TANJI DE 600 GRS.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$815.00	$815.00
40	BRIDA DE 10 CMS. CON EMPAQUE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
41	BRIDA DE 2" DE TUBO PLUS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
42	BRIDAS DE 3" CPVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
43	BROCHA DE 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
44	CALENTADOR DE AGUA INSTANTANEO ELECTRICO DE 3 LTS. HASTA 5 KW, CONEXION 127 V (1 SERVICIO) AGUA CALIENTE AL INSTANTE Y SOLO CUANDO ESTE EN USO, SIN DESPERDICIO DE ENERGIA ELÉCTRICA, EL CALENTADOR SOLO TRABAJA POR DEMANDA DE AGUA CALIENTE Y DE MANTIENE APAGADO CUANDO NO DE REQUIERE.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$9,204.00	$9,204.00
45	CARRETE DE HILO PLASTICO DE 30 MTS. DE LARGO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
46	CARTUCHO DE SILICON NEGRO 280 ML	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
47	CARTUCHO DE SILICON TRANSPARENTE 280ML	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
48	CARTUCHO TOS MINGITORIOS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$2,183.00	$2,183.00
49	CASQUILLO DE 20 CMS. X 25 ms.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
50	CATALIZADOR	1	ML.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
51	CEMENTO EXTRA REFORZADO 70 I GRIS	1	KG	HIDROSANITARIO	$461.00	$461.00
52	CENSOR P/ LLAVE ELECT. TV197 HELVEX	1	PZA	HIDROSANITARIO	$14,750.00	$14,750.00
53	CESPOL CROMADO PARA PISO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
54	CESPOL CROMADO PARA TARJA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
55	CESPOL DE 1-1/2" PARA MINGITORIO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
56	CESPOL DE LATÓN	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
57	CESPOL DE LATON DE 25 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
58	CESPOL DE PLOMO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
59	CESPOL DE PVC DE 32 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
60	CESPOL DOBLE (LATON)	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
61	CESPOL FLEXIBLE DE 1 1/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
62	CESPOL HELVEX TV-016 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
63	CESPOL PARA LAVABO TV-016 HELVEX O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
64	CHAPAS CERRADURA P/MUEBLE 1030 GANCHO CROMO BRILLANTE 1050 CC68 LOCK	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
65	CHAROLA CON REJILLA DE ACERO INOXIDABLE DE 2 MTS X .27 X .03	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
66	CINTA TEFLON	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$59.00	$59.00
67	COOD 45 DE TERMOFUSION DE 4", 100 mm DE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
68	COOD 45 DE PVC 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
69	COOD 90 DE TERMOFUSION DE 4" 100 mm DE TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
70	COOD 90° PVC DE 3/4", CEDULA 40	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
71	COOD 90° PVC HIDRAULICO 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
72	COOD 90° PVC HIDRAULICO 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
73	COOD 90° PVC HIDRAULICO 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
74	COOD 90° PVC HIDRAULICO 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00

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

75	COOD 90° PVC HIDRAULICO 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
76	COOD 90° PVC HIDRAULICO 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
77	COOD DE 3/4" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
78	COOD DE 4" 90° CON CUERDA EXTERIOR TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
79	COOD DE 4" 90° CON CUERDA INTERIOR TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
80	COOD DE 45° DE 1 1/2" DE PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
81	COOD DE 45° DE 3" DE PVC HIDRAULICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
82	COOD DE 45° DE 4" TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
83	COOD DE 45° PVC HIDRAULICO 3/4" ALTA PRECION	1	PZA	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
84	COOD DE 90° DE 3/4" mm DE TUBOPLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
85	COOD DE 90° DE 4" TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
86	COOD DE COBRE DE 1/4" x 90°	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
87	COOD DE COBRE DE 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
88	COOD DE COBRE DE 3/4" X 90°	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
89	COOD DE COBRE DE 1" x 90°	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
90	COOD DE COBRE DE 1" POR 90°	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
91	COOD DE PVC DE 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
92	COOD DE PVC DE 1/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
93	COOD DE PVC DE 90° X 6"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
94	COOD DE PVC DE 90° X 8"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
95	COOD PVC. 45° CPVC 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
96	COOD PVC. 90° CPVC 3"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
97	COOD PVC. HIDRAULICO DE 45° X 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
98	COOD PVC. HIDRAULICO DE 90° X 4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
99	COOD TUBO PLUS DE 110MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
100	COOD TUBO PLUS DE 32MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
101	COOD TUBO PLUS DE 40MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
102	COOD TUBO PLUS DE 63MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
103	COOD TUBO PLUS DE 75MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
104	COOD TUBO PLUS DE 50MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
105	COLADERA HELVEX P54	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
106	COMPRESOR 3 HP	1	PZA	HIDROSANITARIO	$11,564.00	$11,564.00
107	CONECTOR CPVC 1 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
108	CONECTOR CUERDA EXTERIOR DE 1 1/4" PVC HIDRAULICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
109	CONECTOR DE 1/4" CUERDA EXTERIOR DE CPVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
110	CONECTOR DE 2" CUERDA EXTERIOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
111	CONECTOR DE 3/4" CUERDA INTERIOR	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
112	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1/2" HIDRAULICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
113	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1 1/4" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
114	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
115	CONECTOR DE CUERDA EXTERIOR DE PVC DE 1" HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00

simec
SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA 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	$649.00	$649.00
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, CEDULA 40	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
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	$395.00	$395.00
122	CONECTOR HEMBRA DE 1/2" TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
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 mm TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$820.00	$820.00
127	CONECTOR ROSCA EXT DE 25 mm. TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
128	CONECTOR ROSCA EXT DE 38 mm. 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", en Cu. HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
132	CONECTOR ROSCA INT. Cu. DE 19 mm. HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
133	CONECTOR ROSCA INTERIOR DE Cu. DE 13 mm. HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
134	CONTRA CANASTA 2" PARA LAVABO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,183.00	$2,183.00
135	CONTRA CANASTA DE 4" PARA FREGADERO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
136	CONTRA PARA FLUXOMETRO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$21,830.00	$21,830.00
137	CONTRA REJILLA DE 25 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,843.00	$4,843.00
138	CONTRA REJILLA PARA LAVABO TH056	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
139	CONTRAREJILLA PARA FREGADERO H9801	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
140	CONTRAREJILLA PARA LAVABO TH-058 HELVEX	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
141	CONTRAS GRANDES (CASQUILLOS PARA COLADERA HELVEX)	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
142	COPLE DE 1 1/2" PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
143	COPLE DE 2" DE PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
144	COPLE DE 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
145	COPLE DE 3" DE PVC HIDRAULICO CEDULA 40	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
146	COPLE DE 4" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
147	COPLE DE 6" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,124.00	$2,124.00
148	COPLE DE COBRE 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
149	COPLE DE COBRE 1 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
150	COPLE DE COBRE DE 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
151	COPLE DE COBRE DE 1 1/2" DE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
152	COPLE DE COBRE DE 13MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
153	COPLE DE COBRE DE 25MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
154	COPLE DE COBRE DE 50MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
155	COPLE DE COBRE DE 63MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
156	COPLE DE PVC DE 3/4", CEDULA 40	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 MEXICO TEL: 01 (55) 6379-4440 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

simec

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

157	COPLE DE PVC HIDRAULICO DE 150 MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
158	COPLE DE TERMOFUSION DE 4" de 100 mm	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
159	COPLE TUBO PLUS DE 110MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
160	COPLE TUBO PLUS DE 25MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
161	COPLE TUBO PLUS DE 63MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
162	COPLE TUBO PLUS DE 75MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
163	COPLE TUBO PLUS DE 90MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
164	COPLEE TUBO PLUS 50MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
165	COPLEE TUBO PLUS DE 32 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
166	COPLES CPVC 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
167	COPLES DE 3" TUBOPLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
168	CUBRE TALADROS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
169	CUELLOS DE CERA	1	PZA	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
170	CUPULA DE 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
171	DESEGRASANTE	1	LT.	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
172	DESEGRASANTE	1	LT	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
173	DISCO DE CORTE DE 4 PULGADAS PARA METAL	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
174	DISCO DE CUATE PARA DESBASTE DE 4 PULGADAS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
175	ELECTRONIVEL	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
176	ELECTROVALVULAS PARA LLAVES ELECTRICAS HELVEX MOD. TV 197 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
177	ELEMENTO LATEX NATURAL PARA MINGITORIO ECOLOGICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
178	EMBOLO DE 3 LTS.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
179	EMBOLO DE 6 LTS.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,422.00	$3,422.00
180	EMBOLO PARA FLUXOMETRO MOD A-1041 ESPECIAL TIPO DE EQUIPO SLOAN. O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
181	EMPAQUE 10 RF -052 PARA EMBOLO HELVEX O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
182	EMPAQUE 15 RF -025 PARA EMBOLO HELVEX O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
183	EMPAQUE CAZUELA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
184	EMPAQUE CHUPON DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
185	EMPAQUE CHUPON DE 2" A 1 ½"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
186	EMPAQUE CONICO PARA PERNO ESTOPEROL	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
187	EMPAQUE CONICOS PARA ARBOL PARA LLAVE DE REGADERA	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
188	EMPAQUE DE BRIDA DE 12"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
189	EMPAQUE DE LLAVE DE COMPUERTA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
190	EMPAQUE ORING 06	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
191	EMPAQUE PARA BRIDA DE 18 CNG.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
192	EMPAQUE PARA LLAVE DE NARIZ DE ¾	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
193	EMPAQUE PARA VALVULA DE LLENADO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
194	EMPAQUE RONDANA 10 RF -006 HELVEX O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
195	EMPAQUE SPUD DE 32 O 38 MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
196	EMPAQUE TANQUE TAZA	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) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65786699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

197	ESTOPA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
198	EXTENSION DE 20CM PARA CESPOL	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
199	FESPA 60X60	1	PZA	HIDROSANITARIO	$213.00	$213.00
200	FLECHA DE 1" CON SELLO LARGO.	1		HIDROSANITARIO	$3,779.00	$3,779.00
201	FLOTADOR CON VARILLA DE 3/4	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
202	FLUXOMETRO 110 DE PALANCA DE 19 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,131.00	$8,131.00
203	FLUXOMETRO 110 DE PALANCA DE 32 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
204	FLUXOMETRO 110 PALANCA DE 38MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$14,868.00	$14,868.00
205	FLUXOMETRO DE PEDAL APARENTE 32 MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
206	FLUXOMETRO DE PEDAL OCULTO 312-32	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
207	FLUXOMETRO ELECTRONICO FB-185-19	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$20,650.00	$20,650.00
208	FLUXOMETRO ELECTRONICO HELVEX MOD. FB11035 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$20,650.00	$20,650.00
209	FLUXOMETRO HELVEX SENSOR CON FUENTE DE ALIMENTACION	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$20,650.00	$20,650.00
210	GATILLO PARA LLAVE ECONOMIZADORA	1	PZA	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
211	GRASA INDUSTRIAL DE LUBRICACIÓN AUTOMÁTICA GENERAL	1	KG	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
212	HERRAJE COPLEX	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
213	HERRAJE DE BRONCE	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
214	HOJA DE FORMAICA DE DIFERENTES COLORES	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
215	HULE DE NEOPRENO DE 1/4" DE ESP.	1	M2	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
216	IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO DE 4.5 m DE ESPESOR FESTER O SIMILAR.	1	M2	HIDROSANITARIO	$944.00	$944.00
217	JUEGO DE ABRAZADERAS DE 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
218	JUEGO DE JUNTAS PARA BOMBA DE 2HP	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
219	JUNTA PROEL	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
220	KIT DE CARTUCHO PARA SOLDAR CON BOQUILLA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
221	KIT DE EMPAQUE PARA MANIJA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
222	KIT DE EMPAQUES PARA ECONOMIZADORA	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
223	KIT DE EMPAQUES PARA EMBOLO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
224	KIT DE EMPAQUES PARA MANIJA FLUXOMETRO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
225	KIT DE EMPAQUES PARA VALVULA DE RETENCION.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
226	KIT DE EMPAQUES Y MISCELANEOS PARA FLUXOMETRO ELECTRICO BOTON.	1	JGO.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
227	KIT DE LLENADO PARA TANQUE W.C DE 4.8 L	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
228	KIT PARA LLAVE DE RETENCION	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$5,083.00	$5,083.00
229	KIT PARA PEDAL DE FLUXOMETRO	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$5,083.00	$5,083.00
230	LAVABO MCA. IDEAL ESTÁNDAR MOD. OVALIN	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,083.00	$5,083.00
231	LAVABO OVALIN GRANDE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,210.00	$11,210.00
232	UJA DE AGUA	1	PZA	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
233	UJA DE PLOMERO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
234	LIMPIADOR DE SUC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
235	LLAVE ANGULAR 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
236	LLAVE DE NARIZ DE 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
237	LLAVE ECONOMIZADORA MCA. HELVEX TV 105 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00

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) 55768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

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

238	LLAVE ECONOMIZADORA TV 105 HELVEX	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
239	LLAVE ELECTRONICA HELVEX TV 190 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$20,650.00	$20,650.00
240	LLAVE MANGUERA DE 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
241	LLAVE MANGUERA DE 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
242	LLAVE MANGUERA DE 3/4 DE 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
243	LLAVE MEZCLADORA MCA. HELVEX PARA FREGADERO O SIMILAR.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$14,750.00	$14,750.00
244	LLAVE MEZCLADORA PARA LAVABO.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,210.00	$11,210.00
245	LLAVE MEZCLADORA PARA TARJA, CON MANGUERA FLEXIBLE. MODELO HELVEX-TRÁ-100JP	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$20,650.00	$20,650.00
246	LLAVE MONOMANDO HELVEX E309 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,083.00	$5,083.00
247	LLAVE NARIZ DE 13 mm	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
248	LUBRICANTE MULTIUSOS WD 40	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
249	MANGUERA COPLEX DE 1/2" X 1 MT	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
250	MANGUERA COPLEX DOBLE.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
251	MANGUERA COPLEX PARA FREGADERO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
252	MANGUERA COPLEX PARA LAVABO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
253	MANGUERA COPLEX PARA W.C.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
254	MANGUERA DE 25 DE 30 MTS / PLÁSTICO.	1	M	HIDROSANITARIO	$1,888.00	$1,888.00
255	MANGUERA DE 1" DE 30 MTS / PLÁSTICO.	1	M	HIDROSANITARIO	$2,065.00	$2,065.00
256	MANGUERA DE ALTA PRESION 3/4" DE 0.60 CM DE NEOPRENO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
257	MANGUERA DE ALTA PRESION DE 1" DE 0.60 CM DE LARGO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
258	MANGUERA DE ALTA PRESION DE 1" DE 1 METRO DE LARGO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$8,723.00	$8,723.00
259	MANGUERA DE ALTA PRESION DE 3/8" X LARGO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$5,083.00	$5,083.00
260	MANGUERA DE ALTA PRESION DE 5/8" LARGO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$5,083.00	$5,083.00
261	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN DALIDA DE 1" Y LLEGADA DE 3/4" DE 0.60 CM PARA 200 LBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
262	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN DALIDA DE 1" Y LLEGADA DE 3/4" DE 1 METRO DE 200 LBS.	1	PZA	HIDROSANITARIO	$8,723.00	$8,723.00
263	MANGUERA FLEXIBLE T DOBLE PARA TARJA	1	M	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
264	MANGUERA LISA PLANA DE 1" DE 30 MTS.	1	M	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
265	MANIJA CON KIT PARA FLUXOMETRO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
266	MANIJA PARA W.C.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
267	MANOMETRO DE GLIGERNA DE 14 KG/CM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
268	MANOMETRO DE GLIGERNA DE16 KG-CM2	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,723.00	$8,723.00
269	MASKINGTAPE AZUL DE 3 MM 3M	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
270	MEZCLADORA AL PISO DE 30 CDE.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,723.00	$8,723.00
271	MEZCLADORA MONOMANDO PARA LAVABO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
272	MIGITORIO ECOLOGICO NACA AMERICA STANDARD O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$14,750.00	$14,750.00
273	MIGITORIO TIPO SECO MARCA HELVEX	1	PZA	HIDROSANITARIO	$20,650.00	$20,650.00
274	MORDAZA FIJA BARRA GALVANIZADA	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
275	MORDAZA TROQUELADA DE 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$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) 55768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

MEDIO AMBIENTE

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

simec

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

276	MOTOBOMBA A GASOLINA 3 HP	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$23,600.00	$23,600.00
277	MOTOR MARCA RHOC 220-440 6 P 60 120W	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$20,650.00	$20,650.00
278	MOTOREDUCTOR 1 HP	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$14,750.00	$14,750.00
279	NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE ½" CON SELLO CORTO.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,065.00	$2,065.00
280	NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 1" CON SELLO LARGO.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,065.00	$2,065.00
281	NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 1 1/4" CON SELLO CORTO.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,068.00	$3,068.00
282	NIPLE 15 CM. DE ½	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
283	NIPLE CORRIDO 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
284	NIPLE CUERDA CORRIDA DE ½	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
285	NIPLE EDPIDA DE PVC. DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
286	NIPLE FIERRO NEGRO DE ½	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
287	NIPLE GALV. DE 25 mm. X 4" DE LARGO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
288	NUDO PARA CABLE ACERADO DE 1/2" (PERRO)	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$395.00	$395.00
289	ORING DE 6"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$395.00	$395.00
290	OVALIN BLANCO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
291	PALANCA PARA W.C.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
292	PASTA DE SOLDAR	1	KG	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
293	PASTA SILLER DE 500 GRS.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
294	PASTILLA PARA TRATAMIENTO DE AGUA (BIOXOL)	1	PZA	HIDROSANITARIO	$14,750.00	$14,750.00
295	PEDAL PARA FLUXOMETRO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$6,083.00	$6,083.00
296	PEGA AZULEJO	1	BULTO	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
297	PEGAMENTO DE CONTACTO SECADO RAPIDO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
298	PEGAMENTO LOCTITE 440	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
299	PEGAMENTO PARA LOSETA	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
300	PEGAMENTO PARA PVC 500 GRS.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
301	PEGAMENTO TANGIT DE 500 GRS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
302	PERA PLAC YACK PARA W.C.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
303	PERA PERFECTA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
304	PERA SAPO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
305	PICHANCHA 1 ½"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
306	PICHANCHA DE 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
307	PIJA DE ACERO INOXIDABLE DE 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$12.00	$12.00
308	PIJA N° 12 x 1-1/2" DE LARGO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$12.00	$12.00
309	PIJA PARA FIJACION DE TANQUE BAJO	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$12.00	$12.00
310	PIJA PARA TABLA ROCA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$12.00	$12.00
311	PIJAS PARA FIJACION W.C. P.TAQUETE DE PLOMO	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$12.00	$12.00
312	PILA DE LITHIUM 6V MOD CR P2	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
313	PINTURA ESMALTE COVEX O SIMILAR	1	LT	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
314	PLASTICO GUERRETODO	1	ROLLO	HIDROSANITARIO	$177.00	$177.00
315	PORTA PILA HELVEX TV18" PARA LLAVE ELECTRONICA O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
316	PREFOOTAFO MOD 92130ENG	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$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) 6579-4460 CELULAR: 044 (55) 65766699

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

simec

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

317	PTR DE 2" X 2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
318	REBOCADERO DE BRONCE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
319	REDUCCION BUSHING ½" A ¼".	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
320	REDUCCION BUSHING ¾" A 1".	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
321	REDUCCION BUSHING CU. DE 1/2 A 1"mt.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
322	REDUCCION BUSHING DE ¾ A ½"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
323	REDUCCION BUSHING DE 4" A 3" PVC HIDRAULICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
324	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 2" A 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
325	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 2" A 3/4". CEDULA 80	1	PZA	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
326	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 4" A 2".	1	PZA	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
327	REDUCCION BUSHING DE PVC DE 4" A 2". CEDULA 80	1	PZA	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
328	REDUCCION BUSHING GALVANIZADA DE 1/2 A 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
329	REDUCCION DE PVC 38 MM A 32 MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
330	REDUCCION PVC 3/4 " A 1/2 "	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
331	REDUCCION PVC 1 " A 1/2 "	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
332	REDUCCION PVC 1 " A 3/4 "	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
333	REDUCCION PVC 1 ½" A 1 ½"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
334	REDUCCION PVC 1 1/2 " A 1 "	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
335	REDUCCION PVC 2 " A 1 "	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
336	REDUCCION PVC 2 " A 1 1/2 "	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
337	REDUCCION TUBO PLUG DE 2 A 1 1/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
338	REDUCTOR BUSHING DE 1 1/4" A 1" PVC HIDRAULICO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
339	REGADERA CROMADA CUADRADA MARCA HELVEX	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
340	REGADERA CON BRAZO Y CHAPETON 48098	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 SENCILLA (REDONDA)	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
343	REJILLA HELVEX H5301 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
344	REJILLA HELVEX MOD. 2554 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
345	REJILLA HELVEX MOD. 2553 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
346	REJILLA HELVEX MOD. 5254 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
347	REJILLA HELVEX MOD. 6324 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
348	REJILLA HELVEX MOD. R-011 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
349	REJILLA HELVEX R-020 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
350	REJILLA N° 24	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
351	REJILLA Y COLADERA HELVEX 6324 H O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
352	REPUESTO DE LATEX PARA MINGITORIO ECOLOGICO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
353	RESINA	1	KG	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
354	RESINA CON CATALIZADOR	1	KG	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
355	RONDANA PLANA 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$12.00	$12.00
356	ROTURADOR O CACHUCHO DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,124.00	$2,124.00
357	ROTURADOR O CACHUCHO DE 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$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) 6579-4460 CELULAR: 044 (55) 65766699

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

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

358	ROTURADOR PARA COLADERA HELVEX 1342 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
359	ROTURADOR PARA COLADERA MCA. HELVEX 282 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
360	SECAMANOS DE SENSOR HELVEX MODELO MS110 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
361	SECAMANOS DE SENSOR MCA VELTIA O SIMILAR	1	PZA	HIDROSANITARIO	$8,083.00	$8,083.00
362	SEGURO PARA BASADOR DE PUERTA DE BAÑO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
363	SELLADOR DE POLIURETANO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$595.00	$595.00
364	SELLADOR DILLEN DE 280 GRS. O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
365	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 1.5 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
366	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 10 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
367	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 2 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
368	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 3 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	$3,422.00	$3,422.00
369	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 3/4 HP. MCA. SIEMENS DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 5/8" CON SELLO CORTO.	1	ML	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
370	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 30 HP. DE	1	ML	HIDROSANITARIO	$21,004.00	$21,004.00
371	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 3HP. MCA. SIEMENS DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO CORTO.	1	ML	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
372	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 5 HP. MCA. EKLLEV DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 5/8 CON SELLO LARGO.	1	ML	HIDROSANITARIO	$6,606.00	$6,606.00
373	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 7 H.P. DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO CORTO.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$6,606.00	$6,606.00
374	SELLO MECANICO PARA BOMBA DE 7.5 HP. DE NEOPRENO DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO CORTO.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$6,606.00	$6,606.00
375	SELLO PARA BOMBA BONASA DE 15 HP DIAMETRO DE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
376	SELLO PARA BOMBA BONASA DE 7 HP DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO LARGO O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	$6,606.00	$6,606.00
377	SELLO PARA BOMBA SIEMENS DE 10 HP. DIAMETRO DE FLECHA DE 1" CON SELLO LARGO. O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
378	SELLO PARA BOMBA SIEMENS DE 5 HP. DIAMETRO DE FLECHA DE 7/8" CON SELLO LARGO. O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	$6,606.00	$6,606.00
379	SELLO SIKAFLEX O SIMILAR	1	ML	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
380	SHELAK	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
381	SISTEMA DÚO LLAVE ECONOMIZADORA W.C.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
382	SNAP DE 2 1/2" X 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
383	SOLDADURA 80-35	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
384	SOLDADURA 95-5	1	CARRETE	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
385	SOPLADOR DE 0.75 HP	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$173,044.00	$173,044.00
386	SOPORTE PARA MINGITORIOS CON UN PAR DE TAQUETES DE 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
387	SPUD CON EMPAQUES 32 mm	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
388	SPUD DE 3/4" CON EMPAQUE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
389	SPUD DE 3/4" PARA MINGITORIO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
390	SUMINISTRO DE DIAGER BROCA SDS MAX 1"X36"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,534.00	$1,534.00
391	SUMINISTRO DE DIAGER BROCA SDS 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) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx, www.simecservicios.com.mx

simec
SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA 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 TUBERIA HIDRAULICA CON TAQUETE	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,130.00	$4,130.00
394	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TIRA LED 127 VOLTS 60 HZ.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,422.00	$3,422.00
395	TABLERO DE CONTROL PARA BOMBAS DE CARCÁMO MOD 2MAA-CA-10P	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$62,423.00	$62,423.00
396	TANQUE DE GAS BUTANO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$531.00	$531.00
397	TANQUE HIDRONEUMATICO 100 PSI	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$31,978.00	$31,978.00
398	TANQUE TURNER O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
399	TAPON CAPA DE COBRE DE ¾"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
400	TAPON CAPA DE COBRE DE 13MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
401	TAPON CAPA DE COBRE DE 26MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
402	TAPON GALVANIZADO DE 1/2" MACHO	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
403	TAPON GALVANIZADO DE 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
404	TAPON PVC 3/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
405	TAPON PVC HIDRAULICO ¾"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
406	TAPON PVC HIDRAULICO ½"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
407	TAPON PVC HIDRAULICO 38MM 1 ½"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
408	TAPON PVC HIDRAULICO 38MM 1 ½"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
409	TAPON REGISTRO DE 8" PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
410	TAQUETE DE EXPANSION DE 3/4" Mca. HILTI	1	PZA	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
411	TAQUETE DE PLASTICO THORSMAN DE 3/4" DE LARGO O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$6.00	$6.00
412	TAQUETE PARA TABLAROCA	1	PZA	HIDROSANITARIO	$6.00	$6.00
413	TAZA W C ALARGADA MODELO OLIMPICO O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
414	TAZA W C IDEAL ESTÁNDAR MODELO D1-050 Y D1-051 O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
415	TEE 4" DE TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
416	TEE 2" A REDUCCIÓN ¾	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
417	TEE 2" A REDUCCIÓN ½	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
418	TEE COBRE 13MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
419	TEE CPVC 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
420	TEE DE 4" DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
421	TEE DE COBRE DE 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
422	TEE DE PVC 4", CEDULA 80	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
423	TEE GALVANIZADA DE 13 MM	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
424	TEE MACHO DE 1/2" TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
425	TEE PVC 1 1/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
426	TEE PVC HIDRAULICO 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
427	TEE PVC HIDRAULICO 1 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
428	TEE PVC HIDRAULICO 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
429	TEE PVC HIDRAULICO 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
430	TEE PVC HIDRAULICO 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
431	TEE PVC HIDRAULICO 3/4"	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) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx, www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
RECURSOS DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

simec

SERVICIOS DE INGENIERIA MECANICA ELECTRICA 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	TINACO BICAPA 450 LTS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,063.00	$5,063.00
442	TORNILLERIA PARA CONTRABRIDA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
443	TORNILLO DE ACOPLAMIENTO	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
444	TORNILLO PLASTICO PARA ASIENTO SANITARIO MOD P-52050	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$295.00	$295.00
445	TORNILLOS DE MARIPOSA DE 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$69.00	$69.00
446	TORNILO 5/16" X 2" DE LARGO	1	JUEGO	HIDROSANITARIO	$118.00	$118.00
447	TRAMPA DE PLASTICO DE 38 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
448	TUBO CPVC DE 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$2,242.00	$2,242.00
449	TUBO CROMADO DE 32 mm.	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 32 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,602.00	$4,602.00
452	TUBO CU. DE 38 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,838.00	$4,838.00
453	TUBO DE 2" CEDULA 40	1	m	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 1/2"	1	M	HIDROSANITARIO	$4,602.00	$4,602.00
456	TUBO DE CU. DE 1 1/2"	1	MT.	HIDROSANITARIO	$4,838.00	$4,838.00
457	TUBO DE CU. DE 2"	1	MT.	HIDROSANITARIO	$5,782.00	$5,782.00
458	TUBO DE ESCAPE Y FORRO DEL SISTEMA DE BOMBAS CONTRA INCENDIO	1	ML.	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
459	TUBO DE PVC 1 1/2"	1	MT	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
460	TUBO DE PVC DE 2", CEDULA 80	1	m	HIDROSANITARIO	$531.00	$531.00
461	TUBO DE PVC DE 2"	1	TRAMO	HIDROSANITARIO	$2,950.00	$2,950.00
462	TUBO DE PVC DE 3/4", CEDULA 40	1	m	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 1/4" ALTA PRESION	1	mi	HIDROSANITARIO	$531.00	$531.00
468	TUBO DE PVC HIDRAULICO 1/2 " ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	$413.00	$413.00
469	TUBO DE PVC HIDRAULICO 2 " ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	$708.00	$708.00
470	TUBO DE PVC HIDRAULICO 3 " ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
471	TUBO DE PVC HIDRAULICO 3/4 " ALTA PRESION	1	M	HIDROSANITARIO	$531.00	$531.00
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. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4430 CELULAR: 044 (55) 65768899
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
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.

473	TUBO DE PVC SANITARIO DE 4"	1	M	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
474	TUBO DE PVC SANITARIO DE 6"	1	M	HIDROSANITARIO	$705.00	$705.00
475	TUBO DE PVC HIDRAULICO DE 4"	1	TRAMO	HIDROSANITARIO	$3,422.00	$3,422.00
476	TUBO GALV. DE 25 MM.	1	MT.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
477	TUBO GALVANIZADO PARED DELGADA DE 13 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
478	TUBO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 13 MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
479	TUERCA HEXAGONAL DE 1/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
480	TUERCA PVC 1 1/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
481	TUERCA UNIÓN DE 4" TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
482	TUERCA UNION 1 1/4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
483	TUERCA UNION 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
484	TUERCA UNION CU. DE 19 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
485	TUERCA UNION CU. DE 25 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
486	TUERCA UNION CU. DE 38 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
487	TUERCA UNION DE PVC DE 2", CEDULA 80	1	PZA	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
488	TUERCA UNION DE PVC, HIDRAULICA DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
489	TUERCA UNION DE PVC HIDRÁULICA DE 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$885.00	$885.00
490	TUERCA UNIÓN GALV. DE 19 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
491	TUERCA UNION GALV. DE 25 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
492	TUERCA UNION GALVANIZADA 1 1/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
493	VALVULA 1" DE PASO PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
494	VALVULA ANGULAR DE BARRIL DE 13 mm.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$590.00	$590.00
495	VALVULA BRIDADA DE PVC HIDRAULICO DE 4"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
496	VALVULA CHECK COLUMPIO DE 1-1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
497	VALVULA CHECK COLUMPIO DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
498	VALVULA CHECK COLUMPIO DE 25 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
499	VALVULA CHECK COLUMPIO 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	$8,083.00	$8,083.00
502	VALVULA CHECK PARA AGUA POTABLE DE 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
503	VALVULA CHECK PICHANCHA DE 25 mm	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,083.00	$8,083.00
504	VALVULA CHECK PICHANCHA DE 38 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,083.00	$8,083.00
505	VALVULA CHECK PICHANCHA DE 51 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,623.00	$11,623.00
506	VALVULA COMPUERTA 10"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$25,550.00	$25,550.00
507	VALVULA COMPUERTA DE 6" MARIPOSA PARA BYPASS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$56,050.00	$56,050.00
508	VALVULA COMPUERTA MARIPOSAS DE 2" ABRIDADA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$32,450.00	$32,450.00
509	VALVULA COMPUERTA MARIPOSAS DE 8" ABRIDADA	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$56,050.00	$56,050.00
510	VALVULA COMPUERTA SOLDABLE DE 19 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$11,760.00	$11,760.00
511	VALVULA COMPUERTA SOLDABLE DE 32 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$14,760.00	$14,760.00
512	VALVULA DE 8 MM. EN ACE. ROSCABLE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$23,910.00	$23,910.00
513	VALVULA DE ACERO FUNDIDO WALWORTH DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$23,364.00	$23,364.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2129 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) 65768699

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

simec

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

514	VALVULA DE ACERO FUNDIDO WALWORTH DE 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$28,910.00	$28,910.00
515	VALVULA DE ACERO FUNDIDO WALWORTH DE 3"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$28,910.00	$28,910.00
516	VALVULA DE ALTA PRESION DE 13 ms. CON VARILLA Y FLOTADOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$5,723.00	$5,723.00
517	VALVULA DE ALTA PRESION DE 19 ms. CON VARILLA Y FLOTADOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,083.00	$8,083.00
518	VALVULA DE ALTA PRESION PARA TANQUE ALTO DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$29,323.00	$29,323.00
519	VALVULA DE COMPUERTA DE 3" SOLDABLE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$15,163.00	$15,163.00
520	VALVULA DE COMPUERTA DE 4" SOLDABLE	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$18,703.00	$18,703.00
521	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE DE 25 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
522	VALVULA DE ESFERA DE COBRE DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,083.00	$8,083.00
523	VALVULA DE ESFERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 110MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
524	VALVULA DE ESFERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 25MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
525	VALVULA DE ESFERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 40MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
526	VALVULA DE ESFERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 63MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
527	VALVULA DE ESFERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 75MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
528	VALVULA DE ESFERA DESMONTABLE DE TUBO PLUS 90MM	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
529	VALVULA DE ESFERA DESMONTABLE TUBO PLUS	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
530	VALVULA DE ESFERA PASO DE 2" PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$8,083.00	$8,083.00
531	VALVULA DE ESFERA ROSCABLE DE 1/2	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
532	VALVULA DE GLOBO DE CPVC (13 MM) 1/2"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
533	VALVULA DE PASO 2½ DE PVC	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,066.00	$3,066.00
534	VALVULA DE PASO PVC HIDRAULICO 2" CUERDA INTERIOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,066.00	$3,066.00
535	VALVULA DE PVC 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$3,066.00	$3,066.00
536	VALVULA DE RESORTE DE 13 MM.	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,834.00	$1,834.00
537	VALVULA DE TANQUE ALTO PARA ALTA PRESIÓN DE 2" CON VARILLA Y FLOTADOR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,130.00	$4,130.00
538	VALVULA DE TANQUE BAJO DE W.C. EN ACE. MCA. URREA O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
539	VALVULA DE TANQUE BAJO DE WC. MCA. URREA CON FLOTADOR O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
540	VALVULA DE TANQUE ELEVADO ALTA PRESION DE 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$4,543.00	$4,543.00
541	VALVULA ELIMINADORA DE AIRE DE ¾ MARCO O SIMILAR	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$10,502.00	$10,502.00
542	VALVULA ELIMINADORA DE AIRE DE 150PSI	1	PZA	HIDROSANITARIO	$10,502.00	$10,502.00
543	VALVULA ESFERA 1/2" SOLDABLE	1	PZA	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
544	VALVULA ESFERA PVC HIDRAULICO DE 16"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
545	VALVULA ESFERA PVC HIDRAULICO DE 1"	1	PZA	HIDROSANITARIO	$3,363.00	$3,363.00
546	VALVULA REGULADORA DE PRESIÓN DE 600PSI	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$10,502.00	$10,502.00
547	VALVULA TIPO PILOTO DE DOS VIAS DE 3/8", MARCA: WATTS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$10,502.00	$10,502.00
548	Y DE 1/2" DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
549	Y DE 110MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
550	Y DE 25MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
551	Y DE 30MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
552	Y DE 63MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
553	Y DE 75MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
554	Y DE 90MM DE TUBO PLUS	1	PZA	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2129 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) 65768699

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

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

555	Y PVC HIDRAULICA DE 1"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
556	Y PVC HIDRAULICA DE 1/2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
557	Y PVC HIDRAULICA DE 2"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
558	Y PVC HIDRAULICA DE 3/4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
559	Y PVC HIDRAULICA DE 4"	1	PZA.	HIDROSANITARIO	$1,475.00	$1,475.00
Importe total (letra): TRES MILLONES OCHENTA MIL DOSCIENTOS NUEVE PESOS 48/100 M.N., I.V.A incluido					Subtotal:	$2,655,353.00
					I.V.A.:	$424,856.48
					Total:	$3,080,209.48

Tabla 11. Cotización de relaciones de aire acondicionado de la partida 1, Subpartida B, para los inmuebles ubicados en la Ciudad de

No	Conceptos	Unidad de medida	Precio unitario	No	Conceptos	Unidad de medida
	Aire acondicionado					
1	CINTA TEFLON 25MX0.075	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$59.00	$59.00
2	CINTA TEFLON 12MX25D	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$59.00	$59.00
3	CODO PARA TUBERIA DE COBRE DE 1"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$413.00	$413.00
4	CODO PARA TUBERIA DE COBRE DE 1/2"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$413.00	$413.00
5	CODO PARA TUBERIA DE COBRE DE 3/4"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$413.00	$413.00
6	CODO PVC HIDRAULICO 13X 90	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$413.00	$413.00
7	CODO PVC HIDRAULICO 19 X 90	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$177.00	$177.00
8	FILTRO DESHIDRATADOR B7 MINI SPLIT	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$177.00	$177.00
9	INSUL-TUBE DE 1 1/2"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$3,363.00	$3,363.00
10	INSUL-TUBE DE 1 3/4"	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
11	INSUL-TUBE DE 1/2"	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
12	INSULTUBE DE 1-1/8"	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
13	INSUL-TUBE DE 3/4"	1	MT	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
14	INSULTUBE DE 5/8	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
15	REDUCCION PARA TUBERIA DE COBRE DE 1"	1	MT	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
16	REDUCCION PARA TUBERIA DE COBRE DE 1/2"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
17	REDUCCION PARA TUBERIA DE COBRE DE 3/4"	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
18	PEGAMENTO PARA AISLANTE ARMAFLEX	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
19	PEGAMENTO PARA FIBRA DE VIDRIO	1	LTS	AIRE ACONDICIONADO	$413.00	$413.00
20	PEGAMENTO PARA PVC SILER AZUL 280GR	1	LTS	AIRE ACONDICIONADO	$531.00	$531.00
21	PEGAMENTO SECADO RAPIDO	1	LATA	AIRE ACONDICIONADO	$295.00	$295.00
22	PEGAMENTO TUBOLITE DE 490 PE	1	LTS	AIRE ACONDICIONADO	$531.00	$531.00
23	SOLDADURA PARA TUBERIA DE COBRE	1	LATA	AIRE ACONDICIONADO	$531.00	$531.00
24	DOLVENTE DIELECTRICO	1	ROLLO	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
25	TEE PARA TUBERIA DE COBRE DE 1"	1	PZA.	SISTEMAS ESPECIALES	$531.00	$531.00
26	TEE PARA TUBERIA DE COBRE DE 1/2"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
		1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$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) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

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

27	TEE PARA TUBERIA DE COBRE DE 3/4"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$590.00	$590.00
28	TEE PVC HIDRAULICO DE 13 MM	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$295.00	$295.00
29	UNION PARA TUBERIA DE COBRE DE 1"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$295.00	$295.00
30	UNION PARA TUBERIA DE COBRE DE 1/2"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$295.00	$295.00
31	UNION PARA TUBERIA DE COBRE DE 3/4"	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$295.00	$295.00
32	UNIRAPID PEGAMENTO DE CONTACTO USO GENERAL	1	LTS	AIRE ACONDICIONADO	$413.00	$413.00
33	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 3.0 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$31,978.00	$31,978.00
34	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.5 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$31,624.00	$31,624.00
35	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.0 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$26,550.00	$26,550.00
36	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1.0 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$23,364.00	$23,364.00
37	MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1/2 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$18,408.00	$18,408.00
38	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 3.0 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$26,550.00	$26,550.00
39	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.5 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$23,010.00	$23,010.00
40	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 2.0 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$21,948.00	$21,948.00
41	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1.0 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$19,470.00	$19,470.00
42	CONDENSADORA PARA EQUIPO MINI SPLIT MARCA CARRIER O SIMILAR DE 1/2 TR	1	PZA	AIRE ACONDICIONADO	$15,930.00	$15,930.00
43	TUBERIA DE COBRE DE 1/4"	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$885.00	$885.00
44	TUBERIA DE COBRE DE 1/2"	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$885.00	$885.00
45	TUBERIA DE COBRE DE 3/4"	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$885.00	$885.00
46	TUBERIA DE COBRE DE 1"	1	ML.	AIRE ACONDICIONADO	$885.00	$885.00
47	VALVULA DE ESFERA DE 1/2" DE BRONCE	1	PZA.	AIRE ACONDICIONADO	$3,363.00	$3,363.00
Importe total (letra): TRESCIENTOS CUATRO MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 64/100 M.N., I.V.A incluido					Subtotal:	$262,904.00
					I.V.A.:	420,062.64
					Total	$3,304,966.64

Tabla general de cotización de la Partida 1 de inmuebles en la Ciudad de:

Concepto	Importes
Tabla 8. Servicios de personal técnico y supervisor	$7,684.00
Tabla 9. Relaciones eléctricas	$1,160,636.00
Tabla 10. Relaciones hidrosanitarias	$2,655,353.00
Tabla 11. Relaciones para aire acondicionado	$3,304,966.64
Subtotal:	$6,676,781.80
I.V.A.:	$1,068,364.94
Total:	$7,745,146.74

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) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

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

No	Tabla 12. Cotización de mantenimientos generales (actividades) de la Partida 2, para los inmuebles ubicados en la Ciudad de: Concepto	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 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.	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	$585.00
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, acarreos al sitio de trabajo, limpieza durante y al termino de los trabajos, retiro de cortes y sobrantes 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 chambrana de madera, de 0.90 x 2.10 mts. con RECUPERACION, incluye tratado al almacén temporal, indicado por la institución en espera de ser reutilizada en nuevo sitio. Incluye: Ajustes, resanes y aplicación de pintur para un correcto acabado, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo y del inmueble.	Pieza	$583.00
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 RECUPERACION. Incluye: tratado 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	$590.00
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 arreglo 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	$1,478.00
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 arreglo 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: recolección, 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.	Pieza	$585.00
9	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 61 x 122 cm incluye: recolección, 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.	Pieza	$588.00
10	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reubicación de lámparas de 30 x 61 cm incluye: recolección, 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.	Pieza	$585.00
11	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de recubrimiento de piso de LOSETA VINILICA DE 4.5 MM DE ESPESOR, con adhesivo incluya todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	Metro cuadrado	$1,478.00
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. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6379-4440 CELULAR: 044 (55) 88788699

simeservicios@hotmail.com servicios@simeservicios.com.mx www.simeservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

	recubrimiento 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 retiro 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 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, pertacinta y redimix, acabado fino y pintura vinilica Pro 1000 o similar a 2 manos, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pintura autorresgables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro 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 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, pertacinta y redimix, acabado fino y pintura vinilica Pro 1000 o similar a 2 manos y soportes autosoportados en losa incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales (pintura autorresgables, tornillos, taquetes), herramienta, limpieza y retiro 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 plafón recular de 0.61 x 0.61 mt., RADAR CP 2220 2X2 LINEA DE CAMBRA 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.	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 desbastado 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.	Metro cuadrado	$2,124.00
17	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la canalización de salidas hidráulicas o sanitarias en baños o sanitarios, en diferentes niveles, de tubería de cobre, tipo TIGA 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.	Pieza	$590.00
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 sanitarios 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.	Pieza	$590.00
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 fb-110-wo-4.8 latch, 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.	Pieza	$14,068.00
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.	Pieza	$11,623.00
21	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de CEDPOL marca HELVEX modelo TV-015, o similar de cromo, incluye: materiales, equipo y herramienta, mano de obra, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación, limpieza y retiro 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 llave electrónica marca Helvex modelo TV-097, 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.	Pieza	$9,263.00
23	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el mantenimiento y rehabilitación de cocineta marca Helvex modelo 23 o similar de cromo incluye: mano de obra, materiales, accesorios, equipo y herramienta, flete, acarreos y todo lo necesario para su correcta instalación	Pieza	$5,723.00
24	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro e instalación de mesa 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.	Metro cuadrado	$3,363.00
25	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura vinílica tipo vinilvex 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.	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) 6579-1660 CELULAR: 044 (55) 65760699
simecservicios@gmail.com, ventas@simecservicios.com.mx, www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

26	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$225.00
27	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio a lambrín y pisos de madera, consistente en barnizado y encerado a tono similar al existente en el area, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$295.00
28	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de Malla ciclónica 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$2,476.00
29	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$3,422.00
30	Mantenimiento del area 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 area de trabajo, y del inmueble.	Metro lineal	$1,475.00
31	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Pieza	$14,623.00
32	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$767.00
33	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución a chapa Philips o similar modelo 849 para puerta abatible de aluminio Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Pieza	$1,888.00
34	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el servicio o sustitución cerradura 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 area de trabajo y del inmueble.	Pieza	$3,053.00
35	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Pieza	$3,363.00
36	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Pieza	$3,363.00
37	Mantenimiento del area 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 area de trabajo, y del inmueble.	Pieza	$1,475.00
38	Mantenimiento del area 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 panico, Chapas en todas las puertas de emergencia. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Pieza	$8,083.00
39	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$413.00
40	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación de pintura epóxica Comex o	Metro cuadrado	$803.00

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

	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 area de trabajo y del inmueble.		
41	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y aplicación en Areas a Impermeabilizar con membrana de Asfaltado en caliente, incluye; todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$803.00
42	Mantenimiento del area 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 escombro o desperdicios del inmueble.	Metro cuadrado	$767.00
43	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro lineal	$277.00
44	Mantenimiento del area 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 retiro del area de trabajo y del inmueble.	Metro lineal	$803.00
45	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consista 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, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$2,031.00
46	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro lineal	$295.00
47	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el retiro de Impermeabilizante prefabricado, adherente en mal estado, mediante palas, espátulas y cuñas, incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	Metro cuadrado	$69.00
48	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consiste en la aplicación de mortero cemento-arena 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 sera con equipo, maniobras, equipo de seguridad, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreos, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Metro cuadrado	$295.00
49	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consista en la reparación y suministro de carpeta de impermeabilización prefabricada de 4.8 mm de espesor mca. Pastis o similar, incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$803.00
50	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación, suministro y colocación de placa de plafón rectular de 61x61 cm similar al existente. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Pieza	$331.00
51	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la colocación cristal de 6 mm de espesor de 2.54 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$295.00
52	Mantenimiento del area en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de película esmerilada en canceles de cristal en donde se indique. Incluye: todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$413.00
53	Mantenimiento del area 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 area de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$4,543.00
54	Mantenimiento del area 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	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) 6579-4440 CELULAR: 044 (55) 65788699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx
Página 000210

2022 Ricardo Flores Magón Año de
RECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

simec

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

	del área de trabajo y del inmueble.		
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.	Metro cuadrado	$4,543.00
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. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	Pieza	$2,337.00
57	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de flashing de lamina galvanizada calibre 24, para cubrir junta constructiva. Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	Metro lineal	$1,416.00
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.	Metro cuadrado	$1,002.00
59	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consiste en el suministro y colocación de paneles (tambor) 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.	Metro cuadrado	$1,003.00
60	Mantenimiento de repisa de madera de conglomerado 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.	Metro cuadrado	$295.00
61	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRILICO con estructura de aluminio de 2.00 X 0.60 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$23,010.00
62	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRILICO con estructura de aluminio de 0.90 X 0.90 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$17,700.00
63	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRILICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.20 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$20,550.00
64	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRILICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.50 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	Pieza	$21,830.00
65	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el suministro y colocación de DOMOS DE ACRILICO con estructura de aluminio de 0.90 X 1.80 mts incluye: sellos de silicón, tornillería, materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$23,010.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$24,780.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Metro lineal	$2,193.00
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 silicón, materiales, mano de obra, herramientas, equipo,	Metro lineal	$2,478.00

simec

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

	acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.		
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 HD-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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$63,130.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$17,228.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución	Salida eléctrica	$588.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Salida eléctrica	$1,770.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Salida eléctrica	$3,304.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Salida para nodo	$3,186.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra. limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Salida para nodo	$3,186.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra. limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Salida para nodo	$3,422.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra. limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Salida para nodo	$2,476.00
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 ½". Incluye: materiales, mano de obra, herramientas, equipo, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra. limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Salida para nodo	$3,422.00
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, acarreos, retiro de desperdicio fuera de la obra, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Metro lineal	$1,476.00
80	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de horno industrial Mca. Neumaster APC Inc. Mod. MC010TS incluye: materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	Pieza	$8,053.00
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.	Pieza	$4,643.00
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.	Pieza	$2,183.00
83	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación de persianas Black Out; incluye:	Pieza	$3,304.00

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

	materiales, mano de obra, herramientas, limpieza de la zona de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.		
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.	Pieza	$443.00
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.	Metro cuadrado	$767.00
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.	Metro cuadrado	$267.00
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, acero de 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.	Metro cuadrado	$1,475.00
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	Metro cuadrado	$3,304.00
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 2m. 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	$4,543.00
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.	Metro cuadrado	$4,543.00
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.	Pieza	$4,543.00
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.	Metro cuadrado	$8,088.00
93	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en perforación de barreno de ½" 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.	Pieza	$2,714.00
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.	Metro cuadrado	$295.00
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.	Metro cuadrado	$295.00
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	Pieza	$2,182.00
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.	Metro cuadrado	$343.00
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	Metro cuadrado	$3,776.00

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

	correcta ejecución, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.		
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 plastilaja 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, acarreos, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Metro cuadrado	$3,363.00
100	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en el desmontaje de techumbre de policarbonato de 6mm 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.	Metro cuadrado	$1,475.00
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. 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.	Metro cuadrado	$889.00
102	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la limpieza y deshierbe 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	$425.00
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, acarreos, mano de obra, herramienta, limpieza y retiro del área de trabajo, y del inmueble.	Metro Cúbico	$885.00
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.	Pieza	$3,363.00
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.	Metro cuadrado	$767.00
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.	Pieza	$5,723.00
107	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de marco 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.	Pieza	$3,363.00
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	$3,127.00
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.	Metro cuadrado	$3,363.00
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.	Pieza	$1,124.00
111	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de bisagra tubular de ¼" 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.	Pieza	$2,242.00
112	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de cartucho de Resistol adhesivo epóxico 5 ka 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.	Pieza	$1,475.00

simec
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 suministro y colocación de membrana de refuerzo hidro color 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	$531.00
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, acarreos, mano de obra, materiales, herramienta, andamios, limpieza y retiro de desperdicios del área de trabajo y del inmueble.	Kilogramo	$2,714.00
115	Mantenimiento del área en donde se prestan servicios administrativos que consisten en la reparación suministro y colocación de pegazulejo Cisel 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.	Kilogramo	$295.00
Importe total (letra): QUINIENTOS SESENTA MIL SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 64/100 M.N., I.V.A Incluido		Subtotal:	$483,334.00
		I.V.A.:	$77,356.64
		Total:	$560,690.64

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) 65788699
simecservicios@gmail.com, servicios@simecservicios.com.mx, www.simecservicios.com.mx

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
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.

	PARTIDA UNO		
OFICINA DE REPRESENTACION	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	$146,889.66	$23,502.34	$170,392.00
Colima	$117,306.62	$18,769.38	$136,076.00
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
Distrito 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	$147,735.34	$23,637.66	$171,373.00
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
Querétaro	$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
Tabasco	$146,889.66	$23,502.34	$170,392.00
Tamaulipas	$146,889.66	$23,502.34	$170,392.00
Tlaxcala	$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	$4,377,554.34	$700,472.89	$5,078,027.00

FERROCARRIL HIDALGO No. 2125 EDIFICIO E DEPTO 201 COL. DEL OBRERO ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO C.P. 07430 CIUDAD DE MÉXICO TEL: 01 (55) 6579-4449 CELULAR: 044 (55) 65768899

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

43

2022 Ricardo Flores Magón
Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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

OFICINA DE REPRESENTACION	PARTIDA DOS PRECIOS UNITARIOS	IVA	TOTAL
Aguascalientes	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Baja California	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Baja California Sur	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Campeche	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Coahuila	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Colima	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Chiapas	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Chihuahua	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Durango	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Distrito Federal	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Guanajuato	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Guerrero	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Hidalgo	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Jalisco	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Mexico	$18,726.72	$2,996.28	$21,723.00
Michoacán	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Nayarit	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Nuevo Leon	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Oaxaca	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Puebla	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Querétaro	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Quintana Roo	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
San Luis Potosí	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Sinaloa	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Sonora	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Tabasco	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Tamaulipas	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Tlaxcala	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Veracruz	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
Zacatecas	$17,068.97	$2,731.03	$19,800.00
TOTAL	$18,726.72	$2,996.28	$21,723.00

ATENTAMENTE

Ing. Joaquín Uriel Sánchez Cortes.
Representante legal.

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) 65768699
simecservicios@gmail.com servicios@simecservicios.com.mx www.simecservicios.com.mx

Página 072217

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	

2022 Ricardo Flores Magón Año de
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

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**----------