

**Resumen de Estimación**

**S-05**

**Nombre de Obra** Pavimentación en callejón Sin Nombre número 1, con colindancia al oeste con calle Guadalupe Victoria, en la Localidad de Mesillas, Municipio de Concordia, Estado de Sinaloa.

**Municipio:** Concordia

**Localidad:** Concordia

**Contratista:** CORPORATIVO FENIX, S.A. DE C.V.

**Contrato:** OPPU-EST-ADJ-PEST-APDA-0303G-2022

**Importe de la Estimación s/IVA** \$592,957.40

**Importe del Contrato s/IVA:** \$699,557.86

**No. Estimación:** 1

**Tipo Estimación:** Normal

**Periodo del Contrato:** 09/03/2022 al 07/05/2022

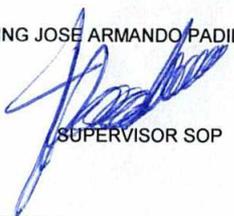
**Periodo de la Estimación:** 09/03/2022 al 07/05/2022

Clave	Descripción	Monto
1	CALLEJON SIN NOMBRE 1 EN MESILLAS	
P01	PRELIMINARES	19,924.04 ✓
P06	OBRAS VIALES	421,301.95 ✓
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES	120,171.80 ✓
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	7,794.92 ✓
P37	ESTUDIOS,TRABAJO DE CAMPO Y LABORATORIO	23,764.69 ✓
	Total Paquete s/IVA:	592,957.40 ✓

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: \$592,957.40 ✓

ING JOSE ARMANDO PADILLA ESQUIVEL



SUPERVISOR SOP

ING. MELECIO PEREZ PULIDO



JERE DE DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA SUR

CORPORATIVO FENIX S.A. DE C.V.



CONTRATISTA

# STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## Estimación

**Nombre de Obra** Pavimentación en callejón Sin Nombre número 1, con colindancia al oeste con calle Guadalupe Victoria, en la Localidad de Mesillas, Municipio de Concordia, Estado de Sinaloa.

**S-04**

<b>Municipio:</b> Concordia	<b>Contrato:</b> OPUU-EST-ADJ-PEST-APDA-0303G-	<b>No. Estimación:</b> 1
<b>Localidad:</b> Concordia	<b>Importe del Contrato s/IVA</b> \$699,557.86	<b>Tipo de Estimación:</b> Normal
<b>Contratista:</b> CORPORATIVO FENIX, S.A. DE C.V.	<b>Periodo del Contrato</b> 09/03/2022 al 07/05/2022	<b>Importe de la Estimación:</b> \$592,957.40
		<b>Periodo de la Estimación:</b> 09/03/2022 al 07/05/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Anterior				Estimación		
<b>CALLEJON SIN NOMBRE 1 EN MESILLAS</b>													
<b>P01 PRELIMINARES</b>													
<b>P01S05 TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA</b>													
18-003-01	Trazo y nivelación, con equipo topográfico, incluye: revisión de niveles durante la ejecución de la obra.	m2	485.39	\$10.38	0.00	451.9600	451.96	33.43	451.96	33.43	\$4,691.34	93.11	%
<b>P01S22 EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE CAJA EN TERRENO SECO, CUALQUIER ZONA.</b>													
21-011-02	Corte en caja, por medios mecánicos en material tipo I o II, incluye: mano de obra, maniobras, herramienta y todo lo necesario para su terminación.	m3	145.62	\$35.93	0.00	145.6200	145.62	0.00	145.62	0.00	\$5,232.13	100.00	%
<b>P01S70 CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y SUB-SECUENTES CON DESCARGA, DE MATERIAL P</b>													
019	Carga y acarreo a 1KM, de material sobrante producto de la excavación Incluye todos los materiales, equipo, herramienta y mano de obra necesaria para su correcta ejecución.	m3	145.62	\$37.97	0.00	145.6200	145.62	0.00	145.62	0.00	\$5,529.19	100.00	%
020	Sobre-acarreos kms subsecuentes al primero, del material	m3/k	436.86	\$8.56	0.00	436.8600	436.86	0.00	436.86	0.00	\$3,739.52	100.00	%
<b>P01S72 RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), COMP</b>													
60	Relleno compactado al 85% de la prueba próctor con material producto de la excavación seleccionado; en capas de 20 cm de espesor con equipo mecánico y aplicando agua. Incluye: selección del material.	m3	26.06	\$31.82	0.00	23.0000	23.00	3.06	23.00	3.06	\$731.86	88.26	%
<b>Total Partida:</b>										<b>19,924.04</b>			
<b>P06 OBRAS VIALES</b>													
<b>P06S06 OPERACIÓN DE MEZCLA, TENDIDO Y COMPACTACIÓN EN SUB-BASES CON MATERIAL PÉTREO, COMPACTADA AL 95% Y</b>													
007	Tendido de material para sub-base ( material de banco ) de 15 cm de espesor, compactada al 95% de su peso volumétrico, incluye: mano de obra, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación.	m2	485.39	\$6.08	0.00	451.9600	451.96	33.43	451.96	33.43	\$2,747.92	93.11	%
<b>P06S07 OPERACIÓN DE MEZCLA, TENDIDO Y COMPACTACIÓN EN BASES CON MATERIAL PÉTREO, COMPACTADA AL 95% Y 100</b>													
010	Suministro puesto en obra de base hidráulica (grava-arena triturada), incluye: carga y acarreo, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación.	m3	72.81	\$410.93	0.00	67.9400	67.94	4.87	67.94	4.87	\$27,918.58	93.31	%

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

15/06/2022

## Estimación

Página 1 de 4

**Nombre de Obra** Pavimentación en callejón Sin Nombre número 1, con colindancia al oeste con calle Guadalupe Victoria, en la Localidad de Mesillas, Municipio de Concordia, Estado de Sinaloa.

**S-04**

**Municipio:** Concordia  
**Localidad:** Concordia  
**Contratista:** CORPORATIVO FENIX, S.A. DE C.V.

**Contrato:** OPUU-EST-ADJ-PEST-APDA-0303G-  
**Importe del Contrato s/IVA** \$699,557.86  
**Periodo del Contrato** 09/03/2022 al 07/05/2022  
**No. Estimación:** 1  
**Tipo de Estimación:** Normal  
**Importe de la Estimación:** \$592,957.40  
**Periodo de la Estimación:** 09/03/2022 al 07/05/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Estimación			Esta	Acumulado	Monto Estimado			Avance
			Volúmen	P.U.		Anterior	Estimación	Estimaciones			Por Ejercer			
<b>P06S17 RIEGO DE IMPREGNACIÓN.</b>														
55	Riego de impregnación sobre base terminada con emulsión catiónica ECI-60. Incluye: almacenamiento, calentamiento, bombeo de los materiales asfálticos, material, acarreo y aplicación.	m2	485.39	\$24.60	✓	0.00	451.9600	451.96	33.43	\$11,118.22	93.11	%		
<b>P06S34 PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRÁULICO</b>														
18-008-02	Pavimento de concreto premezclado, MR-38 de 15 cms de espesor, T.M.A de 1/12", incluye: suministro y colocación de pasajuntas con redondo de 3/4", celotex impregnado, construjuntas de pvc, plástico negro, curado, vibrado, escobillado, cimbra, descimbra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	485.39	\$520.47	✓	0.00	325.1500	325.15	160.24	\$169,230.82	66.99	%		
62	Calafateo en juntas de losas y guarniciones, con asfalto oxidado (Asfaltex 550). Incluye: riego con primer (Emultex T.P.), riego Asfaltex 505, limpieza y preparación de la superficie hasta su aplicación, desperdicio, mano de obra, materiales, herramienta y equipo.	m	277.92	\$25.16	✓	0.00	277.9200	277.92	0.00	\$6,992.47	100.00	%		
<b>P06S36 EXTENDIDO,ACOMODADO Y BANDEADO CON CUALQUIER TIPO DE MATERIAL.</b>														
009	Suministro puesto en obra de material de banco (material de sub-base), incluye: carga y acarreo, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación.	m3	72.81	\$331.72	✓	0.00	67.9400	67.94	4.87	\$22,537.06	93.31	%		
56	Areneo para protección de base impregnada. Incluye: suministro de arena en la obra, tendido, mano de obra, herramienta y equipo.	m2	485.36	\$399.94	✓	0.00	451.9600	451.96	33.40	\$180,756.88	93.12	%		
<b>P30 BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES</b>														
<b>P30S03 BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F'c= 150 KG/CM2, CLASE 2, GRADO DE CALIDAD "B" SU</b>														
61	Construcción de banquetta de concreto premezclado F'c = 150 kg/cm2, de 8cm de espesor, con malla electrosoldada 6/6x10/10. Incluye: acabado escobillado, volteador, cortes y juntas @ 2.0 a 2.50m, cimbrado, tendido, traslapes, colado, vibrado, descimbrado, curado, desperdicio, mano de obra, materiales, herramienta y equipo.	m2	130.30	\$360.66	✓	0.00	127.8000	127.80	2.50	\$46,092.35	98.08	%		
<b>P30S10 GUARNICIONES DE CONCRETO.</b>														
58	Construcción de guarnición tipo "L" de concreto premezclado F'c = 200 kg/cm2, de 15 a 20 cm, por 30cm de altura y 60 cm de patín, para losas de 15cm de espesor. Incluye: acabado escobillado, volteador, cortes y juntas @ 2.0 a 2.50m, cimbrado, colado, vibrado, descimbrado, curado, desperdicio, mano de obra, materiales, herramienta, equipo y pruebas de laboratorio.	m	162.88	\$454.81	✓	0.00	162.8800	162.88	0.00	\$74,079.45	100.00	%		

# SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

## Estimación

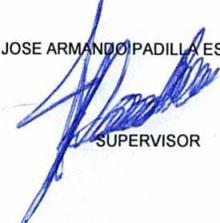
**Nombre de Obra** Pavimentación en callejón Sin Nombre número 1, con colindancia al oeste con calle Guadalupe Victoria, en la Localidad de Mesillas, Municipio de Concordia, Estado de Sinaloa.

**S-04**

<b>Municipio:</b> Concordia	<b>Contrato:</b> OPU-EST-ADJ-PEST-APDA-0303G-	<b>No. Estimación:</b> 1
<b>Localidad:</b> Concordia	<b>Importe del Contrato s/IVA</b> \$699,557.86	<b>Tipo de Estimación:</b> Normal
<b>Contratista:</b> CORPORATIVO FENIX, S.A. DE C.V.	<b>Periodo del Contrato</b> 09/03/2022 al 07/05/2022	<b>Importe de la Estimación:</b> \$592,957.40
		<b>Periodo de la Estimación:</b> 09/03/2022 al 07/05/2022

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance	
			Volúmen	P.U.								
<b>Total Partida:</b>												
										<b>120,171.80</b>		
<b>P33</b>	<b>LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN</b>											
<b>P33S13</b>	<b>LIMPIEZA GENERAL DE OBRA</b>											
0020	Limpieza General del area de la obra.	lote	1.00	\$7,794.92	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$7,794.92	100.00	%	
<b>Total Partida:</b>												
										<b>7,794.92</b>		
<b>P37</b>	<b>ESTUDIOS, TRABAJO DE CAMPO Y LABORATORIO</b>											
<b>P37S12</b>	<b>ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS</b>											
18-008-04	Control de calidad en pavimentos de calles y banquetas, incluye: herramientas, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	485.39	\$48.96	0.00	485.3900	485.39	0.00	\$23,764.69	100.00	%	
<b>Total Partida:</b>												
										<b>23,764.69</b>		

  
 CORPORATIVO FENIX, S.A. DE C.V.  
 CONTRATISTA

  
 JOSE ARMANDO PADILLA ESQUIVEL  
 SUPERVISOR

ING. MELECIO PEREZ PULIDO

JEFE DE DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA SUR

