



COBA, CONSTRUCCION Y BACHEO
CCB220318UI4

DATIL N° Ext.24951 N° Int.SIN NUMERO Col.EL FLORIDO III
CP.22237, TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, México

Régimen fiscal:
601 - General de Ley Personas Morales

Factura

No. Comprobante: 41
Lugar de expedición: 22237
Fecha comprobante: 2024-09-27T13:12:31
Tipo de comprobante: I - Ingreso

Nombre: MUNICIPIO DE SAN QUINTIN

RFC: MSQ200227D6A

Régimen fiscal: 603 - Personas Morales con Fines no Lucrativos

Domicilio fiscal: 22940

Uso de CFDI: G03 - Gastos en general.

Moneda: MXN

Forma de pago: 99 - Por definir

Método de pago: PPD - Pago en parcialidades o diferido Tipo de cambio:

Tipo de relación: -

UUID's Relacionados:

Clave SAT	Cantidad	Unidad SAT	Descripción	Precio unitario	Importe
73121602	1	E48 - Unidad de	ESTIMACION 3: DE CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN EL ÁREA DE IMPARTICIÓN DE EDUCACIÓN FÍSICA EN ESC. PRIM. MOISÉS SÁENZ, LOCALIDAD SAN QUINTÍN, MUNICIPIO DE SAN QUINTÍN B.C. NO. CONTRATO SPMI-FAISMUN-LP-008-24	208,033.77	208,033.77

"Este documento es una representación impresa de un CFDI"

Fecha de certificación del CFDI: 2024-09-27T14:17:12

Folio fiscal: 6580D3F9-A193-4CAD-A84F-6665108A0AD7

Número de serie del certificado de sello digital: 00001000000513721194

Número de serie del certificado de sello digital del SAT: 00001000000702693654

Subtotal	208,033.77
Descuento	48,494.22
IVA (8) %	12,763.16
Total	172,302.71

CIENTO SETENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS DOS PESOS 71/100 M.N.

Cadena original del complemento de certificación digital del SAT:

||1.1|6590D3F9-A193-4CAD-A84F-6665108A0AD7|2024-09-27T14:17:12|TSP080724QW6|wq7y3PDe2W3TtHqjbu4PWU7K81r5WMSIXt96qeva
rzORDHIU93uMsKAYzwbby+n4AFe9wRNP1HqQSYnWfemQOg3PEAOA/MAJ7QILNcM1gZodymMMpHv+FOLTSK4Cmb3rBeWH01ctBslbcDwNUFZFo6Ddp
4Rq+FJ+JdQZWkd3mSX26jucSBDE3ndjthnK6PYBc1K83NoMNa58DjNYQNSSit+G/AEFKqhDUnK2E+IhP0yqFRiHlI3dTedm14diPISNa6Aol4wMBa
TLGS+7MxP2NBQKneFt+JVLWTCa44IEap/KKWitDETde5X6h7Q0LbVKQ==[00001000000702693654]|

Sello Digital del Emisor:

wq7y3PDe2W3TtHqjbu4PWU7K81r5WMSIXt96qeva rzORDHIU93uMsKAYzwbby+n4AFe9wRNP1HqQSYnWfemQOg3PEAOA/MAJ7QILNcM1gZodymMMpHv+FOL
K4Cmb3rBeWH01ctBslbcDwNUFZFo6Ddp4Rq+FJ+JdQZWkd3mSX26jucSBDE3ndjthnK6PYBc1K83NoMNa58DjNYQNSSit+G/AEFKqhDUnK2E+IhP0yqFRiHlI3d
edlm14diPISNa6Aol4wMBaTLGS+7MxP2NBQKneFt+JVLWTCa44IEap/KKWitDETde5X6h7Q0LbVKQ==

Sello digital del SAT:

oGTPnerrmpMFUjSj4t0fEXJteP8dKucZyA8LudVEVN0E3wab9Tp2qXSTpDH3NLGyNphycXU3vUfyUnqHAbXjLOBgY44QJF5nq6Sd56eozjcmWwrtm4U9l
+OhFvgvK0fP06jthOOsjl+aWHZWYTB1dRpAvK0Ah+jssGJZSLFyoun2FmOSwO5POs38HBFyWGLEd4pZB7+26pNuhMqmH0NwaXmurPUE3KJUsSKEExG8V+isT+bq
4DKSsgKNVUJZCuO6/SMzIUtz0uqcrELOn7rLduj5i/z4dCQJyQ6RGRfscLw7JNLuP2HzS14Br5i+mw==





Concejo Municipal Fundacional de San Quintín 2020-2024

RESUMEN DE PAGOS

DATOS DE CONTRATO									
CONTRATO No.:	SPM-FISMUNLP-008-24		IMPORTE CONTRATO:		\$989,701.48 INCLUYE I.V.A.		DATOS DE LA ESTIMACION		
OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA EN ESC. PRIM. MOISES SAENZ, LOCALIDAD SAN QUINTIN, MUNICIPIO DE SAN QUINTIN B.C.						ESTIMACION No.	3	
CONTRATISTA:	COBA CONSTRUCCION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.						FECHA DE INICIO:	16 DE AGOSTO DE 2024	
							FECHA DE TERMINACION:	29 DE AGOSTO DE 2024	
							FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	
							FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024	
							FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	
							FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024	
							FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	
							FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024	
PAGOS Y MONTOS ESTIMADOS									
DESCRIPCION	ORIGEN	IMPORTE SIN IVA	ANTICIPO	MULTA	SUB TOTAL LIQUIDO	I.V.A. (8%)	TOTAL PAGADO		
CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA EN ESC. PRIM. MOISES SAENZ, LOCALIDAD SAN QUINTIN, MUNICIPIO DE SAN QUINTIN B.C.	ANTICIPO	\$274,917.07	\$0.00		\$274,917.07	\$21,993.37	\$296,910.44		
	ESTIMACION 1	\$326,533.30	\$97,959.99		\$228,573.31	\$18,285.86	\$246,859.17		
	ESTIMACION 2	\$441,574.10	\$132,472.23		\$309,101.87	\$24,728.15	\$333,830.02		
	ESTIMACION 3 (CONVENIO MODIFICATORIO)	\$204,024.40	\$44,484.85		\$159,539.55	\$12,763.16	\$172,302.71		
SUMA:		\$1,247,048.87	\$274,917.07	\$0.00	\$972,131.80	\$77,770.54	\$1,049,902.34		
LUGAR: SAN QUINTIN, B.C. DIA 20 DE AGOSTO DE 2024									
COBA CONSTRUCCION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.									
ING. GUADALUPE VILCHES CORTES RODRIGUEZ REPRESENTANTE LEGAL									
SUPERVISOR DE OBRA: CPMM									
ING. ARACELI GARCIA GARCIA									
COORDINADOR DE SUPERVISOR DE OBRA:									
ING. ARACELI GARCIA GARCIA									
JEFE DE INFRAESTRUCTURA: CPMM									
ING. ANGEL RAFAEL SANTILLANO GUERRA									
DIRECTORA DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES: INFRAESTRUCTURA									
ING. BRUNDA GARCIA MORALES									



Concejo Municipal Fundacional de San Quintín 2020-2024

CARATULA DE SUBPARTIDAS

DATOS DEL CONTRATO				DATOS DE LA ESTIMACION			
CONTRATO No.:	SPM-FASIMUNLP-008-24	IMPORTE CONTRATO:	\$999,701.48 INCLUYE I.V.A.	ESTIMACION No.:	3	HOJA:	3 DE 3
OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA EN ESC. PRIM. MOISES SAENZ, LOCALIDAD SAN QUINTIN, MUNICIPIO DE SAN QUINTIN B.C.			PERIODO DEL:	09 DE AGOSTO	AL:	
CONTRATISTA:	COBA CONSTRUCCION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.			FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	23 DE AGOSTO DE 2024
				FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024
				FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024

CLAVE		CONCEPTO		IMPORTE			
				CONVENIO	ACUMULADO	ANTERIOR	ESTA ESTIMACION
I	PRELIMINARES			\$	8,659.38	\$	34,372.30
II	CIMENTACION			\$	157,472.08	\$	115,924.98
III	ESTRUCTURA			\$	632,504.96	\$	617,909.52
IV	EXTRAORDINARIOS			\$	173,495.38	\$	173,495.38
IMPORTE TOTAL DE ESTIMACION: \$220,346.35							
CON LETRA: DOSCIENTOS VEINTE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 35/100 M.N.							
EJERCICIO DEL CONTRATO							
ESTADO CONTABLE DEL CONTRATO:							
ANTICIPO:							
AMORTIZADO HASTA ESTA ESTIMACION:							
AMORTIZADO HASTA ESTIMACION ANTERIOR:							
AMORTIZACION EN ESTA ESTIMACION:							
SALDO POR AMORTIZAR:							
IMPORTE ORIGINAL DEL CONTRATO							
AMPLIACIONES AUTORIZADAS							
AJUSTE DE COSTOS AUTORIZADOS							
REDUCCIONES AUTORIZADAS							
IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO							
CONTRATISTA							
COTIZACION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.							
SUPERVISOR DE OBRA							
COORDINADOR DE SUPERVISION DE OBRAS							
JEFE DE INFRAESTRUCTURA							
DIRECTOR DE SERVICIOS PUBLICOS							
MUNICIPALIDAD INFRAESTRUCTURA							
ING. GUANABO LUCIA CORTES RODRIGUEZ							
ARG. GLORIA THALIA GONZALEZ							
ING. ANGEL RAFAEL SANTELLANO GUERRA							
ARG. JENIFER ANGEL VILA GARCIGAS							



Concejo Municipal Fundacional de San Quintín 2020-2024

DESGLSADO

DATOS DEL CONTRATO				DATOS DE LA ESTIMACION			
CONTRATO No.:	SPM/FAISMUN/P-003-24	IMPORTE CONTRATO:	\$989,701.48 INCLUYE I.V.A	ESTIMACION No.:	3	PERIODO DEL:	09 DE AGOSTO
OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA EN ESC. PRIM. MOISES SAENZ, LOCALIDAD SAN QUINTIN, MUNICIPIO DE SAN QUINTIN B.C.			AL:			
CONTRATISTA:	COBA CONSTRUCCION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.			16 DE AGOSTO DE 2024			
FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	20 DE AGOSTO DE 2024	PROGRAMA:	FAISMUN	FECHA DE ESTIMACION	20 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024	CONVENIO No.	1	FECHA DE CONVENIO:	15 DE AGOSTO DE 2024

CLAVE	CONCEPTO	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMENES				COSTOS		AVANCE FINANCIERO
				SEGUN CONVENIO	DE ESTA ESTIMACION	HASTA EST ANTERIOR	POR ESTIMAR	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
PRELIMINARES										
I		Placa de obra a acrílico transparente de 6 mm de espesor de 0.50 m de alto y 0.50 m de largo, tipografía y especificaciones indicadas por la supervisión. Incluye: placa de acero de 1/4", corcho con láser para grabado de tipografía, chaperones para su instalación, muro de block 15x20x30 cm, soldador Aguasol o equivalente, trazo, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, cortes, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. (ver detalle de muro en plano de muro).	PZA.	0.00	0.00	0.00	0.00	\$	14,712.79	\$
1.01										
1.02		Suministro y colocación de cerros de protección a base de malta de polio con barrotes de 4"x4" 2.00 m a una altura de 1.50 m (material recuperable para el contratista, solo el barrido). Incluye la limpieza final y renovación del terreno por medios manuales para desplante de cimentaciones muros a patios, de 2.00 m de ancho y 0.20 m de alto, con acabado abaroma, zapata 15x20x30 cm, soldador Aguasol o equivalente, trazo, material de mano de obra, herramienta, equipo, cortes, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. (ver detalle de muro en plano de muro).	ML	0.00	-32.06	0.00	-32.06	\$	317.75	\$
1.03		Limpieza final y renovación del terreno por medios manuales para desplante de cimentaciones muros a patios, de 2.00 m de ancho y 0.20 m de alto, con acabado abaroma, zapata 15x20x30 cm, soldador Aguasol o equivalente, trazo, material de mano de obra, herramienta, equipo, cortes, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. (ver detalle de muro en plano de muro).	M2	493.10	20.81	473.29	0.00	\$	17.35	\$
II										
CIMENTACION										
II.01		Demolición de firme de asfalto variable, a mano con mano, incluye: mano de obra, acarreo, equipo, herramienta, asfalto. Retiro de material producto de la excavación, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	177.70	138.85	38.85	0.00	\$	102.55	\$
II.02		Excavación a mano en material tipo "B", hasta una profundidad máxima de 150 cm, medidas en líneas de proyecto. Incluye: acarreo libre del material sobrante hasta 20 m.	M3	27.64	0.00	27.64	0.00	\$	196.69	\$
II.03		Relevo con material producto de la excavación compactado con pisa de mano y agua en capas de 20 cm de espesor al 90%, acarreo dentro de la obra, incluye: incorporación de humedad y abundamiento, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	19.34	0.00	19.34	0.00	\$	106.22	\$
II.04		Puntilla de 5 cm de espesor a base de concreto fresco en obra (C-100kg/cm²). Incluye: mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	23.52	0.00	23.52	0.00	\$	349.88	\$
II.05		Puntilla de concreto expuesto (temperatura 24x24x24) 5 similar para recibir base de columna de 2.5 cm de espesor promedio. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	0.06	0.06	0.00	0.00	\$	68,056.56	\$
II.06		Acero de refuerzo del No. 3 al No. 8, 9x 4200 kg/cm², colocado en cimentación. Incluye: suministro, habilitado, amazo, ganchos, traslapes, desperdicio y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	764.04	-0.0031	764.04	0.00	\$	57.98	\$
II.07		Suministro y colocación de concreto premixado de f'c=250 kg/cm² en cimentación. Incluye: suministro de materiales, mano de obra, herramienta, equipo, colado, vibrado, acarreo, desperdicios, curado con agua y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	7.42	0.10	7.32	0.00	\$	4,805.05	\$
II.08		Intermedialización de cimentación a base de 2 capas de empuje aditiva en río. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	51.84	0.00	51.84	0.00	\$	34.44	\$
II.09		Cinta común en cimentación. Incluye: suministro, habilitado, cambrado, descambrado y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	32.16	0.06	31.20	0.00	\$	452.83	\$
II.10		Firme de 10 cm de espesor a base de concreto (C-200 kg/cm²) reforzado con malla electrosoldada de 6x6, 10x10, incluye: suministro de material, corte, traslape, desperdicio, habilitado, cambrado, descambrado, curado, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	36.06	0.00	36.06	0.00	\$	609.05	\$
									41,547.10	
									14,239.07	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
									-	100.00%
</										

CONTRATISTA

COBA CONSTRUCCION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.

SUPERVISOR DE OBRA CMFSQ

COORDINADOR DE SUPERVISOR DE OBRAS

JEFE DE INFRAESTRUCTURA CMFSQ

DIRECTORA DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES E INFRAESTRUCTURA

ING. GUADALUPE MARTINEZ RODRIGUEZ

REPRESENTANTE LEGAL

ARG. GLORIA TULIO ORTEGA MORALES

ING. JUAN CARLOS CALDERON GONZALEZ

ING. ANGEL MARIA SANTILLANO GUERRA

ING. BERENGA GARCIA VILLALBA



Concejo Municipal Fundacional de San Quintán 2020-2024

DESCGLOSADO

Concejo Municipal Fundacional de San Quintín 2020-2024									
DESCGLOSADO									
CONCEPTO									
CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMENES			COSTOS		AVANCE FINANCIERO	
			SEGUN CONVENIO	DE ESTA ESTIMACION	HASTA EST ANTERIOR	POR ESTIMAR	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
ESTRUCTURA									
III.01	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de estructura tipo monton, canal amigala, en columnas, trabas o polines, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución (perfiles ligeros hasta 13.7 kg/ml).	KG.	1,327.58	0.00	1,327.58	0.00	\$	00.99	100.00%
III.02	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de estructura tipo monton, canal amigala, en columnas, trabas o polines, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución (perfiles ligeros hasta 13.7 kg/ml).	KG.	2,176.00	0.21	2,176.45	0.00	\$	00.99	100.00%
III.03	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de estructura tipo monte, anillos 2 x 2 x 118", en columna, trabas o polines, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución (perfiles ligeros hasta 13.7 kg/ml).	KG.	327.17	31.48	295.69	0.00	\$	00.96	100.00%
III.04	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de estructura a base de per 30x31/2", en columnas y trabas, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución.	KG.	1,247.32	7.19	1,240.13	0.00	\$	00.97	100.00%
III.05	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de estructura a base de per 30x31/2", en columnas y trabas, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución.	KG.	556.30	8.30	548.00	0.00	\$	00.97	100.00%
III.06	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de estructura a base de per 30x31/2", en columnas y trabas, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución.	KG.	1,125.08	0.00	1,125.08	0.00	\$	00.97	100.00%
III.07	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de estructura a base de per 20x21/2", en columnas y trabas, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución.	KG.	155.00	16.08	138.92	0.00	\$	00.97	100.00%
III.08	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de anclis, en columnas, incluye terrillera, fuerza, rendijas y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	48.00	0.00	48.00	0.00	\$	00.97	100.00%
III.09	Suministro, habilitado, montaje, nivelación y plomo de placas, en columnas, incluye soldadura, una mano de primario anticorrosivo, dos manos de pintura esmalte y todo lo necesario para su correcta ejecución.	KG.	117.84	47.57	70.27	0.00	\$	01.20	100.00%
III.10	Suministro y colocación de lamina zinc 1/2 cal 29 en cubierta, incluye terrillera, material, mano de obra, intramonta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2.	437.88	23.53	414.35	0.00	\$	306.40	100.00%
III.11	Suministro y colocación de canchales, incluye terrillera, material, mano de obra, intramonta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	30.80	0.10	30.70	0.00	\$	281.75	100.00%
III.12	Suministro y colocación de canchales galvanizados, medidas medidas, en pillos, incluye 4 bajantes pillos, terrillera, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	61.50	0.20	61.30	0.00	\$	592.55	100.00%
								118.51	100.00%

CONTRATISTA
ING. GUADALUPE LÓPEZ CORTÉS RODRÍGUEZ
REPRESENTANTE LEGAL

SUPERVISOR DE OBRA CPMM
ING. GUADALUPE LÓPEZ CORTÉS RODRÍGUEZ

COORDINADOR DE SUPERVISOR DE OBRAS
ING. LUIS CARLOS GUERRA GARCÍA

JEFE DE INFRAESTRUCTURA CPMM
ING. ANGEL MARIAL SANTILLANO GUERRA

DIRECTORA DE SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES E INFRAESTRUCTURA
ING. JESSICA VILLALBA CÁRDENAS



CONCEPTO

FECHA DE CONVENIO:	1	15 DE AGOSTO DE 2024
--------------------	---	----------------------

COORDINADOR DE SUPERVISOR DE OBRAS

INSTRUMENTO DE FIDUCIARIA, S. DE R. L. DE C. V.

11

1

1

10



Concejo Municipal Fundacional de San Quintín 2020-2024

DESGLASADO

DATOS DEL CONTRATO			DATOS DE LA ESTIMACION		
CONTRATO No.:	SPM-FISMUNLP-208-24	IMPORTE CONTRATO:	\$989 701.48 INCLUYE I.V.A.	ESTIMACION No.:	3
OBRA:	CONSTRUCCION DE TECHADO EN EL AREA DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA EN ESC. PRIM. MOISES SAENZ, LOCALIDAD SAN QUINTIN, MUNICIPIO DE SAN QUINTIN B.C.				
CONTRATISTA:	COBA CONSTRUCCION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.				
FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	23 DE AGOSTO DE 2024	PROGRAMA:	16 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	23 DE AGOSTO DE 2024	FECHA DE ESTIMACION	20 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024	FECHA DE CONVENIO:	15 DE AGOSTO DE 2024
FECHA DE INICIO:	10 DE JUNIO DE 2024	FECHA DE TERMINACION:	07 DE SEPTIEMBRE DE 2024	FECHA DE CONVENIO:	15 DE AGOSTO DE 2024

CLAVE	DESCRIPCION	UNIDAD	VOLUMENES				COSTOS		AVANCE FINANCIERO
			SEGUN CONVENIO	DE ESTA ESTIMACION	TRABAJO EST. ANTERIOR	POR ESTIMAR	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
EXT-14	Salida de contacto monolítico duplex en muro incluye: tapa, materiales necesarios, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecución.	P2	2.00	2.00	0.00	0.00	\$ 666.15	\$ 1,312.30	100.00%
EXT-15	Salida para apogador doble con placa metálica incluye: materiales, necesarios, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecución.	P2	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 744.31	\$ 744.31	100.00%
EXT-16	Suministro e instalación de caja registradora con medidas de 50x60" incluye: materiales necesarios, mano de obra especializada, herramientas y todo lo necesario para su correcta ejecución.	P2	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 851.04	\$ 851.04	100.00%
EXT-17	Casillo de 15x20 cm a base de concreto hecho en obra Fc-250 kg/cm ² armado con 4 varillas no. 3 y estribos no. 2 a cada 20 cm, incluye: anclaje en obra existente y muro, cruce de varillas, cubra, común, armado, colado, vibrado, curado, desmoldado y todo lo necesario para su correcta ejecución.	P2	4.85	4.85	0.00	0.00	\$ 710.50	\$ 3,445.93	100.00%
EXT-18	Datos D-T 15x25 cm a base de concreto prefabricado Fc-250 kg/cm ² , armado con Armes Castillo 10 X 15/4 y varillas de #3 para anclaje a muros y bases existentes, incluye: cruce de varillas, cubra común, armado, colado, vibrado, curado, desmoldado y todo lo necesario para su correcta ejecución.	P2	1.42	1.42	0.00	0.00	\$ 614.30	\$ 872.31	100.00%
EXT-19	Reubicación y rehabilitación de puerta de hierro incluye: desmonte y montaje, instalación, pintura, fabricación de marco a base de perfil de 2x1 cal. 14 y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 5 739.54	\$ 5 739.54	100.00%
EXT-20	Suministro y relevo con material de banco, compactado con compactador manual tipo batanador 100%, acarreo dentro de la obra, incluye: incorporación de humedad y abundamiento, mano de obra, equipo y herramientas.	ML	35.77	35.77	0.00	0.00	\$ 347.58	\$ 12 432.94	100.00%
EXT-21	Reinstalación de Taberlas Hidráulicas, incluye 3 metros, incluye: de tubo de PVC 1/2", inspección y evaluación inicial, desmontaje de tuberías antiguas, suministro de tapones y coples de 1/2", certifi., pegamento, pruebas y ajustes, limpieza.	P2	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 375.42	\$ 375.42	100.00%
EXT-22	Retiro de trozo de paqueta de hasta 50cm, de diámetro incluye: zancho, or medio, mecánicos, excavación, mancha, herramienta y mano de obra.	MS	10.00	10.00	0.00	0.00	\$ 1,097.27	\$ 10,972.70	100.00%
EXT-23	Suministro y colocación de cerco de protección a base de malla de pinto con varilla #8 @ 1.50 m a una altura de 1.70 m (material recuperable para el contratista, solo el barrido). Incluye lo necesario para su correcta instalación.	P2	82.06	82.06	0.00	0.00	\$ 317.75	\$ 26 074.57	100.00%
EXT-24	Placa de obra a sónico transparente de 6 mm de espesor qe 0.30 m de alto y 0.50 m de largo, fotografía y especificaciones indicadas por la supervisión, incluye: placa de acero de 1/4", cono con lavar para	P2	1.00	1.00	0.00	0.00	\$ 8 015.79	\$ 8 015.79	100.00%
SUBTOTAL							\$ 204 024.40		
IVA 8.00%							\$ 16 321.95		
TOTAL + I.V.A.:							\$ 220,346.35		

CONTRATISTA

COBA CONSTRUCCION Y BACHEO, S. DE R. L. DE C. V.

SUPERVISOR DE OBRA CPMI

COORDINADOR DE SUPERVISOR DE OBRAS

JEFE DE INFRAESTRUCTURA CPMI

DIRECTOR DE SERVICIOS MUNICIPALES

ING. GUADALUPE LIZETH CORTES RODRIGUEZ

ABO. COBA TALLA GRIQUINA AVALANCIA

ING. ARO. LUIS CARLOS CALDERON RODRIGUEZ

ING. ANGEL RAFAEL SANTILLANO GUERRA

ABO. DIBIANA GIBEL VILLACARGUAS