

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN :

18 DE SEPTIEMBRE DE 2023

NUMERO DE FIANZA :

2457171-0000

FINIQUITO DE OBRA

OBRA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD FRACCIONAMIENTO SAN ANTONIO, ACCESO A SAN ANTONIO. (2DA ETAPA).

IMPORTE CONTRATADO \$ 2,199,892.86

FECHA DE INICIO CONTRATADO 01-jun-23

ESTIMADO NORMAL \$ 1,409,824.70

AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$ -

FECHA DE TERMINO CONTRATADO 30-jul-23

ESTIMADO VOL. EXC. \$ 28,283.15

CONTRATO MOG/DOPM/R33-F1/SE/2023-07

CONTRATISTA XANY GALVAN ANGEL

TOTAL CONTRATADO \$ 2,199,892.86

FECHA DE INICIO REAL 01-jun-23

ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ 458,351.51

FECHA DE TERMINO REAL 30-jul-23

SUMA \$ 1,896,459.36

I.V.A. \$ 303,433.50

TOTAL EJERCIDO \$ 2,199,892.86

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL	
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5				
A	PAVIMENTACION													
A.1	PRELIMINARES													
A.1.1	Trazo y nivelación con equipo topográfico, en terreno plano. Incluye trabajos en sitio, mojoneras, referencias de nivel y planos de trazo.	m2	1,578.08	\$ 8.79	\$ 13,871.32	1,556.54	-	234.94	-	-	1,791.48	213.40	\$ 15,747.11	
A.1.2	Suministro y colocación de letrero informativo de obra de dimensiones de 0.80 x 1.20 m. A base de ptr de 2" x 2" (51 x 51mm.), cal. 14, tablero de lámina lisa galvanizada cal. 18 y 2 soportes a 2.50 m. De altura a base de ptr de 2" x 2" (51 x 51mm.), cal.14, incluye: aplicación de primer anticorrosivo, dos capas de pintura esmalte blanco marca comex o equivalente en calidad, costo y garantía, 2 muertos de concreto f'c = 150 kg/cm2 para empotre, vinil autoadherible, de acuerdo al diseño y colores proporcionado por la contratante incluye: materiales, mano de obra y herramienta, PUOT.	pza	1.00	\$ 5,801.97	\$ 5,801.97	-	-	1.00	-	-	1.00	-	\$ 5,801.97	
A.2	TERRACERIAS													
A.2.1	Excavación por medios mecánicos en material tipo B, en seco a cualquier profundidad. Incluye: equipo, herramienta y mano de obra, medido compacto. P.U.O.T.	m3	590.61	\$ 64.52	\$ 38,106.16	590.12	-	-	-	-	590.12	0.49	\$ 38,074.54	
A.2.2	Acarreo en camión de material producto de excavación al 1er km. Incluye: carga con equipo, transporte y descarga.	m3	590.61	\$ 53.40	\$ 31,538.57	590.12	-	-	-	-	590.12	0.49	\$ 31,512.41	
A.2.3	Acarreo en camión de material producto de excavación en los kilómetros subsecuentes (3 km). Incluye: transporte y descarga.	m3-km	1,181.22	\$ 15.37	\$ 18,155.35	1,770.36	-	-	-	-	1,770.36	589.14	\$ 27,210.43	
A.2.4	Escarificado de terreno natural a 20 cm de profundidad. Incluye: hidratado, mezclado, nivelado y compactado con equipo al 95% de su PVSM.	m2	1,268.33	\$ 25.70	\$ 32,596.08	1,072.95	-	-	-	-	1,072.95	195.38	\$ 27,574.82	
A.2.5	Capa Subrasante, con material procedente de banco, compactada al 95 % de su PVSM en capas de 20 cm. Incluye: abundamiento, acarreo de material e incorporación de agua para compactar, de acuerdo a norma N-CTR-CAR-1-01-009/16.	m3	253.67	\$ 485.63	\$ 123,189.76	214.59	-	-	-	-	214.59	39.08	\$ 104,211.34	
A.3	PAVIMENTO													
A.3.1	Capa Base Hidráulica, con material producto de la trituración de roca sana, procedente de banco, compactada al 95 % de su PVSM en capas de 20 cm. Incluye: abundamiento, acarreo de material e incorporación de agua para compactar, de acuerdo a norma N-CTR-CAR-1-04-002/11.	m3	253.67	\$ 691.44	\$ 175,397.58	214.59	-	-	-	-	214.59	39.08	\$ 148,376.11	
SUMA DE ESTA HOJA					\$	498,656.79						\$	398,508.73	

XANY GALVAN ANGEL
CONTRATISTA

VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

JUAN CARLOS OLALDE VELOZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN : 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023

NUMERO DE FIANZA : 2457171-0000

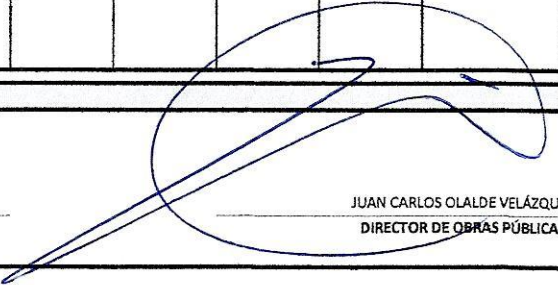
FINIQUITO DE OBRA

OBRA	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD FRACCIONAMIENTO SAN ANTONIO, ACCESO A SAN ANTONIO. (2DA ETAPA).	IMPORTE CONTRATADO \$	2,199,892.86	FECHA DE INICIO CONTRATADO	01-jun-23	ESTIMADO NORMAL \$	1,409,824.70
		AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$	-	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	30-jul-23	ESTIMADO VOL. EXC. \$	28,283.15
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SE/2023-07	TOTAL CONTRATADO \$	2,199,892.86	FECHA DE INICIO REAL	01-jun-23	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	458,351.51
CONTRATISTA	XANY GALVAN ANGEL			FECHA DE TERMINO REAL	30-jul-23	SUMA \$	1,896,459.36
						I.V.A. \$	303,433.50
						TOTAL EJERCIDO \$	2,199,892.86

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
A.3.2	Riego de impregnación a base de emulsión asfáltica de impregnación, a razón de 1.5 lts/m2. Incluye: poreo con arena, materiales, barrido, mano de obra y herramienta. P.U.O.T.	m2	1,268.33	\$ 49.25	\$ 62,465.25	1072.950	-	-	-	-	1,072.95	195.38	\$ 52,842.79
A.3.3	Pavimento de concreto hidráulico premezclado de 15 cm de espesor, que cumpla con la norma NMX-C-155, MR=38 kg/cm2, R.N., 1-1/2", acabado pulido, rallado con rastrillo incluye: calafateado con masilla autonivelante y cinta de respaldo, cimbrado, colado, vibrado, descimbrado y curado a base de membrana blanca, corte a edad temprana para formar juntas de 6 mm x 5 cm de profundidad, PUOT.	m2	1,127.30	\$ 682.64	\$ 769,540.07	-	1,045.65	-	-	-	1,045.65	81.65	\$ 713,802.52
A.4	BANQUETAS Y GUARNICIONES												
A.4.1	Excavación por medios mecánicos en material tipo B, en seco a cualquier profundidad. Incluye: equipo, herramienta y mano de obra, medido compacto. P.U.O.T.	m3	160.75	\$ 64.52	\$ 10,371.59	-	180.93	70.48	-	-	251.41	90.66	\$ 16,220.97
A.4.2	Acarreo en camión de material producto de excavación al 1er km. Incluye: carga con equipo, transporte y descarga.	m3	160.75	\$ 53.40	\$ 8,584.05	-	180.93	70.48	-	-	251.41	90.66	\$ 13,425.29
A.4.3	Acarreo en camión de material producto de excavación en los kilómetros subsecuentes (3 km). Incluye: transporte y descarga.	m3/km	320.81	\$ 15.37	\$ 4,930.85	-	542.79	211.44	-	-	754.23	433.42	\$ 11,592.51
A.4.4	Relleno con material del banco que elija el contratista para base de banquetas con material con calidad de subrasante, compactada al 95% conforme a lo indicado en el proyecto, incluye carga y acarreo en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. N.CTR.CAR.1.01.011/20.	m3	244.91	\$ 457.96	\$ 112,158.98	-	135.70	46.52	-	-	182.22	62.69	\$ 83,449.47
A.4.5	Banqueta de 10 cm de espesor construida de concreto premezclado f'c = 150 kg/cm2, tma = 19 mm, RN, acabado escobillado, armada con malla electrosoldada 6 x 6 / 10-10 y juntas de dilatación @ 2 m en ambos sentidos. Incluye: cimbras en fronteras, armado, colado, vibrado, curado, retiro de cimbra y limpieza. N-CTR-CAR-1-02-010-00.	m2	447.38	\$ 495.55	\$ 221,699.16	-	-	-	-	-	-	447.38	\$ -
A.4.6	Guarnición trapezoidal de concreto hidráulico premezclado en vialidades, colada en el lugar de f'c= 200 kg/cm2, con sección de 0.15 x 0.20 x 0.40m, por unidad de obra terminada. N.CTR.CAR.1.02.010/00.	m	305.00	\$ 422.26	\$ 128,789.30	273.66	27.89	-	-	-	301.55	3.45	\$ 127,332.50
A.4.7	Construcción de guardalosa a base de concreto hidráulico premezclado de sección rectangular de 15 x 30 con un f'c=250 kg/cm2, R.N., T.M.A. 3/4", incluye excavación, cimbrado, colado, acabado pulido en corona, vibrado, curado y calafateado, P.U.O.T.	m	12.00	\$ 352.12	\$ 4,225.44	-	-	-	-	-	-	12.00	\$ -
SUMA DE ESTA HOJA					\$	1,322,764.69						\$	1,018,666.05


XANY GALVAN ANGEL
CONTRATISTA


VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA


JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN : 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023

NUMERO DE FIANZA : 2457171-0000


FINIQUITO DE OBRA

OBRA	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD FRACCIONAMIENTO SAN ANTONIO, ACCESO A SAN ANTONIO. (2DA ETAPA).	IMPORTE CONTRATADO \$	2,199,892.86	FECHA DE INICIO CONTRATADO	01-jun-23	ESTIMADO NORMAL \$	1,409,824.70
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SE/2023-07	AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$	-	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	30-jul-23	ESTIMADO VOL. EXC. \$	28,283.15
CONTRATISTA	XANY GALVAN ANGEL	TOTAL CONTRATADO \$	2,199,892.86	FECHA DE INICIO REAL	01-jun-23	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	458,351.51
				FECHA DE TERMINO REAL	30-jul-23	SUMA \$	1,896,459.36
						I.V.A. \$	303,433.50
						TOTAL EJERCIDO \$	2,199,892.86

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5			
A.4.8	Suministro y colocación de pintura de esmalte color amarillo tráfico en guarnición de concreto trapezoidal de 15x20x40 cm de sección (corona x base x altura), incluye: Preparación de la superficie, limpieza y microesfera, PUOT.	m	305.14	\$ 49.72	\$ 15,171.56	-	-	301.55	-	-	301.55	3.59	\$ 14,993.07
B	AGUA POTABLE												
B.1	LINEA DE DISTRIBUCION												
B.1.1	Trazo y nivelación con equipo topográfico para la instalación de tuberías. Incluye: ubicación de bancos, niveles, trazo, marcas y señales, de conformidad con las Especificaciones de Construcción.	m	65.00	\$ 6.34	\$ 412.10	-	-	-	-	-	-	65.00	\$ -
B.1.2	Plantilla con arena a cualquier profundidad, para obra hidráulica, en capas de hasta 15 cm. Incluye: selección del material, carga, acarreo, tiro en zona de relleno, de conformidad con las Especificaciones de Construcción.	m3	5.00	\$ 642.57	\$ 3,212.85	-	-	-	-	-	-	5.00	\$ -
B.2	PIEZAS ESPECIALES												
B.2.1	Cople de reparación de PVC anger serie inglesa de 75 mm de diámetro, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	pza	1.00	\$ 223.71	\$ 223.71	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ -
B.2.2	Codo de PVC anger serie inglesa de 75 mm de diámetro x 45°, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	pza	1.00	\$ 323.89	\$ 323.89	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ -
B.2.3	Codo de PVC anger serie inglesa de 75 mm de diámetro x 90°, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	pza	1.00	\$ 323.89	\$ 323.89	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ -
B.2.4	Codo de PVC anger serie inglesa de 75 mm de diámetro x 22°, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	pza	1.00	\$ 323.89	\$ 323.89	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ -
B.2.5	Suministro e instalación de BRIDA FOGO (3"); incluye materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 675.77	\$ 675.77	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ -
B.3	COMPLEMENTARIOS AGUA POTABLE												
B.3.1	Construcción de atraques de concreto simple hecho en obra de f'c=150 kg/cm2, con dimensiones de 30 cm x 30 cm x 30 cm, alojada en zanjas. P.U.O.T.	pza	4.00	\$ 186.27	\$ 745.08	-	-	-	-	-	-	4.00	\$ -
SUMA DE ESTA HOJA					\$	21,412.74						\$	14,993.07


XANY GALVAN ANGEL
CONTRATISTA


VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA


JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN : 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023

NUMERO DE FIANZA : 2457171-0000

FINIQUITO DE OBRA

IMPORTE CONTRATADO \$ 2,199,892.86
 AMPLIAC. Y/O REDUCC. \$ -
 TOTAL CONTRATADO \$ 2,199,892.86

FECHA DE INICIO CONTRATADO 01-jun-23
 FECHA DE TERMINO CONTRATADO 30-jul-23
 FECHA DE INICIO REAL 01-jun-23
 FECHA DE TERMINO REAL 30-jul-23

ESTIMADO NORMAL \$ 1,409,824.70
 ESTIMADO VOL. EXC. \$ 28,283.15
 ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ 458,351.51
 SUMA \$ 1,896,459.36
 I.V.A. \$ 303,433.50
 TOTAL EJERCIDO \$ 2,199,892.86

OBRA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD FRACCIONAMIENTO SAN ANTONIO, ACCESO A SAN ANTONIO. (2DA ETAPA).
 CONTRATO MOG/DOPM/R33-F1/SE/2023-07
 CONTRATISTA XANY GALVAN ANGEL

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL	
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5				
C	OBRAS COMPLEMENTARIAS													
C.1	ALUMBRADO PUBLICO													
C.1.1	Suministro y colocación de luminaria mod. Alicante mca. Indisect o similar en calidad costo y garantía. Incluye: poste de acero de 5.00 m cal. 11 en negro con polvo electrostático a horno, con espiga para modulo fotovoltaico con cartabones en placa base, lampara de 36w en tecnología led, gabinete para lampara tipo farol, sistema fotovoltaico de 160wp/18v, modulo de bateria de 115 ha libre de mantenimiento de carga, juego de anclas, cables y tornillería, base piramidal de concreto (ver detalle en planos), fletes, almacenamiento, montaje e instalación, maniobras, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, PUOT.	pza	3.00	\$ 20,236.51	\$ 60,709.53	-	-	-	-	-	-	3.00	\$ -	
C.1.2	Reubicación de poste de TELMEX existente incluye: tramite, desmontaje y su reubicación P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 3,902.13	\$ 3,902.13	-	-	-	-	-	-	1.00	\$ -	
C.2	PASO PEATONAL													
C.2.1	Paso peatonal de concreto MR=38 kg/cm2, R.N., T.M.A. 1-1/2 de dimensiones 4.20x1.50x0.15 m, con una base de 4.20x0.15 m, que cumpla con la norma NMX-C-155, incluye: colado, vibrado, color para cemento, color amarillo, curado a base membrana blanca, corte a edad temprana para formar juntas, de 6mm x 5cm de profundidad, calafateado con masilla autonivelante y cinta de respaldo, mano de obra, equipo y herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución, PUOT.	m	6.80	\$ 4,523.12	\$ 30,757.22	-	-	-	-	-	-	6.80	\$ -	
C.2.2	Suministro y colocación de placa antiderrapante A36-1/4", de 1.20x0.60 m, incluye: soporte a base de perfil de angulo Ll de 2"x3/16", materiales, mano de obra, maquinaria y equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución, PUOT.	pza	2.00	\$ 6,158.13	\$ 12,316.26	-	-	-	-	-	-	2.00	\$ -	
C.3	SEÑALAMIENTO													
C.3.1	Suministro y colocación de señal de identificación SII-6 nomenclatura, con un tablero de 20 x 61 cm., reflejante grado ingeniería, en un poste de angulo de acero estructural Ll 2 x 1/4" anclado 50 cm a cimentación de concreto simple Fc = 150 kg/cm2, de 30 cm de diámetro por 50 cm de profundidad como mínimo, indicando nombre de la calle, colonia y código postal, incluye: mano de obra, material y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	2.00	\$ 2,970.00	\$ 5,940.00	-	-	2.00	-	-	2.00	-	\$ 5,940.00	
SUMA DE ESTA HOJA					\$	113,625.14							\$	5,940.00

Xany Galvan Angel
XANY GALVAN ANGEL
CONTRATISTA

Victor Manuel Herrera Guerrero
VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

Juan Carlos Olalde Velázquez
JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA DE ELABORACIÓN : 18 DE SEPTIEMBRE DE 2023

NUMERO DE FIANZA : 2457171-0000

FINIQUITO DE OBRA

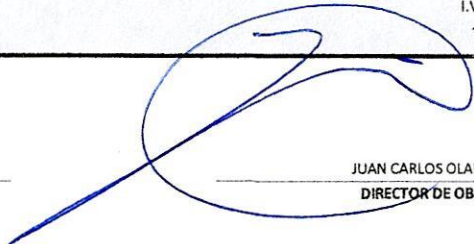
OBRA	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO, EN OCAMPO, GTO. LOCALIDAD FRACCIONAMIENTO SAN ANTONIO, ACCESO A SAN ANTONIO. (2DA ETAPA).	IMPORTE CONTRATADO \$	2,199,892.86	FECHA DE INICIO CONTRATADO	01-jun-23	ESTIMADO NORMAL \$	1,409,824.70
		AMPLIAC. Y/O REDUCC.	-	FECHA DE TERMINO CONTRATADO	30-jul-23	ESTIMADO VOL. EXC.	\$ 28,283.15
CONTRATO	MOG/DOPM/R33-F1/SE/2023-07	TOTAL CONTRATADO \$	2,199,892.86	FECHA DE INICIO REAL	01-jun-23	ESTIMADO FUERA DE CAT.	\$ 458,351.51
CONTRATISTA	XANY GALVAN ANGEL			FECHA DE TERMINO REAL	30-jul-23	SUMA \$	1,896,459.36
						I.V.A. \$	303,433.50
						TOTAL EJERCIDO \$	2,199,892.86

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES					CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL	
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1	2	3	4	5				
FC01	FUERA DE CATALOGO Banqueta de 10 cm de espesor construida de concreto premezclado f'c = 150 kg/cm2, tma = 19 mm, RN, acabado escobillado, juntas de dilatación @ 2 m en ambos sentidos, incluye: cimbras en fronteras, colado, vibrado, curado, retiro de cimbra y limpieza.	m2	\$ 470.52	\$ -	-	-	-	452.33	-	-	452.33	-	452.33	\$ 212,830.31
FC02	Renivelación de pozo de visita renivelando una diferencia de 0.50 m promedio a base de tabique rojo recosido asentado con mortero cemento-arena proporción 1:3 aplanado interior pulido con mortero cemento arena proporción 1:3 por unidad de obra terminada, incluye: suministro y colocacion de brocal nuevo de concreto, materiales, mano de obra, equipo y herramienta.	pza	\$ 4,483.84	\$ -	-	-	-	1.00	-	-	1.00	-	1.00	\$ 4,483.84
FC03	Suministros y colocación en banquetta a base de piedra natural de pórfido, tipo corte guillotina de 5 a 8cm de espesor, color rojo en formato de 10cmx10cm, ahogado en concreto hidráulico f'c=150 kg/cm2, el espesor de la capa total sera de 12 cm. incluye: mano de obra, herramienta, materiales, acarreo, almacenajes, cortes, desperdicios, boquillas con mortero 1:3 cemento-arena, limpieza. P.U.O.T	m2	\$ 879.11	\$ -	-	-	-	210.73	-	-	210.73	-	210.73	\$ 185,254.85
FC04	Paso peatonal de concreto MR=38 kg/cm2, R.N., T.M.A. 1-1/2 de dimensiones 4.20x1.50x0.15 m, con una base de 4.20x0.15 m, que cumpla con la norma NMX-C-155, incluye: colado, vibrado, curado a base membrana blanca, corte a edad temprana para formar juntas, de 6mm x 5cm de profundidad, calafateado con masilla autonivelante y cinta de respaldo, pintura en tope para trafico color blanco y amarillo con microesfera, mano de obra, equipo y herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución, PUOT.	m	\$ 4,929.77	\$ -	-	-	-	6.50	-	-	6.50	-	6.50	\$ 32,043.51
FC05	Suministro y plantado de arbol tipo pino de la region de 2 metros de altura aproximado Incluye: excavación a mano, plantado, relleno, mano de obra y herramienta necesario.	pza	\$ 2,373.90	\$ -	-	-	-	10.00	-	-	10.00	-	10.00	\$ 23,739.00
SUMA DE ESTA HOJA			\$ -	\$ -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	\$ 458,351.51

ESTA FILA SOLO CORRESPONDERÁ EN LA ULTIMA HOJA DEL FINIQUITO, EN DONDE SE REFLEJARA EL TOTAL ACUMULADO DE TODAS LAS HOJAS	TOTAL ACUMULADO	SUB TOTAL	\$ 1,896,459.36	TOTAL ACUMULADO	SUB TOTAL	\$ 1,896,459.36
		I.V.A. 16%	\$ 303,433.50		I.V.A. 16%	\$ 303,433.50
		TOTAL	\$ 2,199,892.86		TOTAL	\$ 2,199,892.86


XANY GALVAN ANGEL
CONTRATISTA


VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA


JUAN CARLOS OLALDE VELÁZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS