

NOMBRE DE LA OBRA:

"CONSTRUCCION DE CALLE CON EMPEDRADO Y HUELLA DE CONCRETO EN EL MUNICIPIO DE XICHU, GTO., EN LA LOCALIDAD EL MEZQUITAL EN LA CALLE PRINCIPAL."

PRESIDENCIA MUNICIPAL UBICACIÓN:
XICHU, GTO.

ING. CESAR BAUTISTA CERVANTES

FINIQUITO

OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES CONTRATISTA:
CONTRATO N°
R.F.C.
REG. PUC.

DOPMIPMGICALLEFRAMO 330003/24
BACC82089K/7
GTO-SOP/PUIC-3490-2016

CONTRATO INICIAL \$ 988,778.51
ANTICIPO \$ 289,633.55
REDUCCION DEDUCTIVAS \$
TOTAL= \$ 988,778.51



Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO			ESTIMACION 1 (UNO)			ESTIMACION 2 (DOS)			ESTIMACION 3 (TRES)			REAL EJECUTADO			VOL. BAJA			VOL. ALTA		
		U/M	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	
A 1	PRELIMINARES																					
	TRAZO Y NIVELACION																					
UEC.ED.1 2.100.101 5	Trazo y nivelación con equipo topográfico, en terreno plano. Incluye trabajos en sitio, mojoneras, referencias de nivel y planos de trazo.	m2	716.90	\$13.00	\$ 9,319.70	0.00	\$0.00	709.30	\$ 9,220.90	0.00	\$0.00	709.30	\$ 9,220.90	7.60	\$ 98.80	0.00	\$0.00					
A 2	TERRASERIAS																					
UEC.IV.10 110.1010	Excavación de cortes cualquiera que sea su clasificación en terreno natural, el material producto del corte se desperdicia en el banco que elija el contratista. Incluye carga y acarreo en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. N.CTR.CAR.1.01.003/11.																					
UEC.ED.1 2.135.105 5	Compacción de terreno natural al 95% de su P.V.S.M., por medios mecánicos, incluye: incorporación de agua.	m3	317.65	\$115.82	\$ 36,790.22	0.00	\$0.00	317.65	\$ 36,790.22	0.00	\$0.00	317.65	\$ 36,790.22	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00					\$0.00
CREG.AT.1 V.0010548	Capa subrasante, con material procedente de banco, compactada al 100 % de su pvsin 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.	m2	716.90	\$35.17	\$ 25,213.37	0.00	\$0.00	709.30	\$ 24,946.08	20.10	\$ 706.92	729.40	\$ 25,653.00	0.00	\$0.00	12.50	\$ 439.63					
A 3	MURO DE CONTENCIÓN																					
UEC.IV.10 130.1025	Excavación para estructuras u obras de drenaje cualquiera que sea su clasificación y profundidad, para desplante de las mismas, desperdiciando el material en el banco que elija el contratista incluye carga y acarreo en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. N.CTR.CAR.1.01.007/11.	m3	176.55	\$523.26	\$ 92,381.55	0.00	\$0.00	176.55	\$ 92,381.55	4.95	\$ 2,590.14	181.50	\$ 94,971.69	0.00	\$0.00	4.95	\$ 2,590.14					
UEC.IV.12 105.1026	Mampostería de piedra de tercera clase juntada con mortero de cemento f'c=127 km/cm2 a los 28 días, para cualquier altura, incluye tubos para drenes, por unidad de obra terminada. N-CTR-CAR-1.02-001/00.	m3	9.82	\$117.93	\$ 1,158.07	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	9.82	\$ 1,158.07	0.00	\$0.00					\$0.00
		m3	11.50	\$2,165.86	\$ 24,907.39	0.00	\$0.00	11.08	\$ 23,997.73	2.08	\$ 4,504.99	13.16	\$ 28,502.72	0.00	\$0.00	1.66	\$ 3,595.33					

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS AL DESARROLLO SOCIAL"



ING. VICTOR HUGO HERNANDEZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

274

ING. JOSE URIEL LOBATON DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

ING. CESAR BAUTISTA CERVANTES
CONTRATISTA

NOMBRE DE LA OBRA:

"CONSTRUCCION DE CALLE CON EMPEDRADO Y HUELLA DE CONCRETO EN EL MUNICIPIO DE XICHU, GTO., EN LA LOCALIDAD EL MEZQUITAL EN LA CALLE PRINCIPAL."

PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.



FINIQUITO

ING. CESAR BAUTISTA CERVANTES



OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
CONTRATISTA:
CONTRATO N°
R.F.C.
REG. PUC.

CONTRATO INICIAL \$ 988,778.51
ANTICIPO \$ 299,833.55
REDUCCION DEDUCTIVAS \$
TOTAL= \$ 988,778.51

DOPMIPMX/CALLE RAMO 330003/24
BACC82809K/7
GTO-SOPPUC-3490-2016

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO		ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA								
		UN	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE							
A 4	PAVIMENTOS																					
UEC.IV.16.100.1015	Sub base hidráulica en carrelera para inieros de 1x106 ejes equivalentes acumulados, con materiales pétreos procedentes de bancos que elija el contratista incluyendo acarreo, compactada al 100% conforme lo indicado en el proyecto, por unidad de obra terminada. N.CTR.CAR.1.04.002/11.	m3	88.81	\$703.26	\$	62,456.52	0.00	\$0.00	88.66	\$	62,351.03	2.48	\$	1,744.08	91.14	\$	64,095.11	0.00	\$0.00	2.33	\$	1,638.59
UEC.IV.16.145.1010	Empedrado, con un espesor total de 15 cm, a base de piedra bola (diámetro aproximado de 4" a 6"), la cual será ahogada en una cama de concreto hidráulico f'c=250 kg/cm2 dentro de los mismos 15 cm de espesor y emboquillada con el mismo concreto hidráulico, con huellas de rodamiento a base de concreto hidráulico con un f'c=250 kg/cm2. TMA de 1/2 con dimensiones de 60 cm de ancho y un espesor de 15 cm. Incluye barras de amarre para sujeción de la huella de concreto con el empedrado, por unidad de obra terminada.	m2	588.50	\$770.71	\$	453,562.84	0.00	\$0.00	609.56	\$	469,793.99	609.56	\$	469,793.99	0.00	\$0.00	\$0.00	21.06	\$	16,231.15		
UEC.IV.16.100.1305	Malla electrosoldada 6 x 6 - 10 / 10 para armado de firmes, pisos o capas de compresión. Incluye: dimensionamiento, cortes, silletas, traspapes y amarre con alambre.	m2	235.40	\$74.11	\$	17,445.49	0.00	\$0.00	242.00	\$	17,934.62	242.00	\$	17,934.62	0.00	\$0.00	\$0.00	6.60	\$	489.13		
A 5	CUNETAS Y GUARNICIONES																					
UEC.IV.16.100.1015	Guarnición trapezoidal en la orilla del pavimento con sección 0.15 x 0.20 x 0.40 m de concreto hidráulico normal de f'c=200 kg/cm2 colada en el lugar por unidad de obra terminada. N.CTR-CAR-1-02-010/00.	m	112.00	\$424.40	\$	47,552.80	0.00	\$0.00	105.00	\$	44,562.00	105.00	\$	44,562.00	7.00	\$	2,970.80	0.00	\$0.00			
CREG.AT.1.V.0010530	Guardalosa de concreto hidráulico hecho en obra f'c=200 kg/cm2 tma 1 1/2", de 20x40 cm. En remate de pavimento en el arroyo vehicular, incluye: materiales, mano de obra, cimbra y vibrado, por unidad de obra terminada. N. Ctr. Car.1.02.010/00.	m	11.00	\$435.53	\$	4,790.83	0.00	\$0.00	11.40	\$	4,965.04	11.40	\$	4,965.04	0.00	\$0.00	\$0.00	0.40	\$	174.21		

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS AL DESARROLLO SOCIAL"



ING. VICTOR HUGO HERNANDEZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

275

ING. JOSE URJIEL LOBATODIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

ING. CESAR BAUTISTA CERVANTES
CONTRATISTA

NOMBRE DE LA OBRA:

PRESIDENCIA MUNICIPAL UBICACIÓN:
XICHU, GTO.

"CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON EMPEDRADO Y HUELLA DE CONCRETO EN EL MUNICIPIO DE XICHU, GTO., EN LA LOCALIDAD EL MEZQUITAL EN LA CALLE PRINCIPAL"

EL MEZQUITAL

ING. CESAR BAUTISTA CERVANTES

OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

CONTRATISTA:

CONTRATO N°

R.F.C.

REG. PUC.

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL \$ 988,778.51

ANTICIPO \$ 289,633.55

REDUCCION

TOTAL= \$ 988,778.51

FECHA: 16 DE AGOSTO DE 2024

DEDUCTIVAS \$

TOTAL= \$ 988,778.51



Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO			ESTIMACION 1 (U/O)			ESTIMACION 2 (D/S)			ESTIMACION 3 (TRES)			REAL EJECUTADO			VOL. BAJA			VOL. ALTA		
		UN	CANT	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	
A.5	QUIMETAS Y GUARNICIONES																					
	Relleno con material del banco que elija el contratista incluyendo acarreo compactado al 90% para excavaciones de estructuras y obras de drenaje, incluye carga y acarreo en unidades de transporte, por unidad de obra terminada. N.CTR.CAR.1.01.011/20.	m3	32.79	\$314.69	\$ 10,325.24	0.00	\$0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	32.79	\$ 10,325.24	0.00	\$0.00				
	Cunetas de concreto hidráulico hecho en obra simple de f'c = 150 kg/cm2 con agregado de tamaño máximo de 38 mm (1 1/2"), sección triangular con pendiente 3:1 y 10 cm de espesor, juntas transversales @ 2.00 m por unidad de obra terminada. N. Ctr. Car.1.03.003/00.	m	112.00	\$547.78	\$ 61,351.36	0.00	\$0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	96.35	\$ 52,778.60	96.35	\$ 52,778.60	15.65	\$ 8,572.76	0.00	\$0.00				
A.6	LETREROS																					
	Letrero informativo de obra de 0.80 x 1.20 m marco y soportes de 2.50 m de altura a base de PTR calibre 14 de 2" x 2" (51 x 51mm) y tablero de lámina lisa galvanizada calibre 18. Incluye: aplicación de primer anticorrosivo, dos capas de pintura esmalte blanco de primera calidad, 2 muerlos de concreto f'c = 150 kg/cm2 para empolre de 0.20 x 0.20 x 0.40 m y rotulación con pintura esmalte.	pieza	1.00	\$2,589.98	\$ 2,589.98	0.00	\$0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	1.00	\$ 2,589.98	1.00	\$ 2,589.98	0.00	\$0.00	0.00	\$0.00				
A.7	LIMPIEZAS																					
	Limpeza para entrega final de obra, al banco autorizado que elija el contratista. Incluye: retiro de material. N-CTR-CAR-1-01-013/00.	m2	695.50	\$16.09	\$ 11,190.60	0.00	\$0.00	\$0.00	0.00	\$0.00	715.00	\$ 11,504.35	715.00	\$ 11,504.35	0.00	\$0.00	19.50	\$ 313.75				
	EL CONTRATISTA SE AJUSTA AL MONTO CONTRATADO, RENUNCIANDO A LA CANTIDAD DE \$2,346.26 MAS IVA PARA CUALQUIER ACLARACION.																					
	NOTA:																					
	SUBTOTAL=				\$ 861,015.96			\$ 861,015.96				\$ 611,328.45		\$ 611,328.45		\$ 25,471.93		\$ 25,471.93				\$ 25,471.93
	I.V.A. 18%=				\$ 137,762.55			\$ 137,762.55				\$ 97,812.55		\$ 137,762.55		\$ 4,075.51		\$ 4,075.51				\$ 4,075.51
	TOTAL=				\$ 988,778.51			\$ 988,778.51				\$ 709,141.00		\$ 988,778.51		\$ 29,547.44		\$ 29,547.44				\$ 29,547.44

"ESTE PROGRAMA ES PUBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS AL DESARROLLO SOCIAL"



ING. VICTOR HUGO HERNANDEZ GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

276

ING. JOSE URJIEL LOBATODIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

ING. CESAR BAUTISTA CERVANTES
CONTRATISTA