

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	"CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON CONCRETO HIDRAÚLICO, EN OCAMPO GTO. LOCALIDAD LA HACIENDITA, CALLEJÓN JIMENEZ"	IMPORTE \$	724,174.71	FECHA DE INICIO CONTRATO: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO NORMAL \$	600,389.44
		REDUCCION \$	5,418.54	FECHA DE TERMINO CONTRATO: 25 DE JULIO 2024	ESTIMADO VOL. EXC. \$	19,227.95
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SE/2024-15	TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17	FECHA DE INICIO REAL: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	-
CONTRATISTA	ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ			FECHA DE TERMINO REAL: 25 DE JULIO DE 2024	SUMA \$	619,617.39
					I.V.A. \$	99,138.78
					TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1 (UNO)	2 (DOS)	3 (TRES)			
1	TRABAJOS PRELIMINARES										
01.UEC.ED.12.100.1015	Trazo y nivelación con equipo topográfico, en terreno plano. Incluye trabajos en sitio, mojoneras, referencias de nivel y planos de trazo.	M2	327.07	\$ 12.46	\$ 4,075.29	327.07			327.07	0.00	\$ 4,075.29
02.UEC.ED.12.110.1050	Excavación con equipo en caja, en material tipo B de 0 a 2 m de profundidad. Incluye: extracción de material a pie en caja, afinamiento de taludes y sobre excavaciones por procedimiento.	M3	99.31	\$ 70.93	\$ 7,044.06	99.33			99.33	-0.02	\$ 7,045.48
03.DOPO.01	Excavación con equipo en caja, en material tipo B altamente consolidado de 0 a 2 m de profundidad. Incluye: extracción de material a pie en caja, afinamiento de taludes y sobre excavaciones por procedimiento.	M3	99.31	\$ 299.85	\$ 29,778.10	99.33			99.33	-0.02	\$ 29,784.10
04.UEC.ED.10.115.1050	Demolición mecánica de firmes y pisos de concreto simple de hasta 15 cm de espesor. Incluye: retro de material a primera estación de 20 m.	M3	4.28	\$ 337.44	\$ 1,444.24	4.28			4.28	0.00	\$ 1,444.24
05.UEC.ED.14.120.1070	Acarreo en camión de material producto de excavación al 1er km. Incluye: carga con equipo, transporte y descarga.	M3	202.91	\$ 70.42	\$ 14,288.92	202.94			202.94	-0.03	\$ 14,291.03
06.UEC.ED.14.135.1060	Acarreo en camión de material producto de excavación en los kilómetros subsecuentes al 1ro. Incluye: transporte y descarga.	M3/KM	405.82	\$ 10.97	\$ 4,451.85	405.88			405.88	-0.06	\$ 4,452.50
2	TERRACERIAS										
07.UEC.ED.12.135.1050	Compactación de terreno natural al 90% de su P.V.S.M., por medios mecánicos, incluye: incorporación de agua.	M2	327.07	\$ 40.23	\$ 13,158.03	327.07			327.07	0.00	\$ 13,158.03
08.UEC.UB.10.100.1055	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	66.29	\$ 451.08	\$ 29,902.09	66.29			66.29	0.00	\$ 29,902.09
09.UEC.UB.10.100.1150	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	54.59	\$ 639.53	\$ 34,911.94	55.10			55.10	-0.51	\$ 35,238.10
10.DOPO.02	Barrido de base para destapar poro de forma mecánica, incluye: carga y acarreo del producto del barrido de forma mecánica fuera de la obra. P.u.o.t.	M2	255.84	\$ 3.86	\$ 987.54		255.84		255.84	0.00	\$ 987.54

ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ
CONTRATISTA

ING. VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	"CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON CONCRETO HIDRAÚLICO, EN OCAMPO GTO. LOCALIDAD LA HACIENDITA, CALLEJÓN JIMENEZ"	IMPORTE \$	724,174.71	FECHA DE INICIO CONTRATO: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO NORMAL \$	600,389.44
		REDUCCION \$	5,418.54	FECHA DE TERMINO CONTRATO: 25 DE JULIO 2024	ESTIMADO VOL. EXC. \$	19,227.95
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SE/2024-15	TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17	FECHA DE INICIO REAL: 27 DE MAYO DE 2024	SUMA \$	619,617.39
CONTRATISTA	ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ			FECHA DE TERMINO REAL: 25 DE JULIO DE 2024	I.V.A. \$	99,138.78
					TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1 (UNO)	2 (DOS)	3 (TRES)			
11.UEC.IV.16. 115.1010	Riego de impregnación con emulsiones asfálticas ECI-60 a razón de 1.5 lts/m ² , por unidad de obra terminada. N-CTR-CAR-1 04 004/15	M2	255.88	\$ 24.93	\$ 6,379.09		255.87		255.87	0.01	\$ 6,378.84
12.UEC.IV.16. 115.1015	Arena para proteger el riego de impregnación, por unidad de obra terminada. N-CTR-CAR-1 04 004/15	M3	3.07	\$ 590.59	\$ 1,813.11		3.07		3.07	0.00	\$ 1,813.11
3	PAVIMENTOS										
13.UEC.UB.10. 115.1070	Losa de concreto hidráulico con MR = 38 kg/cm ² , tiro directo, revenimiento 10 ± 2.5 cm, tamaño máximo de agregado 38 mm, resistencia normal. Incluye: colado, vibrado, curado y limpieza. N.CTR.CAR.1.04.009/20.	m3	38.38	\$ 3,690.82	\$ 141,653.67		38.38		38.38	0.00	\$ 141,653.67
14.IV.12.135.1 210	Guardalosa de concreto hidráulico premezclado f _c =200 kg/cm ² t _{ma} 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.	ML	7.99	\$ 359.10	\$ 2,869.21			10.43	10.43	-2.44	\$ 3,745.41
15.ED.18.115.1 015	Sistema de calafateo de juntas de 5 mm de ancho y 8 mm de profundidad a base de sellador de poliuretano de la línea SIKA "SIKAFLEX AT" en color gris o similar en calidad, costo y garantía. Incluye: preparación y limpieza de la superficie.	ML	140.00	\$ 69.82	\$ 9,774.80			225.14	225.14	-85.14	\$ 15,719.27
4	BANQUETAS Y GUARNICIONES										
16.UEC.IV.12. 135.1010	Guarnición trapezoidal de concreto hidráulico premezclado en vialidades, colada en el lugar de f _c = 200 kg/cm ² , con sección de 0.15 x 0.20 x 0.40m, por unidad de obra terminada. N.CTR.CAR.1.02.010/00.	ML	113.72	\$ 388.00	\$ 44,123.36		93.34	11.23	104.57	9.15	\$ 40,573.16
17.UEC.IV.10. 150.1055	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	40.77	\$ 322.67	\$ 13,155.26		40.06		40.06	0.71	\$ 12,926.16
18.UEC.UB.10. 105.1015	Banqueta de 10 cm de espesor construida de concreto premezclado f _c = 150 kg/cm ² , t _{ma} = 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	101.94	\$ 333.54	\$ 34,001.07		100.16		100.16	1.78	\$ 33,407.37
5	ALCANTARILLADO SANITARIO										

ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ
CONTRATISTA

ING. VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS OLALDE MELAZQUE
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	"CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON CONCRETO HIDRAÚLICO, EN OCAMPO GTO. LOCALIDAD LA HACIENDITA, CALLEJÓN JIMÉNEZ"	IMPORTE \$	724,174.71	FECHA DE INICIO CONTRATO: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO NORMAL \$	600,389.44
		REDUCCION \$	5,418.54	FECHA DE TERMINO CONTRATO: 25 DE JULIO 2024	ESTIMADO VOL. EXC. \$	19,227.95
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SE/2024-15	TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17	FECHA DE INICIO REAL: 27 DE MAYO DE 2024	SUMA \$	619,617.39
CONTRATISTA	ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ			FECHA DE TERMINO REAL: 25 DE JULIO DE 2024	I.V.A. \$	99,138.78
					TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1 (UNO)	2 (DOS)	3 (TRES)			
19.UEC.IH.18.1 10.1015	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.	ML	85.00	\$ 10.12	\$ 860.20	85.00			85.00	0.00	\$ 860.20
20.UEC.IH.18.1 35.1010	Excavación con equipo en zanja en material tipo B en seco, de 0.00 a 2.00 m de profundidad, para tuberías. Incluye: delimitación de la zona, afloje y extracción del material, afine de taludes, fondo y conservación de la zanja hasta la instalación de la tubería, carga y acarreo libre a 20 m, de conformidad con las Especificaciones de Construcción.	M3	64.99	\$ 65.47	\$ 4,254.90	56.09			56.09	8.90	\$ 3,672.21
21.UEC.ED.14. 120.1070	Acarreo en camión de material producto de excavación al 1er km. Incluye: carga con equipo, transporte y descarga.	M3	17.00	\$ 70.42	\$ 1,197.14	56.09			56.09	-39.09	\$ 3,949.86
22.UEC.ED.14. 135.1060	Acarreo en camión de material producto de excavación en los kilómetros subsecuentes al 1ro. Incluye: transporte y descarga.	M3/KM	34.00	\$ 10.97	\$ 372.98	112.18			112.18	-78.18	\$ 1,230.61
23.IH.18.140.1 015	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	5.95	\$ 632.43	\$ 3,762.96			7.66	7.66	-1.71	\$ 4,844.41
24.UEC.IH.20.1 15.1020	Suministro de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de pared corrugada con junta hermética de material elastomérico para alcantarillado sanitario serie Inglesa de 200 mm de diámetro nominal, de acuerdo a las normas: NOM-001-CONGUA-2011 y NMX-E-241-CNCP-2013, incluye: flete, acarreo y maniobras locales puesto L.A.B. en el almacén de la obra de la localidad, anillo empaque en parte proporcional.	ML	85.00	\$ 272.02	\$ 23,121.70	85.00			85.00	0.00	\$ 23,121.70
25.UEC.IH.20.1 15.1120	Instalación de tubería de polietileno de alta densidad (PEAD) de pared corrugada con junta hermética de material elastomérico para alcantarillado sanitario serie Inglesa de 200 mm de diámetro nominal. Incluye: mano de obra, materiales de consumo, equipo y herramienta para instalación, maniobras y acarreo locales, bajada, acomodo hasta su sitio final y prueba de hermeticidad conforme a la norma NOM-001-CONAGUA-2011.	ML	85.00	\$ 83.97	\$ 7,137.45	85.00			85.00	0.00	\$ 7,137.45
26.UEC.IH.18.1 45.1050	Relleno semi-mecánico en zanja, para obra hidráulica, con material suministrado (tepetate) compactado al 90% prueba proctor, en capas de 20 cm. Incluye: abundamiento, acarreo de material e incorporación de agua para compactar.	M3	47.99	\$ 406.96	\$ 19,530.01	52.86			52.86	-4.87	\$ 21,511.91

ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ
CONTRATISTA

ING. VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	"CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON CONCRETO HIDRAÚLICO, EN OCAMPO GTO. LOCALIDAD LA HACIENDITA, CALLEJÓN JIMENEZ"	IMPORTE \$	724,174.71	FECHA DE INICIO CONTRATO: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO NORMAL \$	600,389.44
		REDUCCION \$	5,418.54	FECHA DE TERMINO CONTRATO: 25 DE JULIO 2024	ESTIMADO VOL. EXC. \$	19,227.95
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SE/2024-15	TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17	FECHA DE INICIO REAL: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO FUERA DE CAT. \$	-
CONTRATISTA	ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ			FECHA DE TERMINO REAL: 25 DE JULIO DE 2024	SUMA \$	619,617.39
					I.V.A. \$	99,138.78
					TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1 (UNO)	2 (DOS)	3 (TRES)			
27.UEC.IH.18.2 15.1025	Pozo de visita tronco cónico de 1.26 a 1.50 m de profundidad, construido con cimentación a base de losa de concreto simple de 15 cm de espesor para desplante con resistencia de f'c=200 kg/cm2, muro de tabique rojo recocado de 28 cm de espesor, asentado con mortero de cemento-arena proporción 1:3 adicionado con impermeabilizante integral en proporción de 2 kg/bulto de cemento, aplanados con el mismo mortero de 2.0 cm de espesor mínimo, terminado fino exterior y pulido interior, medias cañas de concreto, escalones de varilla corrugada de acero No 8 @ 40 cm. Sin brocal y tapa. Incluye: trazo, nivelación, excavación, afine y compactación de terreno natural, cimentación, construcción del pozo, relleno calidad subrasante compactado al 95% Proctor, carga y acarreo de material sobrante a al sitio de desperdicio.	PZA	3.00	\$ 11,788.39	\$ 35,365.17	3.00			3.00	0.00	\$ 35,365.17
28.IH.18.225.1 010	Brocal y tapa para pozo de visita a base de concreto hidráulico, de 90 cm de diámetro. Incluye: nivelación, presentación, fijación y limpieza.	PZA	3.00	\$ 2,056.05	\$ 6,168.15			3.00	3.00	0.00	\$ 6,168.15
29.UEC.IH.18.2 00.1415	Registro sanitario de 60 x 40 x 80 cm a interiores (largo-ancho-altura) construido con muro de tabique de barro rojo recocado 7 x 14 x 28 cm de 14 cm de espesor, asentado con mortero cemento-arena proporción 1:5, aplanado interior con mortero cemento arena proporción 1:5 de 2 cm de espesor acabado pulido con impermeabilizante integral proporción de 2 kg/bote de cemento, dala de concreto f'c =150 kg/cm2 con dimensiones 15 x 15 cm. armada con armex 10x10-4 acabado común, firme para desplantar registro de concreto f'c = 150 kg/cm2 de 10 cm de espesor armado con malla electrosoldada 6x6 6/6, firme interior de concreto f'c = 150 kg/cm2 con chafalán a 45 grados y media caña de tubo de PVC sanitario de 15 cm, tapa de concreto f'c =150 kg/cm2 , armada con varilla de No. 3, a 10 cm en ambos sentidos, marco y contramarco de ángulo de 2" x 3/16".	PZA	8.00	\$ 3,126.10	\$ 25,008.80	8.00			8.00	0.00	\$ 25,008.80

ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ
CONTRATISTA

ING. VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO DE OBRA

OBRA "CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON CONCRETO HIDRAÚLICO, EN OCAMPO GTO. LOCALIDAD LA HACIENDITA, CALLEJÓN JIMENEZ"

IMPORTE \$ 724,174.71

FECHA DE INICIO CONTRATO: 27 DE MAYO DE 2024

ESTIMADO NORMAL \$ 600,389.44

REDUCCION \$ 5,418.54

FECHA DE TERMINO CONTRATO: 25 DE JULIO 2024

ESTIMADO VOL. EXC. \$ 19,227.95

FECHA DE INICIO REAL: 27 DE MAYO DE 2024

ESTIMADO FUERA DE CAT. \$ -

FECHA DE TERMINO REAL: 25 DE JULIO DE 2024

SUMA \$ 619,617.39

TOTAL EJERCIDO \$ 718,756.17

I.V.A. \$ 99,138.78

TOTAL EJERCIDO \$ 718,756.17

CONTRATO MOG/DOPM/RAMO33/SE/2024-15

CONTRATISTA ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1 (UNO)	2 (DOS)	3 (TRES)			
30.DOPO.03	Construccion de descarga domiciliaria con tubo de polietileno de alta densidad de 15 cm de diametro, 3 mts de longitud promedio incluye: bota de insercion, excavacion, incorporacion de agua, plantilla de material de banco con calidad de sub-rasante de 10 cms de espesor, acostillado y relleno de zanjas con tepetate en capas compactado con pizon y el resto con ballarina, carga y acarreo del material producto de excavacion juntoado de la tubería, desperdicios y mano de obra p.u.o.t.	PZA	8.00	\$ 2,146.20	\$ 17,169.60	9.00			9.00	-1.00	\$ 19,315.80
6	AGUA POTABLE										
31.UEC.IH.18.1 10.1015	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.	ML	161.21	\$ 9.86	\$ 1,589.53	161.21			161.21	0.00	\$ 1,589.53
32.UEC.IH.20.1 05.1035	Suministro de tubería de PVC hidráulico anger, serie Inglesa, RD-26, de 50 mm de diámetro nominal, conforme a Norma NMX-E-145/1-SCFI-2002 y NOM-001-CONAGUA-2011. Incluye anillo empaque de material elastomérico en parte proporcional, lubricante para PVC, flete, acarrees y maniobras locales puesto LAB en el almacén de la obra en la localidad	ML	161.21	\$ 33.56	\$ 5,410.21	161.21			161.21	0.00	\$ 5,410.21
33.UEC.IH.20.1 05.1535	Instalación de tubería de PVC hidráulico RD-64, RD-41, RD-32.5, RD-26, RD-13.5, A-5, A-7, A-10, A-14, A-20, de 50 mm de diámetro nominal. Incluye: mano de obra, materiales de consumo, equipo y herramienta para instalación, maniobras y acarrees locales, bajada, junteo, acomodo hasta su siflo final, norma NOM-001-CONAGUA-2011.	ML	161.21	\$ 26.64	\$ 4,294.63	161.21			161.21	0.00	\$ 4,294.63
34.UEC.IH.22.1 00.1105	Codo de PVC anger serie Inglesa de 50 mm de diámetro x 90°, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	PZA	7.00	\$ 188.22	\$ 1,317.54	7.00			7.00	0.00	\$ 1,317.54
35.UEC.IH.22.1 00.1460	TEE de PVC anger serie Inglesa de 50 mm x 50 mm de diámetro, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	PZA	1.00	\$ 260.83	\$ 260.83	1.00			1.00	0.00	\$ 260.83
36.IH.22.100.1 155	Cople de reparación de PVC anger serie Inglesa de 50 mm de diámetro, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	PZA	1.00	\$ 294.09	\$ 294.09			1.00	1.00	0.00	\$ 294.09
37.DOPO.04	Atraque de concreto simple hecho en obra de $f_c=150$ kg/cm ² con dimensiones de 0.30 m x 0.30 m x 0.30 m, para tubería de 50 mm (2") de diametro, alojada en zanja.	PZA	9.00	\$ 244.97	\$ 2,204.73	9.00			9.00	0.00	\$ 2,204.73

ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ
CONTRATISTA

ING. VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUE
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICA

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	"CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON CONCRETO HIDRAÚLICO, EN OCAMPO GTO. LOCALIDAD LA HACIENDITA, CALLEJÓN JIMENEZ"	IMPORTE \$	724,174.71	FECHA DE INICIO CONTRATO: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO NORMAL \$	600,389.44
		REDUCCION \$	5,418.54	FECHA DE TERMINO CONTRATO: 25 DE JULIO 2024	ESTIMADO VOL. EXC. \$	19,227.95
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SE/2024-15	TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17	FECHA DE INICIO REAL: 27 DE MAYO DE 2024	SUMA \$	619,617.39
CONTRATISTA	ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ			FECHA DE TERMINO REAL: 25 DE JULIO DE 2024	I.V.A. \$	99,138.78
					TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1 (UNO)	2 (DOS)	3 (TRES)			
38.UEC.ED.38. 215.1050	Toma domiciliaria en línea de 2" a base de tubería flexible multicapas PEAD-AL-PEAD de 1/2" de diámetro, de hasta 2.50 m de longitud. Incluye: abrazadera de PVC 2" x 1/2", válvula de inserción de 1/2", codo bronce combinado de compresión de 90° x 1/2", niple galvanizado de 1/2" con forro de polietileno de alta densidad de 50 cm de longitud, válvula restrictora de flujo con dispositivo antifraude de 1/2", 2 niples galvanizados de 1/2" de 30 cm de longitud, 2 codos galvanizados de 1/2" x 90°, 2 niples galvanizados de 1/2" de 10 cm de longitud y medidor de flujo.	PZA	8.00	\$ 2,711.74	\$ 21,693.92	9.00			9.00	-1.00	\$ 24,405.66
39.IH.22.100.1 240	Extremidad campana de PVC anger serie inglesa de 50 mm de diámetro, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	PZA	1.00	\$ 234.82	\$ 234.82	1.00			1.00	0.00	\$ 234.82
40.UEC.IH.22.1 00.1285	Extremidad espiga de PVC anger serie inglesa de 50 mm de diámetro, conforme a la norma NMX-E-223. Incluye: presentación, colocación y limpieza.	PZA	1.00	\$ 142.47	\$ 142.47	1.00			1.00	0.00	\$ 142.47
41.UEC.ED.38. 210.1050	Válvula tipo compuerta con cuerpo de acero al carbón, extremos bridados, vástago ascendente, clase 150, Figura 5202F, marca WALWORTH o similar en calidad, costo y garantía, para tubo de 50 mm (2") de diámetro, instalada a cualquier altura. Incluye: presentación, atornillado, sellado con garlok o neopreno y conexión a tubería.	PZA	1.00	\$ 4,883.90	\$ 4,883.90	1.00			1.00	0.00	\$ 4,883.90
42.IH.18.190.1 015	Caja para operación de válvulas tipo 2, con tapas de acero fundido conforme a las Especificaciones de Construcción. Incluye: trazo, excavaciones y todos los materiales para su correcta ejecución.	PZA	1.00	\$ 17,450.47	\$ 17,450.47			1.00	1.00	0.00	\$ 17,450.47
7	OBRAS COMPLEMENTARIAS				\$ -						
43.UB.15.105.1 020	Pintura para trafico base solvente de primera calidad, en color blanco o amarillo, sobre guarinición y banquetas. Incluye: preparación de la superficie, dilución, aplicación a dos manos hasta cubrir perfectamente la superficie y limpieza. N-CTR-CAR-1 07-002/00.	m2	28.43	\$ 183.43	\$ 5,214.91				31.37	-2.94	\$ 5,754.20

ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ
CONTRATISTA

ING. VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUE
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICA

MUNICIPIO DE OCAMPO, GUANAJUATO
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

FINIQUITO DE OBRA

OBRA	"CONSTRUCCIÓN DE CALLE CON CONCRETO HIDRAÚLICO, EN OCAMPO GTO. LOCALIDAD LA HACIENDITA, CALLEJÓN JIMENEZ"	IMPORTE \$	724,174.71	FECHA DE INICIO CONTRATO: 27 DE MAYO DE 2024	ESTIMADO NORMAL \$	600,389.44
		REDUCCION \$	5,418.54	FECHA DE TERMINO CONTRATO: 25 DE JULIO 2024	ESTIMADO VOL. EXC. \$	19,227.95
CONTRATO	MOG/DOPM/RAMO33/SE/2024-15	TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17	FECHA DE INICIO REAL: 27 DE MAYO DE 2024	SUMA \$	619,617.39
CONTRATISTA	ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ			FECHA DE TERMINO REAL: 25 DE JULIO DE 2024	I.V.A. \$	99,138.78
					TOTAL EJERCIDO \$	718,756.17

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CONTRATO			VOLUMENES EN ESTIMACIONES			CANTIDAD TOTAL	CANTIDAD SIN EJERCER	IMPORTE TOTAL
			CANTIDAD	P.U.	IMPORTE	1 (UNO)	2 (DOS)	3 (TRES)			
44.DOPO.05	Paso peatonal de concreto MR=38 kg/cm2, R.N., T.M.A. 1-1/2, de dimensiones 4.20 de base x 1.20 de corona y 0.12 m de peralte, 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 trafico base solvente en color blanco y amarillo, mano de obra, equipo y herramienta, y todo lo necesario para su correcta ejecución, PUOT.	ML	3.00	\$ 5,079.79	\$ 15,239.37				0.00	3.00	\$ -
45.DOPO.06	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	\$ 1,851.89	\$ 3,703.78				0.00	2.00	\$ -
46.ED.94.115.1 050	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 concreto f'c = 150 kg/cm2 para empote de 0.20 x 0.20 x calidad, 2 muertos de 0.40 m y rotulación con pintura esmalte.	PZA	1.00	\$ 2,592.65	\$ 2,592.65			1.00	1.00	0.00	\$ 2,592.65

SUMA DE ESTA HOJA	\$ 624,288.54	\$ 619,617.39
-------------------	---------------	---------------

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 \$	624,288.54	SUB TOTAL \$	619,617.39
		I.V.A. 16% \$	99,886.17	I.V.A. 16% \$	99,138.78
		TOTAL \$	724,174.71	TOTAL \$	718,756.17

ARQ. ALBERTO FUENTES DIAZ
CONTRATISTA

ING. VICTOR MANUEL HERRERA GUERRERO
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS OLALDE VELAZQUEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS