PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.

UBICACIÓN: ZONA ESTE

CONTRATISTA: ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: DOPM/PMXG/CUARTOS/ESTADO/009/21

REGISTRO DEL I.M.S.S.: Z06 17669 10 5

R.F.C.: RPP 070301 G31

REG. PUC.: GTO-SOP/PUC-1024-2010

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL $ 1,171,384.15
AMPLIACIONES $ -
TOTAL $ 1,171,384.15
ANTICIPO $ 351,415.24

FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2021
DEDUCTIVAS $ -

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO				ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		ESTIMACION 4 (CUATRO)		ESTIMACION 5 (CINCO)		ESTIMACION 6 (SEIS) FINIQUITO		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA	
		UNI	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE
	"CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.																						
PRE	TRABAJOS PRELIMINARES																						
UEC.ED.12.100.1010	Trazo y nivelación de terreno, para superficies menores de 300m2, con equipo topográfico para desplante de estructuras, estableciendo ejes y referencias, incluye: limpieza, deshierbe, estacas, bancos de nivel	M2	224.00	$4.09	$ 916.16	0.00	$0.00	224.00	$ 916.16	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	224.00	$ 916.16	0.00	$0.00	0.00	$0.00
UEC.ED.12.105.1010	Excavación manual en zanja, en material tipo A de 0 a 2 m de profundidad. Incluye: extracción de material a pie en zanja, afinamiento de taludes y sobre excavaciones por procedimiento.	M3	23.24	$76.26	$ 1,772.28	0.00	$0.00	19.92	$ 1,519.10	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	19.92	$ 1,519.10	3.32	$ 253.18	0.00	$0.00
CIM	CIMENTACION																						
UEC.ED.16.100.1010	Plantilla de 5cm de espesor, a base de concreto fabricado en obra f'c=100kg/cm2, t.m.a. 19mm (3/4"), incluye: mezcla, vaciado y limpieza.	M2	35.84	$117.37	$ 4,206.54	0.00	$0.00	30.72	$ 3,605.61	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	4.80	$ 563.38	35.52	$ 4,168.99	0.32	$ 37.55	0.00	$0.00
OP.ED.01	ZAPATA AISLADA DE CIMENTACION DE 0.60 X0.60X0.10M., PATIN DE 0.10M., EN LA PARTE ALTA PARA TERMINAR EN 0.10M., EN LA PARTE BAJA, CON UNA ALTURA DE CORONA DE 0.60 M., Y UNA SECCIÓN DE 0.15X0.15 M., FABRICADA CON CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA DE RESISTENCIA F´C =200 KG/CM2, T.M.A. 3/4", INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA DE RESISTENCIA F'C= 100KG/CM2 DE 5 CM DE ESPESOR, CIMBRADO, HABILITADO A BASE DE ACERO DE 6 VARILLAS 3/8" DE DIAMETRO DE ACUERDO A DISEÑO DE PROYECTO, REPARTIDAS EN 0.60M., CON UNA RESISTENCIA F`y= 4,200 Kg/Cm2, COLADO, CURADO, DESCIMBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, ACARREOS, HERRAMIENTA, DESPERDICIOS, LIMPIEZAS EN EL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	56.00	$465.19	$ 26,050.64	0.00	$0.00	48.00	$ 22,329.12	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	48.00	$ 22,329.12	8.00	$ 3,721.52	0.00	$0.00

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

ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. RAFAEL BUSTAMANTE GARDONA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE OBRAS PUBLICAS

ING. JOSE URIEL LOBATO DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.

OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.

UBICACIÓN: ZONA ESTE

CONTRATISTA: ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: DOPM/PMXG/CUARTOS/ESTADO/009/21

REGISTRO DEL I.M.S.S.: Z06 17669 10 5

R.F.C.: RPP 070301 G31

REG. PUC.: GTO-SOP/PUC-1024-2010

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL $ 1,171,384.15
AMPLIACIONES $ -
TOTAL $ 1,171,384.15
ANTICIPO $ 351,415.24

FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2021
DEDUCTIVAS $ -

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO				ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		ESTIMACION 4 (CUATRO)		ESTIMACION 5 (CINCO)		ESTIMACION 6 (SEIS) FINIQUITO		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA	
		UNI	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE
	"CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.																						
CIM	CIMENTACION																						
UEC.ED.12.125.1105	Relleno semi-mecánico en zanja con material producto de excavación, compactado al 90% de su PVSM en capas de2 0cm. Incluye: limpieza, selección, abundamiento, acarreo de material e incorporación de agua para compactar.	M3	20.72	$52.87	$ 1,095.47	0.00	$0.00	16.08	$ 850.15	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	16.08	$ 850.15	4.64	$ 245.32	0.00	$0.00
OP.ED.02	CADENA O DALA DE DESPLANTE PARA MURO, SECCIÓN DE 0.15X0.20 M, A BASE DE ESTRUCTURA ELECTROSOLDADA 15X20-4 ARMADA CON 4 VARILLAS CORRUGADAS DE GRADO 60 DE 1/4"DE DIÁMETRO, CON ESTRIBOS LISOS DE GRADO 50 (CALIBRE 8) CON SECCIÓN 10.1X15CM CON UNA SEPARACIÓN A CADA 15.8CM ELECTROSOLDADOS, DE f´y= 6,000 KG/CM2, CON CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA DE f´c= 200 KG/CM2, ACABADO APARENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES, ACARREOS, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES), PREPARACIÓN DEL CONCRETO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	ML	215.60	$291.61	$ 62,871.12	0.00	$0.00	215.60	$ 62,871.12	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	215.60	$ 62,871.12	0.00	$0.00	0.00	$0.00
ALB	ALBAÑILERIA																						
OP.ED.03	MURO DE BLOCK MACIZO DE LA REGIÓN CON MEDIDAS DE 0.12X0.20X0.40 M, JUNTEADO CON UN MÁXIMO DE 10 MM DE ESPESOR, CON MORTERO CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:4, COLOCADO A PLOMO Y REGLA, CON UN MÁXIMO DE DESPLOME DEL 0.4%, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTAS, MATERIALES, ANDAMIAJE, ACARREOS, DESPERDICIOS, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	M2	458.92	$318.99	$ 146,390.89	0.00	$0.00	415.38	$ 132,502.07	0.00	$0.00	18.66	$ 5,952.35	0.00	$0.00	22.62	$ 7,215.55	456.66	$ 145,669.97	2.26	$ 720.92	0.00	$0.00

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

ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. RAFAEL BUSTAMANTE CARDONA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE OBRAS PUBLICAS

ING. JOSE URIEL LOBATO DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.

OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.

UBICACIÓN: ZONA ESTE

CONTRATISTA: ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: DOPM/PMXG/CUARTOS/ESTADO/009/21

REGISTRO DEL I.M.S.S.: Z06 17669 10 5

R.F.C.: RPP 070301 G31

REG. PUC.: GTO-SOP/PUC-1024-2010

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL $ 1,171,384.15
AMPLIACIONES $ -
TOTAL $ 1,171,384.15
ANTICIPO $ 351,415.24

FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2021
DEDUCTIVAS $ -

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO				ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		ESTIMACION 4 (CUATRO)		ESTIMACION 5 (CINCO)		ESTIMACION 6 (SEIS) FINIQUITO		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA	
		UNI	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE
	"CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.																						
ALB	ALBAÑILERIA																						
OP.ED.04	CASTILLOS DE 0.15X0.15 M, A BASE DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA DE f´c= 200 KG/CM2, T.M.A. DE ¾", CON ESTRUCTURA ELECTROSOLDADA 15X15–4, REFORZADA CON 4 VARILLAS CORRUGADAS DE GRADO 60 DE 1/4"DE DIÁMETRO, CON ESTRIBOS LISOS DE GRADO 50 (CALIBRE 8) CON SECCIÓN 10.1X10.1 CM Y UNA SEPARACIÓN A CADA 15.8CM, DE f´y= 6,000KG/CM2, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, ACARREOS DE LOS MATERIALES A UNA 1RA ESTACION A 20.00 M DE DISTANCIA HORIZONTAL, ACARREOS, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES), PREPARACIÓN DEL CONCRETO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, LIMPIEZAS EN EL ÁREA DE TRABAJO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.	ML	225.40	$270.67	$ 61,009.02	0.00	$0.00	225.40	$ 61,009.02	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	225.40	$ 61,009.02	0.00	$0.00	0.00	$0.00
OP.ED.05	CADENA O DALA DE CERRAMIENTO DE 0.15X0.20 M, DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA DE f´c= 200 KG/CM2, T.M.A. DE ¾", ARMADO CON ESTRUCTURA ELECTROSOLDADA DE 15X20-4 REFORZADA CON 4 VARILLAS CORRUGADAS DE GRADO 60 DE 1/4"DE DIÁMETRO, CON ESTRIBOS LISOS DE GRADO 50 (CALIBRE 8) CON SECCIÓN 10.1X15 CM CON UNA SEPARACIÓN A CADA 15.8CM ELECTROSOLDADOS, DE f´y= 6,000 KG/CM2, ACABADO APARENTE, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, CIMBRADO, HABILITADO DE ACERO (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES), PREPARACIÓN DEL CONCRETO, COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, LIMPIEZAS EN EL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	ML	246.40	$319.95	$ 78,835.68	0.00	$0.00	30.80	$ 9,854.46	0.00	$0.00	215.60	$ 68,981.22	0.00	$0.00	0.00	$0.00	246.40	$ 78,835.68	0.00	$0.00	0.00	$0.00

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS · ESTADOS UNIDOS MEXICANOS · XICHU, GTO. 2018-2021

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

ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. RAFAEL BUSTAMANTE CARDONA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE OBRAS PUBLICAS

ING. JOSE URIEL LOBATO DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.

OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.

UBICACIÓN: ZONA ESTE

CONTRATISTA: ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: DOPM/PMXG/CUARTOS/ESTADO/009/21

REGISTRO DEL I.M.S.S.: Z06 17669 10 5

R.F.C.: RPP 070301 G31

REG. PUC.: GTO-SOP/PUC-1024-2010

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL $ 1,171,384.15
AMPLIACIONES $ -
TOTAL $ 1,171,384.15
ANTICIPO $ 351,415.24

FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2021
DEDUCTIVAS $ -

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO				ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		ESTIMACION 4 (CUATRO)		ESTIMACION 5 (CINCO)		ESTIMACION 6 (SEIS) FINIQUITO		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA	
		UNI	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE
	"CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.																						
ALB	ALBAÑILERIA																						
OP.ED.06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TECHO A BASE DE VIGUETA CON DIMENSIONES DE 0.11X0.05 DE PATIN Y 4.50 M DE LARGO F`C 200 KG/CM2 Y ACERO PREESFORZADO DE 6000 KG/CM2, BOVEDILLA DE POLIESTILENO PREFABRICADA DE SECCIONES 0.15 X0.63 Y 1.22 DE LARGO, MALLA DE ACERO ELECTROSOLDADA 6X6/10-10 CAPA DE COMPRESIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 0.05 M DE ESPESOR HECHO EN OBRA DE F'C=200 KG/CM2, T.M.A. 3/4", ACABADO LISO CON PLANA DE MADERA, INCLUYE: INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO, MATERIALES, ACARREOS DE MATERIALES, ANDAMIAJE, HABILITADO DE ACERO (CORTES, TRASLAPES, DOBLECES, AMARRES), NIVELACIÓN, COMPACTACIÓN, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, CURADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M2	252.00	$729.78	$ 183,904.56	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	252.00	$ 183,904.56	0.00	$0.00	0.00	$0.00	252.00	$ 183,904.56	0.00	$0.00	0.00	$0.00
UEC.ED.98.120.1010	Impermeabilizante acrílico elastómerico de alto desempeño, en color (blanco, rojo, o similar al existente) con 10 años de garantia, incluye: primario, membrana de refuerzo, limpieza de la superficie, retiro del material con falsa adherencia, herramienta, garantía por escrito de 10 años.	M2	252.00	$114.31	$ 28,806.12	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	259.74	$ 29,690.88	259.74	$ 29,690.88	0.00	$0.00	7.74	$ 884.76
UEC.ED.30.100.1015	Firme 10 cm de espesor, elaborado a base de concreto fabricado en obra f'c=200kg/cm2, t.m.a.19mm (3/4"), armado con malla electrosoldada6x6-10/10 terminado para recibir acabados, corte con disco de diamante 2.5 cm de profundidad en losas de acuerdo a especificaciones de proyecto, incluye: habilitado, cortes, empalmes y amarrado con alambre de acero, dobleces, ganchos, anclajes, trazo, preparación de la superficie, alineado, cimbra metálica, colado, vibrado, curado, retiro de cimbra y limpieza.	M2	191.66	$315.36	$ 60,441.90	0.00	$0.00	191.66	$ 60,441.91	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	191.66	$ 60,441.91	0.00	$0.00	0.00	$ 0.01

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS · ESTADOS UNIDOS MEXICANOS · 2021-2024

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

ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. RAFAEL BUSTAMANTE CARDONA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE OBRAS PUBLICAS

ING. JOSE URIEL LOBATO DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.

UBICACIÓN: ZONA ESTE

CONTRATISTA: ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: DOPM/PMXG/CUARTOS/ESTADO/009/21

REGISTRO DEL I.M.S.S.: Z06 17669 10 5

R.F.C.: RPP 070301 G31

REG. PUC.: GTO-SOP/PUC-1024-2010

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL $ 1,171,384.15
AMPLIACIONES $ -
TOTAL $ 1,171,384.15
ANTICIPO $ 351,415.24

FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2021
DEDUCTIVAS $ -

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO				ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		ESTIMACION 4 (CUATRO)		ESTIMACION 5 (CINCO)		ESTIMACION 6 (SEIS) FINIQUITO		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA	
		UNI	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE
	"CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.																						
ALB	ALBANILERIA																						
UEC.ED.30.205.1020	Aplanado en muro de 2 cm de espesor a base de mortero cemento-arena proporción 1:5 a plomo y regla, acabado con llana de madera y acabado fino a base de mortero cemento-arena fina proporción 1:5 a plomo,con esponja o flota, hasta alturas de 3.50 m, incluye: preparación de la superficie, remates, emboquillado, andamiaje.	M2	1085.00	$120.49	$ 130,731.65	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	359.18	$ 43,277.60	611.93	$ 73,731.45	75.12	$ 9,051.21	1046.23	$ 126,060.26	38.77	$ 4,671.39	0.00	$0.00
UEC.ED.30.205.1010	Acabado fino en muros a base de mortero cemento-arena fina proporción 1:5 ,hasta 3.50 m de altura a plomo, con esponja o flota, incluye: andamiaje, preparación de la superficie, remates, desperdicios.	M2	1085.00	$53.30	$ 57,830.50	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	1085.00	$ 57,830.50	0.00	$0.00
OPP.ED.07	APLANADO FINO EN PLAFON CON MULTIPLAST A DOS MANOS COLOR BLANCO ACABADO TEXTURIZADO, INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. P.U.O.T.	M2	191.66	$142.97	$ 27,401.63	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	62.76	$ 8,972.80	128.90	$ 18,428.83	28.00	$ 4,003.16	219.66	$ 31,404.79	0.00	$0.00	28.00	$ 4,003.16
UEC.ED.78.145.1010	Pintura vinílica sobre muro con superficie fina hasta 3.50 m de altura, marca COMEX, línea Vinimex o similar en calidad, costo y garantía. Incluye: preparación de la superficie, aplicación de sellador 5x1, dilución y aplicación a dos manos hasta cubrir perfectamente la superficie, andamiaje y limpieza.	M2	588.28	$73.16	$ 43,038.56	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	980.05	$ 71,700.46	980.05	$ 71,700.46	0.00	$0.00	391.77	$ 28,661.90
HER	HERRERIA																						
OP.ED.08	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA CON UNA ALTURA DE 2.10 X 0.90 M CON MARCO Y CONTRAMARCO DE HERRERIA PERFILES DE 1X1 1/2 Y TABLERO DE LAMINA CALIBRE 16 INCLUYE: COLOCACIÓN, EMBOQUILLADO EN ZONA DE ANCLAJE, PINTURA DE ESMALTE EN COLOR BLANCO A DOS MANOS EN AMBAS CARAS DE LA PUERTA Y DEL CONTRAMARCO, ANCLAS, CHAPA, BISAGRAS, MATERIALES, HERRAMIENTA, LIMPIEZA EN EL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	14.00	$3,543.31	$ 49,606.34	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	14.00	$ 49,606.34	0.00	$0.00	14.00	$ 49,606.34	0.00	$0.00	0.00	$0.00

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

ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. RAFAEL BUSTAMANTE CARDONA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE OBRAS PUBLICAS

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS · ESTADOS UNIDOS MEXICANOS · XICHU, GTO. 2021-2024

ING. JOSE URIEL LOBATO DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.

UBICACIÓN: ZONA ESTE

OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES CONTRATISTA: ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.

CONTRATO N°: DOPM/PMXG/CUARTOS/ESTADO/009/21

REGISTRO DEL I.M.S.S.: Z06 17669 10 5

R.F.C.: RPP 070301 G31

REG. PUC.: GTO-SOP/PUC-1024-2010

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL $ 1,171,384.15
AMPLIACIONES $ -
TOTAL $ 1,171,384.15
ANTICIPO $ 351,415.24

FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2021
DEDUCTIVAS $ -

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO				ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		ESTIMACION 4 (CUATRO)		ESTIMACION 5 (CINCO)		ESTIMACION 6 (SEIS) FINIQUITO		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA	
		UNI	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE
	"CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.																						
HER	HERRERIA																						
OP.ED.09	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE VENTANA DE HERRERIA CON DIMENSIONES DE 1.00M DE ALTO X 1.00 M DE LARGO, A BASE DE MARCO Y PERFILES TUBULARES DE 1X1 1/2" ESPESOR CON UNA HOJA ABATIBLE, CON PROTECCIONES DE HERRERIA A BASE DE CUADRADO MACIZO DE 1/2" A CADA 15 CM. EN EL SENTIDO VERTICAL, CON VIDRIO DE 3 mm DE ACUERDO AL PROYECTO, EL PRECIO INCLUYE: EMBOQUILLADO EN ZONA DE ANCLAJE, COLOCACION DE VENTANA CON PIJAS Y TAQUETES , MARCO CONTRAMARCO DE VENTANA ABATIBLE DE 1.00METRO DE ALTO X 0.50M DE LARGO, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, E INSTALACIÓN, MANIJA, VISAGRAS, LIMPIEZA EN EL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	14.00	$1,475.66	$ 20,659.24	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	14.00	$ 20,659.24	0.00	$0.00	14.00	$ 20,659.24	0.00	$0.00	0.00	$0.00
IEL	INSTALACION ELECTRICA																						
OP.ED.10	INSTALACION ELECTRICA INCANDESENTE 2 FOCOS UNO ADENTRO Y OTRO AFUERA, DOS APAGADORES SENCILLOS UNO ADENTRO Y OTRO AFUERA, 2 CONTACTOS SENCILLOS, RAMALEO CON POLIDUCTO DE 1/2", CABLEADO CON ALAMBRE DE COBRE CALIBRE 12 AWG AISLADO CON THW ANTILLAMA, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES, DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, LIMPIEZAS EN EL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	14.00	$1,108.31	$ 15,516.34	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	14.00	$ 15,516.34	14.00	$ 15,516.34	0.00	$0.00	0.00	$0.00
LIG	LIMPIEZA GENERAL																						
UEC.ED.100.115.1010	Limpieza general de la obra para entrega de espacio, incluye: limpieza de pisos, vidrios, muros, herrerías, plafones, etc.	M2	224.00	$9.86	$ 2,208.64	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	224.00	$ 2,208.64	224.00	$ 2,208.64	0.00	$0.00	0.00	$0.00

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

ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. RAFAEL BUSTAMANTE CARDONA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE OBRAS PUBLICAS

ING. JOSE URIEL LOBATO DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS

PRESIDENCIA MUNICIPAL
XICHU, GTO.
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.

UBICACIÓN: ZONA ESTE

CONTRATISTA: ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.

CONTRATO Nº: DOPM/PMXG/CUARTOS/ESTADO/009/21

REGISTRO DEL I.M.S.S.: Z06 17669 10 5

R.F.C.: RPP 070301 G31

REG. PUC.: GTO-SOP/PUC-1024-2010

FINIQUITO

CONTRATO INICIAL $ 1,171,384.15
AMPLIACIONES $ -
TOTAL $ 1,171,384.15
ANTICIPO $ 351,415.24

FECHA: 03 DE DICIEMBRE DE 2021
DEDUCTIVAS $ -

Part.	DESCRIPCION	SEGUN CONTRATO				ESTIMACION 1 (UNO)		ESTIMACION 2 (DOS)		ESTIMACION 3 (TRES)		ESTIMACION 4 (CUATRO)		ESTIMACION 5 (CINCO)		ESTIMACION 6 (SEIS) FINIQUITO		REAL EJECUTADO		VOL. BAJA		VOL. ALTA	
		UNI	CANT.	P.U.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE	CANT.	IMPORTE
	"CONSTRUCCION DE CUARTO DORMITORIO ZONA ESTE EN: EL RUCIO (2); ROMERILLOS (2); EL GUAMUCHIL (6); AGUA ZARCA DE ROMERILLOS (3) Y LLANETES (1), PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE XICHU, GTO.																						
DPR	DIFUSION DEL PROGRAMA																						
OP.IV.012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA CON MEDIDAS DE 29 CM. DE LARGO POR 10.15 CM. DE ALTO, ELABORADO A BASE DE PLACA METÁLICA PLANA, COLOR PLATEADA, CON FOTOGRABADO EN TINTA NEGRA CONFORME AL ANEXO PROPORCIONADO POR "LA SEDESHU", INCLUYE: ACARREO DE LOS MATERIALES HASTA EL LUGAR DE SU EJECUCIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ELEMENTOS DE FIJACIÓN, LIMPIEZA EN EL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	14.00	$210.89	$ 2,952.46	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	14.00	$ 2,952.46	14.00	$ 2,952.46	0.00	$0.00	0.00	$0.00
OP.IV.011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO DE LA OBRA CON MEDIDAS DE 0.80 X 1.20 MTS. (EL TIPO DE LETRERO SERA DETERMINADO POR "LA SEDESHU"), ELABORADO A BASE DE MARCO, BASTIDOR Y POSTES DE ÁNGULO DE 63.50 MM X 63.50 MM X 6.35 MM (2.5X2.5X1/4 DE PULGADAS) Y LÁMINA CAL. 16, ROTULADO CONFORME AL ANEXO PROPORCIONADO POR "LA SEDESHU", INCLUYE: ACARREO DE MATERIALES Y/O LETRERO HASTA EL LUGAR DE SU COLOCACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, EQUIPO, EXCAVACIÓN Y DADOS DE CONCRETO SIMPLE PARA COLOCACIÓN DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO, CONTRAVENTEOS, LIMPIEZAS EN EL ÁREA DE TRABAJO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	PZA	1.00	$3,568.18	$ 3,568.18	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	0.00	$0.00	1.00	$ 3,568.18	1.00	$ 3,568.18	0.00	$0.00	0.00	$0.00
	SUB TOTALES=				$ 1,009,813.92				$ 355,898.72		$ -		$ 311,088.51		$ 162,425.84		$ 146,470.26		$ 975,883.33		$ 67,480.38		$ 33,549.79
	I.V.A.=				$ 161,570.23		$ -		$ 56,943.80		$ -		$ 49,774.16		$ 25,988.13		$ 23,435.24		$ 156,141.33		$ 10,796.86		$ 5,367.97
	SUMA=				$ 1,171,384.15		$ -		$ 412,842.52		$ -		$ 360,862.67		$ 188,413.97		$ 169,905.50		$ 1,132,024.66		$ 78,277.24		$ 38,917.76
	TOTAL=				$ 1,171,384.15																		

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

ARPE PAVIMENTACION Y EDIFICACION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. RAFAEL BUSTAMANTE CARDONA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE OBRAS PUBLICAS

ING. JOSE URIEL LOBATO DIAZ
SUPERVISOR DE OBRAS