



HERROS CONSTRUCTORA
 PERSONA FISICA, ING. CESAR LUIS HERNANDEZ ROSALES
 RFC: HYERC880707NY4

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SOR JUANA INES DE LA CRUZ EN SANTO TOMAS

INICIO DE OBRA:

28 DE NOVIEMBRE DE 2022

TERMINACIÓN:

27 DE FEBRERO DE 2022

PLAZO DE EJECUCION

91 DIAS NATURALES

SANTO TOMAS

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE
PRELIMINARES					\$ 6,351.78
EFc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	430.00	\$ 4.53	\$ 1,947.90
EFc0098	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	105.35	\$ 41.80	\$ 4,403.88
EXCAVACIONES					\$ 49,202.31
EFc0101	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "C", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	45.15	\$ 230.30	\$ 10,398.04
AXc0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	150.50	\$ 25.70	\$ 3,867.85
2022-6083-0001-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	64.50	\$ 27.90	\$ 1,799.55
AXc0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	64.50	\$ 29.10	\$ 1,876.95
AXc0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	1,838.25	\$ 14.10	\$ 25,919.32
EFc0110	RELLENO COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	64.50	\$ 82.80	\$ 5,340.60
EMPEDRADO					\$ 267,378.80
EFc0213	EMPEDRADO DE PIEDRA BRAZA SELECCIONADA 20 cm. DE ESPESOR CON AHOGADA CON CONCRETO f'c= 200 KG/CM2 Y ACABADO SUPERFICIAL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3; INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS LOCALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	429.13	\$ 616.59	\$ 264,594.70
EFc0189	RENIVELACION DE POZO DE VISITA (30 cm. PROMEDIO), INCLUYE: RETIRO DE BROCAL, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACABADO PULIDO EN EL INTERIOR, SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO NUEVO, DESAZOLVE Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 2,784.10	\$ 2,784.10
GUARNICIONES Y BANQUETAS					\$ 101,269.11
EFc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	77.40	\$ 4.53	\$ 350.62
AAc0023	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	28.88	\$ 66.50	\$ 1,920.52
EFc0241	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 40 cm., ACABADO CON VOLTEADOR EN AMBAS ARISTAS, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA AMBAS CARAS A LA ALTURA DE LA GUARNICION, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.(P.U.O.T.)	M	172.00	\$ 338.06	\$ 58,146.52



HERROS CONSTRUCTORA
 PERSONA FISICA, ING. CESAR LUIS HERNANDEZ ROSALES
 RFC: HYERC880707NY4

CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SOR JUANA INES DE LA CRUZ EN SANTO TOMAS
 SANTO TOMAS

INICIO DE OBRA: 28 DE NOVIEMBRE DE 2022
 TERMINACIÓN: 27 DE FEBRERO DE 2022
 PLAZO DE EJECUCION 91 DIAS NATURALES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE
2021-6083-0002-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	20.64	\$ 27.90	\$ 575.85
AXc0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	20.64	\$ 29.10	\$ 600.62
AXc0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	588.24	\$ 14.10	\$ 8,294.18
EFc0104	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	20.64	\$ 152.13	\$ 3,139.91
EFc0249	LOSAS PARA BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2 DE 8 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, EN TRAMOS DE 2.50 m, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T.)	M2	64.50	\$ 289.71	\$ 18,686.29
EFc0680	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRANSITO MARCA COMEX (HULE CLORADO-ALQUIDAL) EN GUARNICIONES (0.35 M2 DE DESARROLLO), INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	172.00	\$ 55.55	\$ 9,554.60
	MAMPARA INFORMATIVA				\$ 5,108.40
EFc0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1½" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1½" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 5,108.40	\$ 5,108.40
SUBTOTAL					\$ 429,310.40
I.V.A 16%					\$ 68,689.66
TOTAL					\$ 498,000.06

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SOR JUANA INES DE LA CRUZ EN SANTO TOMAS		
UBICACIÓN:	SANTO TOMAS	FECHA DE INICIO	28 DE NOVIEMBRE DE 2022
		FECHA DE TERMINO	27 DE FEBRERO DE 2022
	C. LILIANA CHAPA ANDRADE	PERIODO DE EJECUCIÓN	91 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1	PRELIMINARES				\$ 10,139.88
Efc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	430.00	\$ 5.30	\$ 2,277.71
Efc0098	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	105.35	\$ 74.63	\$ 7,862.17
2	EXCAVACIONES				\$ 63,496.61
Efc0101	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "C", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	45.15	\$ 410.58	\$ 18,537.54
AXc0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	150.50	\$ 29.64	\$ 4,461.06
2022-6083-0001-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	64.50	\$ 33.35	\$ 2,151.08
AXc0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	64.50	\$ 33.57	\$ 2,165.26
AXc0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	1838.25	\$ 16.34	\$ 30,035.50
Efc0110	RELLENO COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	64.50	\$ 95.29	\$ 6,146.18
3	EMPEDRADO				\$ 307,511.19
Efc0213	EMPEDRADO DE PIEDRA BRAZA SELECCIONADA 20 cm. DE ESPESOR CON AHOGADA CON CONCRETO f'c= 200 KG/CM2 Y ACABADO SUPERFICIAL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3; INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS LOCALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	429.13	\$ 709.14	\$ 304,308.23



C. LILIANA CHAPA ANDRADE
 AXR CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.

NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SOR JUANA INES DE LA CRUZ EN SANTO TOMAS		
UBICACIÓN:	SANTO TOMAS	FECHA DE INICIO	28 DE NOVIEMBRE DE 2022
		FECHA DE TERMINO	27 DE FEBRERO DE 2022
C. LILIANA CHAPA ANDRADE		PERIODO DE EJECUCIÓN	91 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Efc0189	RENIVELACION DE POZO DE VISITA (30 cm. PROMEDIO), INCLUYE: RETIRO DE BROCAL, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACABADO PULIDO EN EL INTERIOR, SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO NUEVO, DESAZOLVE Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 3,202.96	\$ 3,202.96
4	GUARNICIONES Y BANQUETAS				\$ 116,109.44
Efc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	77.40	\$ 5.30	\$ 409.99
AAc0023	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	28.88	\$ 76.52	\$ 2,209.95
Efc0241	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 40 cm., ACABADO CON VOLTEADOR EN AMBAS ARISTAS, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA AMBAS CARAS A LA ALTURA DE LA GUARNICION, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.(P.U.O.T.)	M	172.00	\$ 388.79	\$ 66,871.47
2021-6083-0002-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPATATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	20.64	\$ 33.35	\$ 688.34
AXc0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	20.64	\$ 31.20	\$ 643.93
AXc0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	588.24	\$ 15.57	\$ 9,157.49
Efc0104	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	20.64	\$ 174.96	\$ 3,611.26
Efc0249	LOSAS PARA BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2 DE 8 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, EN TRAMOS DE 2.50 m, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T.)	M2	64.50	\$ 333.28	\$ 21,496.56
Efc0680	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRANSITO MARCA COMEX (HULE CLORADO-ALQUIDAL) EN GUARNICIONES (0.35 M2 DE DESARROLLO), INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	172.00	\$ 64.07	\$ 11,020.45
5	MAMPARA INFORMATIVA				\$ 5,991.98
Efc0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1½" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1½" x 1/8" AHOOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL PAÑO INFERIOR DE LA PLACA, CON LOGOTIPO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL COLOCADO EN LA PARTE SUPERIOR IZQUIERDA DANDO UN MARGEN DE 10 cm. EN LOS EXTREMOS, EL TAMAÑO DEL LOGOTIPO SERA DE 54 X 62 cm. EL FONDO SERA EN PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO COMEX, PREVIA APLICACION DE PRIMARIO ANTICORROSIVO, LOS DATOS DE LA MAMPARA Y COLORES SERAN LOS INDICADOS POR LA SUPERVISION, INCLUYE: MATERIALES MENORES DE CONSUMO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	\$ 5,991.98	\$ 5,991.98

SUBTOTAL	\$ 503,249.09
I.V.A 16%	\$ 80,519.85
TOTAL	\$ 583,768.94

Liliana Chapa Andrade
 C. LILIANA CHAPA ANDRADE
 AXR CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.



NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SOR JUANA INES DE LA CRUZ EN SANTO TOMAS		
UBICACIÓN:	SANTO TOMAS	FECHA DE INICIO	28 DE NOVIEMBRE DE 2022
		FECHA DE TERMINO	27 DE FEBRERO DE 2022
		PERIODO DE EJECUCIÓN	91 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1	PRELIMINARES				\$ 8,817.29
Efc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	430.00	\$ 4.61	\$ 1,980.61
Efc0098	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	105.35	\$ 64.89	\$ 6,836.67
2	EXCAVACIONES				\$ 55,214.44
Efc0101	EXCAVACION DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "C", SECO, EN SUPERFICIES MAYORES A 400 M2 Y MENORES A 1,200 M2, INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	45.15	\$ 357.02	\$ 16,119.60
AXc0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	150.5	\$ 25.78	\$ 3,879.18
2022-6083-0001-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	64.5	\$ 29.00	\$ 1,870.50
AXc0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	64.5	\$ 29.19	\$ 1,882.83
AXc0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	1838.25	\$ 14.21	\$ 26,117.82
Efc0110	RELLENO COMPACTADO CON VIBROCOMPACTADOR AL 95% PROCTOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO CON MOTONIVELADORA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	64.5	\$ 82.86	\$ 5,344.51
3	EMPEDRADO				\$ 267,401.04
Efc0213	EMPEDRADO DE PIEDRA BRAZA SELECCIONADA 20 cm. DE ESPESOR CON AHOGADA CON CONCRETO Fc= 200 KG/CM2 Y ACABADO SUPERFICIAL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3; INCLUYE: MATERIALES, ACARREOS LOCALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA	M2	429.13	\$ 616.64	\$ 264,615.86
Efc0189	RENIVELACION DE POZO DE VISITA (30 cm. PROMEDIO), INCLUYE: RETIRO DE BROCAL, APLANADO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 ACABADO PULIDO EN EL INTERIOR, SUMINISTRO Y COLOCACION DE BROCAL Y TAPA DE CONCRETO NUEVO, DESAZOLVE Y RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA, LIMPIEZA FINAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00	\$ 2,785.18	\$ 2,785.18

ING. JUAN MATEOS CRUZ
PERSONA FISICA

CALLE HONEY NO.137, COL. PARQUE DE POBLAMIENTO PACHUCA DE SOTO, HIDALGO. C.P. 42032



NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN CALLE SOR JUANA INES DE LA CRUZ EN SANTO TOMAS		
UBICACIÓN:	SANTO TOMAS	FECHA DE INICIO	28 DE NOVIEMBRE DE 2022
		FECHA DE TERMINO	27 DE FEBRERO DE 2022
		PERIODO DE EJECUCIÓN	91 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO					
3	GUARNICIONES Y BANQUETAS				\$ 100,964.73
EFc0083	TRAZO Y NIVELACION DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2 , ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	77.4	\$ 4.61	\$ 356.51
AAc0023	EXCAVACION EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA A MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	28.88	\$ 66.54	\$ 1,921.70
EFc0241	GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'c= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 40 cm., ACABADO CON VOLTEADOR EN AMBAS ARISTAS, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA AMBAS CARAS A LA ALTURA DE LA GUARNICION, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.(P.U.O.T.)	M	172	\$ 338.08	\$ 58,149.11
2021-6083-0002-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	20.64	\$ 29.00	\$ 598.56
AXc0035	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	20.64	\$ 27.13	\$ 559.94
AXc0036	ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES ASFALTICOS Y PETREOS SELECCIONADOS PARA LA CONSTRUCCION DE SUB-BASES Y BASES HASTA EL SITIO DE LA OBRA. (MEDIDO COMPACTO)	M3-KM	588.24	\$ 13.54	\$ 7,963.03
EFc0104	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO, EN CAPAS DE 20 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: INCORPORACION DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (NO INCLUYE: MATERIAL INERTE COMPACTABLE)	M3	20.64	\$ 152.14	\$ 3,140.23
EFc0249	LOSAS PARA BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F'c= 150 KG/CM2 DE 8 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, EN TRAMOS DE 2.50 m, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. (P.U.O.T.)	M2	64.5	\$ 289.81	\$ 18,692.66
EFc0680	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA DE TRANSITO MARCA COMEX (HULE CLORADO-ALQUIDAL) EN GUARNICIONES (0.35 M2 DE DESARROLLO), INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M	172	\$ 55.72	\$ 9,583.00
3	MAMPARA INFORMATIVA				\$ 5,210.42
EFc0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 M. A BASE DE LAMINA CAL. 18, CON BASTIDOR DE ANGULO DE 1½" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1½" x 1/8" AHOGADO AL PISO 60 cm. Y 1.17 m. DE ALTURA LIBRE DEL NIVEL DEL PISO CON EL BAÑO INFERIOR DE LA	PZA	1	\$ 5,210.42	\$ 5,210.42
SUBTOTAL					\$ 437,607.91
I.V.A 16%					\$ 70,017.27
TOTAL					\$ 507,625.18

ING. JUAN MATEOS CRUZ
PERSONA FISICA

CALLE HONEY NO.137, COL. PARQUE DE POBLAMIENTO PACHUCA DE SOTO, HIDALGO. C.P. 42032

NUMERO DE REGISTRO: 003-19

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 16 DE DICIEMBRE DEL 2022

CLAVE: R

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 16 DE DICIEMBRE DEL 2023

DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA FISICA

NOMBRE
CÉSAR LUIS HERNÁNDEZ ROSALES
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES
HERC880707NY4
FECHA DE ALTA
01 DE ENERO DEL 2014
DOMICILIO FISCAL
CALLE CRISTOBAL COLÓN NÚMERO 8 , SAN
FELIPE ORIZATLÁN, HIDALGO, CP. 43020
No. TELEFÓNICO
7711390723
CORREO ELECTRONICO
ing.cesarherros@gmail.com

DOMICILIO EN PACHUCA
PRIV. TURMIEL NUMERO 120 M16 LT11
REAL DE TOLEDO PACHUCA DE SOTO
HIDALGO CÓDIGO POSTAL 42119
No. TELEFÓNICO
7711390723
No. REGISTRO INFONAVIT
K9210396104
No. REGISTRO IMSS
K9210396104
APODERADO LEGAL

R.F.C. APODERADO LEGAL

CAPITAL CONTABLE
\$ 4,532,936.00



DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO

NOMBRE	PROFESIÓN	No. DE CED. PROF.	R.F.C.
ANTONIO LUIS MENDOZA DEL TORO	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	7007046	META8804105B3
ERUBIEL MENDOZA PÉREZ	LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA	8837326	MEPE8902198U3

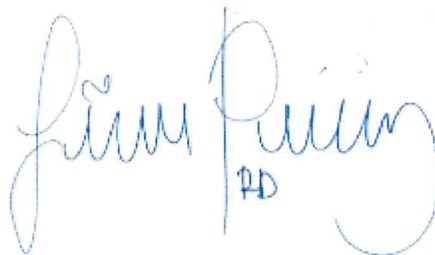
ESPECIALIDADES

UB7 - URBANIZACIÓN Y EDIFICACIÓN; ST7 - SISTEMA DE AGUA POTABLE; CE7 - CARRETERAS; UT7 - PUENTES; TC7 - TECHUMBRES; CM7 - CAMINOS RURALES; PV7 - PLANTAS DE TRATAMIENTO Y OBRAS DE SANEAMIENTO; PR7 - PERFORACIÓN DE POZOS; RD7 - RED DE ATARJEAS; EE7 - ELECTRIFICACIÓN; PV7 - PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA Y O ASFÁLTICA; CU7 - CONSTRUCCIÓN DE COLECTOR PLUVIAL; MA7 - MANTENIMIENTO OBRAS COMPLEMENTARIAS DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO

OBSERVACIONES

REVALIDAR 20 DÍAS HÁBILES ANTES DE LA FECHA DE VENCIMIENTO DEL REGISTRO

DIRECCIÓN GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN



L.D. ROSA DANIELLE LINA PÉREZ
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO



**Secretaría de
Contraloría**
Hidalgo

**GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO
SECRETARÍA DE CONTRALORÍA
DIRECCIÓN GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN
REGISTRO ESTATAL DE CONTRATISTA PERSONA MORAL**



NÚMERO DE REGISTRO: 193-13

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 05 DE NOVIEMBRE DEL 2019

CLAVE: 1

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 05 DE NOVIEMBRE DEL 2020

DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA MORAL

RAZÓN SOCIAL
AXR CONSTRUCCIONES, SOCIEDAD ANÓNIMA DE
CAPITAL VARIABLE
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES
ACO151114JZ4
FECHA DE ALTA
14 DE NOVIEMBRE DEL 2015
DOMICILIO FISCAL
CALLE CARRETERAS, NÚMERO 268, COLONIA
SAHON CHACÓN, MINERAL DE LA REFORMA,
HIDALGO, CP. 42186
No TELEFÓNICO
7713760685
CORREO ELECTRONICO
axrconstrucciones@gmail.com
DOMICILIO EN PACHUCA
CTO. GOBERNADORES, M.D, L.17, UV. 10, PARQUE
DE POBLAMIENTO, PACHUCA DE SOTO, CÓDIGO
POSTAL 42032
No TELEFÓNICO
7713777949
No REGISTRO INFONAVIT
B6914756105

No REGISTRO IMSS
B6914756105
REPRESENTANTE LEGAL
LILIANA CHAPA ANDRADE
R.F.C. REPRESENTANTE LEGAL
CAAL760315GZ4
No ACTA CONSTITUTIVA
34,368
NOTARIO PÚBLICO
LICENCIADO ROCÍO GUTIÉRREZ RIVERA No. 2
DISTRITO JUDICIAL
ACTOPAN, HIDALGO
CAPITAL SOCIAL
\$ 500,000.00
CAPITAL CONTABLE
\$ 4,661,998.11



DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO

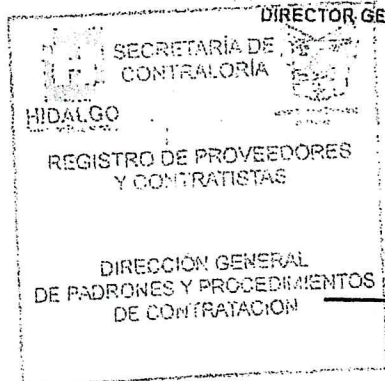
NOMBRE	PROFESIÓN	No. DE CED. PROF.	R.F.C.
DAVID FELIPE PAZ CASAS	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	8621510	PACD860626PN0

DATOS DE LOS SOCIOS Y/O ACCIONISTAS

NOMBRE	R.F.C.
LILIANA CHAPA ANDRADE	CAAL760315GZ4
CÉSAR BRETÓN RUISEÑOR	BERC770613126

ESPECIALIDADES

RD - RED DE ATARJEAS, EIT - EDIFICACIÓN, PV - PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA Y O ASFÁLTICA



LIC. MIGUEL ANGEL PENA RESENDIZ
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO



GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO
SECRETARÍA DE CONTRALORÍA
DIRECCIÓN GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN
REGISTRO ESTATAL DE CONTRATISTA PERSONA FÍSICA

NÚMERO DE REGISTRO: 12617

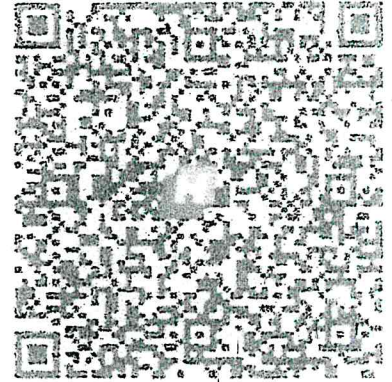
PACHUCA DE SOTO, ESTADO DE HIDALGO, A 10 DE MARZO DEL 2021

CLAVE: R-V

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 10 DE MARZO DEL 2021

DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA FÍSICA

NOMBRE	DOMICILIO EN PACHUCA
JUAN MATEOS CRUZ	...
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES	Nº TELEFÓNICO
MACJ09919H94	...
FECHA DE ACTA	Nº REGISTRO INFORMANT
14 DE MARZO DEL 2009	B704116610*
DOMICILIO REAL	Nº REGISTRO IMSS
CALLE HONEY NUMERO 137 COLONIA PARQUE	B7041166101
DE POBLAMIENTO PACHUCA DE SOTO, HIDALGO	APDERADO LEGAL
CP 42002	...
Nº TELEFÓNICO	RFC APDERADO LEGAL
771123172	...
CORREO ELECTRÓNICO	CAPITAL CONTABLE
mateos1991@hotmail.com	\$ 2,259,090.00



DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO

NOMBRE	PROFESIÓN	Nº DE CED. PROF.	RFC
JAME ROBERTO BADILLO SOLIS	LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	9668002	BA S. 3508274102
JUAN MATEOS CRUZ	LICENCIATURA EN INGENIERIA CIVIL	1912085	MACJ09919H94

ESPECIALIDADES

ED-EDIFICACION ST- SISTEMA DE AGUA POTABLE AM- ESTRUCTURAS METALICAS ED- ESTUDIOS RV- PROYECTOS CA- CERCAS PU- PAVIMENTACION
HIDRAULICA O ASFALTICA RB- RED DE ATARIJAS MI- MANTENIMIENTO OBRAS COMPLEMENTARIAS DE CARRETERAS

DIRECCION GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACION

LIC. MIGUEL ANGEL PENA RESENCIOZ
FIRMA DE AUTORIZACION DEL REGISTRO