



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

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN EN ZEMPOALA LOCALIDAD LINDAVISTA ASENTAMIENTO
LINDAVISTA
LINDAVISTA

INICIO DE OBRA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2021
TERMINACIÓN: 25 DE ENERO DE 2022
PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE
PRELIMINARES					\$ 105,286.92
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	1,134.19	\$ 4.49	\$ 5,092.51
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	397.06	\$ 40.56	\$ 16,104.75
AXc0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	397.06	\$ 24.26	\$ 9,632.67
2021-6083-0002-CPY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	228.90	\$ 41.95	\$ 9,602.35
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	228.90	\$ 27.22	\$ 6,230.65
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	3,158.82	\$ 13.57	\$ 42,865.18
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	199.00	\$ 79.19	\$ 15,758.81
GUARNICIONES Y BANQUETAS					\$ 155,680.34
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, TRASPALEOS Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD. (MEDIDO COMPACTO).	M3	5.75	\$ 61.11	\$ 351.38
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	191.70	\$ 315.48	\$ 60,477.51
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	79.74	\$ 152.12	\$ 12,130.04
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	249.21	\$ 290.95	\$ 72,507.64
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	191.70	\$ 53.28	\$ 10,213.77
PAVIMENTO					\$ 681,847.14
EFc0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA $f'c=200$ KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CUADROS DE 3.00 X 3.00 m., CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, 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)	M3	995.20	\$ 682.41	\$ 679,134.43



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

CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN EN ZEMPOALA LOCALIDAD LINDAVISTA ASENTAMIENTO
LINDAVISTA
LINDAVISTA

INICIO DE OBRA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2021
TERMINACIÓN: 25 DE ENERO DE 2022
PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PU	IMPORTE
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.	M	1.00	\$ 2,712.71	\$ 2,712.71
MAMPARA INFORMATIVA					\$ 4,466.28
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 1/2" x 1/8", CON UN SOPORTE TRANSVERSAL VERTICAL AL CENTRO Y SOPORTE CON ANGULO DE 1/2" 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	\$ 4,466.28	\$ 4,466.28
SUBTOTAL					\$ 947,280.68
I.V.A 16%					\$ 151,564.90
TOTAL					\$ 1,098,845.58


ING. CESAR LUIS HERNANDEZ ROSALES
CONSTRUCTORA HERROS

CALLE CRISTOBAL COLON, No.8 , Col. EMILIANO ZAPATA, 43020, SAN FELIPE HORIZATLAN, SAN FELIPE



NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN EN ZEMPOALA LOCALIDAD LINDAVISTA ASENTAMIENTO LINDAVISTA				
UBICACIÓN:	LINDAVISTA	FECHA DE INICIO	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		
		FECHA DE TERMINO	25 DE ENERO DE 2022		
	C. LILIANA CHAPA ANDRADE	PERIODO DE EJECUCIÓN	60 DIAS NATURALES		
PRESUPUESTO					
Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1	PRELIMINARES				\$ 117,440.86
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	1134.19	\$ 6.44	\$ 7,304.18
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	397.06	\$ 42.30	\$ 16,795.63
AXc0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	397.06	\$ 26.82	\$ 10,649.14
2021-6083-0002-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	228.90	\$ 43.50	\$ 9,957.15
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	M3	228.90	\$ 29.52	\$ 6,757.12
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	3158.82	\$ 15.68	\$ 49,530.29
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	199.00	\$ 82.65	\$ 16,447.35
2	GUARNICIONES Y BANQUETAS				\$ 156,773.04
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	5.75	\$ 62.65	\$ 360.23
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	191.70	\$ 318.35	\$ 61,027.69
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	79.74	\$ 153.74	\$ 12,259.22
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	249.21	\$ 291.35	\$ 72,607.33

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:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN EN ZEMPOALA LOCALIDAD LINDAVISTA ASENTAMIENTO LINDAVISTA				
UBICACIÓN:	LINDAVISTA	FECHA DE INICIO	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		
		FECHA DE TERMINO	25 DE ENERO DE 2022		
	C. LILIANA CHAPA ANDRADE	PERIODO DE EJECUCIÓN	60 DIAS NATURALES		
PRESUPUESTO					
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	191.70	\$ 54.87	\$ 10,518.57
3	PAVIMENTO				\$ 683,212.50
Efc0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA F _c = 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CUADROS DE 3.00 X 3.00 m., CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, 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)	M3	995.20	\$ 683.78	\$ 680,497.85
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.	M	1.00	\$ 2,714.65	\$ 2,714.65
4	MAMPARA INFORMATIVA				\$ 4,468.98
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" 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	\$ 4,468.98	\$ 4,468.98
SUBTOTAL					\$ 961,895.38
I.V.A 16%					\$ 153,903.26
TOTAL					\$ 1,115,798.64

ING. JUAN MATEOS CRUZ
PERSONA FISICA

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

AXR CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
 CARRETERAS NO. 268, COL. SAHOP CHACÓN,
 MINERAL DE LA REFORMA, HIDALGO. C.P. 42186
 Tel. 771 28 156 13
 RFC: ACO-151114-J24



NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN EN ZEMPOALA LOCALIDAD LINDAVISTA ASENTAMIENTO LINDAVISTA				
UBICACIÓN:	LINDAVISTA	FECHA DE INICIO	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		
		FECHA DE TERMINO	25 DE ENERO DE 2022		
	C. LILIANA CHAPA ANDRADE	PERIODO DE EJECUCIÓN	60 DIAS NATURALES		
PRESUPUESTO					
Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1	PRELIMINARES				\$ 112,130.39
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	1134.19	\$ 6.49	\$ 7,360.89
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	397.06	\$ 43.56	\$ 17,295.93
AXc0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	397.06	\$ 25.16	\$ 9,990.02
2021-6083-0002-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB.) DENOMINANDO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA.	M3	228.90	\$ 43.21	\$ 9,890.76
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	228.90	\$ 28.14	\$ 6,441.24
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	3158.82	\$ 14.35	\$ 45,329.06
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	199.00	\$ 79.51	\$ 15,822.49
	GUARNICIONES Y BANQUETAS				\$ 159,172.59
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, TRASPALeos Y ACARREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD.	M3	5.75	\$ 62.50	\$ 359.37

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

AXR CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
 CARRETERAS NO. 268, COL. SAHOP CHACÓN,
 MINERAL DE LA REFORMA, HIDALGO. C.P. 42186
 Tel. 771 28 156 13
 RFC: ACO-151114-J24



NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN EN ZEMPOALA LOCALIDAD LINDAVISTA ASENTAMIENTO LINDAVISTA		
UBICACIÓN:	LINDAVISTA	FECHA DE INICIO	25 DE NOVIEMBRE DE 2021
		FECHA DE TERMINO	25 DE ENERO DE 2022
	C. LILIANA CHAPA ANDRADE	PERIODO DE EJECUCIÓN	60 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO				
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	191.70	\$ 325.48 \$ 62,394.51
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	79.74	\$ 163.12 \$ 13,007.18
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	249.21	\$ 292.95 \$ 73,006.06
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	191.70	\$ 54.28 \$ 10,405.47
PAVIMENTO				\$ 683,840.54
EFc0218	PISO PARA PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 200 KG/CM2 DE 15 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, ACABADO CON VOLTEADOR EN PERIMETRO, CUADROS DE 3.00 X 3.00 m., CURADO, MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, CIMBRA METALICÁ 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)	M3	995.20	\$ 684.41 \$ 681,124.83

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

AXR CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
 CARRETERAS NO. 268, COL. SAHOP CHACÓN,
 MINERAL DE LA REFORMA, HIDALGO. C.P. 42186
 Tel. 771 28 156 13
 RFC: ACO-151114-J24



NOMBRE DE LA OBRA:	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTACIÓN EN ZEMPOALA LOCALIDAD LINDAVISTA ASENTAMIENTO LINDAVISTA				
UBICACIÓN:	LINDAVISTA	FECHA DE INICIO	25 DE NOVIEMBRE DE 2021		
		FECHA DE TERMINO	25 DE ENERO DE 2022		
	C. LILIANA CHAPA ANDRADE	PERIODO DE EJECUCIÓN	60 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.	M	1.00	\$ 2,715.71	\$ 2,715.71
MAMPARA INFORMATIVA					
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	\$ 4,919.63	\$ 4,919.63
SUBTOTAL				\$ 960,063.15	
I.V.A 16%				\$ 153,610.10	
TOTAL				\$ 1,113,673.25	

C. LILIANA CHAPA ANDRADE
 AXR CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.
 CARRETERAS NO. 268, COL. SAHOP CHACÓN, MINERAL DE LA REFORMA, HIDALGO C.P. 42186