

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

CATALOGO DE CONCEPTOS					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total

**CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. CENTRAL.**

**CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS**

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	255.30000	4.83	1,233.10
---------	---	----	-----------	------	----------

AAC0023	EXCAVACIONES EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINES DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA EN MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALeos Y ACREEO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIJO Y HERRAMIENTA, EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD (MEDIDO COMPACTO)	M3	81.68000	70.74	5,778.04
---------	--	----	----------	-------	----------

AXC0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	81.68000	28.03	2,289.49
---------	--	----	----------	-------	----------

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.)	M2	222.00000	344.52	76,483.44
---------	--	----	-----------	--------	-----------

2021-6063-0002- CH-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB) DENOMINADO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA	M3	71.04000	28.57	2,029.61
--------------------------	---	----	----------	-------	----------

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	71.04000	31.37	2,228.52
---------	---	----	----------	-------	----------

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	2,045.95000	14.77	30,218.68
---------	--	-------	-------------	-------	-----------

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	71.04000	161.27	11,456.62
---------	---	----	----------	--------	-----------

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 REPRESENTANTE LEGAL	M2	222.00000	316.69	70,305.18
---------	---	----	-----------	--------	-----------

ENRIQUE ISAAC MARTÍNEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDAALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

CATALOGO DE CONCEPTOS				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U. Total

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.)

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	222.00000	53.81	11,945.82
---------	--	---	-----------	-------	-----------

Total de CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS

\*\* DOSCIENTOS TRECE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 50/100 M.N. \*\*

**MAMPARA**

EFC0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CALIBRE 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" AHOAGADO 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	1.00000	5,211.96	5,211.96
---------	--	-----	---------	----------	----------

Total de MAMPARA

\*\* CINCO MIL DOSCIENTOS ONCE PESOS 96/100 M.N. \*\*

Total de CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. CENTRAL.

\*\* DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL CIENTO OCHENTA PESOS 46/100 M.N. \*\*

Subtotal de Presupuesto

\*\* DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL CIENTO OCHENTA PESOS 46/100 M.N. \*\*

I.V.A. 16%	35,068.87
<b>Total</b>	<b>254,249.33</b>

\*\* DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 33/100 M.N. \*\*

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 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

Unidad : M2  
Cantidad : 255.30000  
Precio U. : 4.83  
Total : 1,233.10

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
---	-------	-------------	--------	----------	-----------	-------

<b>Materiales</b>	1900-10	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 2" X 4"	PT	0.00900	14.00	0.13
	0300-60	CALHIDRA EN SACO	TON	0.00010	2,000.00	0.20
	1501-45	CARRETE DE HILO DE PLASTICO PARA TRAZO CALIBRE 10	ROL	0.00200	46.00	0.09
	MA-PINT-0004	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	0.00140	150.00	0.21
	0100-00	CLAVO DE 2 1/2" A 3 1/2"	KG	0.00030	22.00	0.01
		<b>Total de Materiales</b>				<b>0.64</b>

**Equipo**

F	03-4280	NIVEL PARA MEDICION K-E, TIPO DUMPY, MODELO 503	Hora	0.00222	54.16	0.12
F	03-4290	TRANSITO PARA MEDICION K-E, MODELO CH5	Hora	0.00386	54.45	0.21
		<b>Total de Equipo</b>				<b>0.33</b>

**Auxiliares**

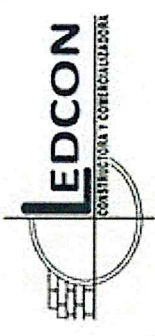
+	02-0210	CUADRILLA No 21 ( 1 TOPOGRAFO + 4 CADENEROS )	JOR	0.00120	2,457.97	2.95
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>2.95</b>

<b>Costo Directo</b>	3.92
Indirectos ( 13.0000%)	0.51
<b>Subtotal</b>	<b>4.43</b>
Financiamiento ( 0.3822%)	0.02
<b>Subtotal</b>	<b>4.45</b>
Utilidad ( 8.0000%)	0.36
<b>Subtotal</b>	<b>4.81</b>

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA  
Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

Análisis de Precio Unitario AE-02				
C Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.

Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)

Total

0.02

Precio Unitario  
\*\* CUATRO PESOS 83/100 M.N. \*\*

4.83

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDAALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: AAC0023

EXCAVACIONES EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINES DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA EN MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACRREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIO Y HERRAMIENTA, EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD (MEDIDO COMPACTO)

Unidad : M3  
Cantidad : 81.68000  
Precio U. : 70.74  
Total : 5,778.04

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	F 03-4620A-1	RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 215 HR CAPACIDAD DE 380 A 960 LITROS MOTOR DIESEL 90 H.P.	HR	0.07500	620.34	46.53
		<b>Total de Equipo</b>				<b>46.53</b>
		<b>Auxiliares</b>				
	+ 02-0010	CUADRILLA No 1 ( 1 PEON )	JOR	0.02800	390.25	10.93
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>10.93</b>
		<b>Costo Directo</b>				<b>57.46</b>
		Indirectos ( 13.0000%)				7.47
		Subtotal				64.93
		Financiamiento ( 0.3822%)				0.25
		Subtotal				65.18
		Utilidad ( 8.0000%)				5.21
		Subtotal				70.39
		Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)				0.35
		<b>Precio Unitario</b>				<b>70.74</b>
		** SETENTA PESOS 74/100 M.N. **				

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: AXC0031  
ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)

Unidad : M3  
Cantidad : 81.68000  
Precio U. : 28.03  
Total : 2,289.49

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
---	-------	-------------	--------	----------	-----------	-------

<b>Equipo</b>						
F	03-4400	CAMION DE VOLTEO FAMSA DE 7 M3 MOTOR DIESEL 140 H.P.	Hora	0.03000	550.36	16.51
F	03-5090	CARGADOR FRONTAL DE RUEDAS CATERPILLAR 950B MOTOR DIESEL 155 H.P.	Hora	0.01009	619.45	6.25
<b>Total de Equipo</b>						<b>22.76</b>

<b>Costo Directo</b>	<b>22.76</b>
Indirectos ( 13.0000%)	2.96
<b>Subtotal</b>	<b>25.72</b>
Financiamiento ( 0.3822%)	0.10
<b>Subtotal</b>	<b>25.82</b>
Utilidad ( 8.0000%)	2.07
<b>Subtotal</b>	<b>27.89</b>
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.14

**Precio Unitario**  
**\*\* VEINTIOCHO PESOS 03/100 M.N. \*\***

**28.03**

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDAALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

Descripción		Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
-------------	--	--------	----------	-----------	-------

Clave: 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.)

Unidad : M2  
 Cantidad : 222.00000  
 Precio U. : 344.52  
 Total : 76,483.44

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
---	-------	-------------	--------	----------	-----------	-------

<b>Materiales</b>						
	CONPREM150	CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO f'c= 200 KG/CM2	M3	0.08500	2,120.00	180.20
	AGU-035	AGUA	M3	0.01550	100.00	1.55
	CEM-GRI	CEMENTO NORMAL GRIS TIPO I EN SACO	TON	0.00187	3,200.00	6.02
	CURA	CURACRETO	LT	0.05750	80.00	4.60
	CIMMET40	CIMBRA METALICA PARA GUARNICION	M2	0.20000	70.00	14.00
	<b>Total de Materiales</b>					<b>206.37</b>

<b>Equipo</b>						
	F 03-4010	VIBRADOR PARA CONCRETO CON MOTOR A GASOLINA DE 8 H.P.	hora	0.10000	76.12	7.61
	<b>Total de Equipo</b>					<b>7.61</b>

<b>Auxiliares</b>						
	+ 02-0070	CUADRILLA NO. 7 (1 ALBAÑIL + 1 PEON)	JOR	0.07500	864.96	64.87
	<b>Total de Auxiliares</b>					<b>64.87</b>

<b>Conceptos</b>						
	+ L005	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	0.20000	4.91	0.98
	<b>Total de Conceptos</b>					<b>0.98</b>

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

Costo Directo 279.83  
 Indirectos ( 13.0000%) 36.38

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
 INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
 TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023



**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA  
Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

Análisis de Precio Unitario AE-02						
C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
					Subtotal	316.21
				Financiamiento (	0.3822%)	1.21
				Subtotal		317.42
				Utilidad (	8.0000%)	25.39
				Subtotal		342.81
				Cinco al Millar, vigilancia e inspección (	0.5000%)	1.71
					Precio Unitario	344.52
					** TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 52/100 M.N. **	

  
ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDAALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 2021-6063-0002-CI-PY

ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB) DENOMINADO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA

Unidad : M3  
Cantidad : 71,04000  
Precio U. : 28.57  
Total : 2,029.61

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
---	-------	-------------	--------	----------	-----------	-------

**Materiales**

TEPE-05

ADQUISICION DE MATERIAL INERTE ( M3 TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB) DENOMINADO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA

23.20

**Total de Materiales**

23.20

<b>Costo Directo</b>	23.20
Indirectos ( 13.0000%)	3.02
<b>Subtotal</b>	26.22
Financiamiento ( 0.3822%)	0.10
<b>Subtotal</b>	26.32
Utilidad ( 8.0000%)	2.11
<b>Subtotal</b>	28.43
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.14

Precio Unitario  
\*\* VEINTIOCHO PESOS 57/100 M.N. \*\*

28.57

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 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)

Unidad : M3  
Cantidad : 71.04000  
Precio U. : 31.37  
Total : 2,228.52

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
---	-------	-------------	--------	----------	-----------	-------

<b>Equipo</b>						
F	03-4400	CAMION DE VOLTEO FAMSA DE 7 M3 MOTOR DIESEL 140 H.P.	Hora	0.03400	550.36	18.71
F	03-5090	CARGADOR FRONTAL DE RUEDAS CATERPILLAR 950B MOTOR DIESEL 155 H.P.	Hora	0.01093	619.45	6.77
<b>Total de Equipo</b>						<b>25.48</b>

<b>Costo Directo</b>	<b>25.48</b>
Indirectos ( 13.0000%)	3.31
<b>Subtotal</b>	<b>28.79</b>
Financiamiento ( 0.3822%)	0.11
<b>Subtotal</b>	<b>28.90</b>
Utilidad ( 8.0000%)	2.31
<b>Subtotal</b>	<b>31.21</b>
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.16
<b>Subtotal</b>	<b>31.37</b>

Precio Unitario  
\*\* TREINTA Y UN PESOS 37/100 M.N. \*\*

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 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)

Unidad : M3-KM  
Cantidad : 2,045.95000  
Precio U. : 14.77  
Total : 30,218.68

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
---	-------	-------------	--------	----------	-----------	-------

**Equipo**

F	03-4400	CAMION DE VOLTEO FAMSA DE 7 M3 MOTOR DIESEL 140 H.P.	Hora	0.02180	550.36	12.00
---	---------	---	------	---------	--------	-------

**Total de Equipo**

12.00

<b>Costo Directo</b>	12.00
Indirectos ( 13.0000%)	1.56
<b>Subtotal</b>	13.56
Financiamiento ( 0.3822%)	0.05
<b>Subtotal</b>	13.61
Utilidad ( 8.0000%)	1.09
<b>Subtotal</b>	14.70
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.07

14.77

\*\* CATORCE PESOS 777/100 M.N. \*\*

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDAALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 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)

Unidad : M3  
Cantidad : 71.04000  
Precio U. : 161.27  
Total : 11,456.62

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	0302-05	AGUA EN PIPA	M3	0.10000	100.00	10.00
		<b>Total de Materiales</b>				<b>10.00</b>
		Auxiliares				
	+ 02-0010	CUADRILLA No 1 ( 1 PEON )	JOR	0.31000	390.25	120.98
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>120.98</b>
		Costo Directo				130.98
		Indirectos ( 13.0000%)				17.03
		Subtotal				148.01
		Financiamiento ( 0.3822%)				0.57
		Subtotal				148.58
		Utilidad ( 8.0000%)				11.89
		Subtotal				160.47
		Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)				0.80
		<b>Precio Unitario</b>				<b>161.27</b>

\*\* CIENTO SESENTA Y UN PESOS 27/100 M.N. \*\*

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

# CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

## Análisis de Precio Unitario AE-02

### Descripción

Clave: 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.)

Unidad : M2  
Cantidad : 222.00000  
Precio U. : 316.69  
Total : 70,305.18

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
		<b>Materiales</b>				
	CONPREM150	CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO f'c= 200 KG/CM2	M3	0.08240	2,120.00	174.69
	CURA	CURACRETO	LT	0.05000	80.00	4.00
	AGU-035	AGUA	M3	0.02900	100.00	2.90
	CEM-GRI	CEMENTO NORMAL GRIS TIPO I EN SACO	TON	0.00094	3,200.00	3.01
	CIMMET10	CIMBRA METALICA 8 CMS. DE ESPESOR	M2	0.08240	115.00	9.48
		<b>Total de Materiales</b>				<b>194.08</b>
		<b>Auxiliares</b>				
	+ 02-0070	CUADRILLA NO. 7 (1 ALBAÑIL + 1 PEON)	JOR	0.07300	864.96	63.14
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>63.14</b>
		<b>Costo Directo</b>				<b>257.22</b>
		Indirectos ( 13.0000%)				<b>33.44</b>
		Subtotal				<b>290.66</b>
		Financiamiento ( 0.3822%)				<b>1.11</b>
		Subtotal				<b>291.77</b>
		Utilidad ( 8.0000%)				<b>23.34</b>
		Subtotal				<b>315.11</b>
		Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)				<b>1.58</b>
		<b>Precio Unitario</b>				<b>316.69</b>

\*\* TRESCIENTOS DIECISEIS PESOS 69/100 M.N. \*\*

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

Descripción

Clave: 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.

Unidad : M  
Cantidad : 222.00000  
Precio U. : 53.81  
Total : 11,945.82

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	<b>Materiales</b>					
	PINT-100	PINTURA DE TRANSITO MARCA COMEX	LT	0.20000	120.00	24.00
	THIN-02	THINER	LT	0.10000	24.00	2.40
		<b>Total de Materiales</b>				<b>26.40</b>
	<b>Auxiliares</b>					
	+ BAS-010	CUADRILLA No 14 ( 1 PINTOR + 1 JOR AYUDANTE DE PINTOR )	JOR	0.02000	864.96	17.30
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>17.30</b>
					<b>Costo Directo</b>	<b>43.70</b>
					Indirectos ( 13.0000%)	5.68
					Subtotal	49.38
					Financiamiento ( 0.3822%)	0.19
					Subtotal	49.57
					Utilidad ( 8.0000%)	3.97
					Subtotal	53.54
					Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.27
					<b>Precio Unitario</b>	<b>53.81</b>

\*\* CINCUENTA Y TRES PESOS 81/100 M.N. \*\*

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023

**CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON S.A. DE C.V.**



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN CALLE ARBOLEDA Y NOGAL, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA MUNICIPIO DE ZEMPOALA, ESTADO DE HIDAALGO

PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACION DIRECTA  
AD-2022-FAISM083004

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

Clave: EFC0191  
SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CALIBRE 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.

Unidad : PZA  
Cantidad : 1,00000  
Precio U. : 5,211.96  
Total : 5,211.96

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
		<b>Materiales</b>				
	MA-LAM-001	LAMINA NEGRA CAL. 18	KG	23.63460	29.00	685.40
	MA-VAR-0007	SOLDADURA 7013 DE 1/8"	KG	1.42403	75.00	106.80
	MA-PINT-0004	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	0.25000	150.00	37.50
	MA-ACE-0037	ANGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL	KG	30.00000	24.00	720.00
	ROTULO	ROTULO DE PRESIDENCIA MUNICIPAL, INCLUYE PINTURA DE ESMALTE Y ANTICORROSIVA EN TODO LA MAMPARA.	PZA	1.00000	1,420.78	1,420.78
		<b>Total de Materiales</b>				<b>2,970.48</b>
		<b>Equipo</b>				
	F 03-4210	SOLDADORA DE ARCO ELECTRICO	hora	0.99305	67.96	67.49
		<b>Total de Equipo</b>				<b>67.49</b>
		<b>Auxiliares</b>				
	+ 03-0130	CONCRETO HECHO EN OBRA FC=150 NORMAL, KG/CM2, RESISTENCIA	M3	0.04000	1,771.32	70.85
	+ BAS-022	AGREGADO MAXIMO 3/4"	JOR	1.00000	864.96	864.96
	+ BAS-010	+ 1 AYUDANTE DE HERRERO ) CUADRILLA No 14 ( 1 PINTOR + 1 AYUDANTE DE PINTOR )	JOR	0.30000	864.96	259.49
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>1,195.30</b>

*[Signature]*

ENRIQUE ISAAC MARTINEZ DORANTES  
REPRESENTANTE LEGAL

*[Signature]*

ENRIQUE  
REPRES

Costo Directo  
Indirectos ( 13.0000%)

4,233.27  
550.33

PERIODO DE EJECUCION DE LOS TRABAJOS: 60 DIAS NATURALES  
INICIO : 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINACION: 27 DE ENERO DEL 2023



NUMERO DE REGISTRO: 106-18

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 10 DE AGOSTO DEL 2022

CLAVE: R

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 10 DE AGOSTO DEL 2023

**DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA MORAL**

RAZÓN SOCIAL  
CONSTRUCTORA Y COMERCIALIZADORA LEDCON,  
SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE  
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES  
CCL160930V42  
FECHA DE ALTA  
30 DE SEPTIEMBRE DEL 2016  
DOMICILIO FISCAL  
SERGIO BUITRÓN CASAS KILÓMETRO 1  
CARRETERA TLAHUELILPAN-MIXQUIAHUALA SIN  
NÚMERO COLONIA CUAUHTÉMOC, TLAHUELILPAN,  
HIDALGO, CP. 42780  
No. TELEFÓNICO  
7737364155  
CORREO ELECTRONICO  
ledcon18@gmail.com  
DOMICILIO EN PACHUCA  
CIRCUITO ORO NÚMERO 112 MANZANA 19 LOTE 7  
PASEOS DE LA PLATA CODIGO POSTAL 42111  
No. TELEFÓNICO  
7731288750  
No. REGISTRO INFONAVIT  
N4211342105

No. REGISTRO IMSS  
N4211342105  
REPRESENTANTE LEGAL  
ENRIQUE ISAAC MARTÍNEZ DORANTES  
R.F.C. REPRESENTANTE LEGAL  
MADE950920TQ5  
No. ACTA CONSTITUTIVA  
95,234  
NOTARIO PÚBLICO  
LICENCIADO CÁNDIDO MEJÍA GARCÍA No. 4  
DISTRITO JUDICIAL  
TULA DE ALLENDE HIDALGO  
CAPITAL SOCIAL  
\$ 500,000.00  
CAPITAL CONTABLE  
\$ 18,642,356.87



**DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO**

NOMBRE	PROFESIÓN	No. DE CED. PROF.	R.F.C.
BRAYAN ULISES FERNÁNDEZ MORENO	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	10766687	FEMB930114D21
MARITZA ROJAS GARCÍA	LICENCIATURA COMO INGENIERO ELÉCTRICO ELECTRÓNICO	6353872	ROGM840804M
CARLOS ALBERTO GÍL GARCÍA	LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL	8089952	GIGC890125QY5

**DATOS DE LOS SOCIOS Y/O ACCIONISTAS**

NOMBRE	R.F.C.
JOSÉ VIRGILIO CONTRERAS HERNÁNDEZ	COHV560305CR2
BENITA LEDEZMA GUTIÉRREZ	LEGB640404PC2

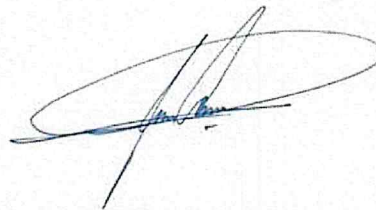
**ESPECIALIDADES**

PV7 - PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA Y/O ASFÁLTICA ; TC7 - TECHUMBRES ; EI7 - EDIFICACIÓN ; MI7 - MANTENIMIENTO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS DE CARRETERAS ; CW7 - CONSTRUCCIÓN ELÉCTRICA EN ALTA Y BAJA TENSIÓN ; ST7 - SISTEMA DE AGUA POTABLE ; RD7 - RED DE ATARJEAS

**OBSERVACIONES**

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

DIRECTOR GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN



LIC. LUIS GEOVANNY CHÁVEZ RAMÍREZ  
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO


**MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL**  
**CREDECIAL PARA VOTAR**

**NOMBRE**  
 MARTINEZ  
 DORANTES  
 ENRIQUE ISAAC

**FECHA DE NACIMIENTO**  
 20/09/1995

**SEXO** H

**DOMICILIO**  
 C. JUAN ESCUTIA S/N  
 COL LA BARRANCA 42763  
 TEZONTEPEC DE ALDAMA, HGO.

**CLAVE DE ELECTOR** MRDREN95092013H900

**CURP** MADE950920HHGRRN04    **AÑO DE REGISTRO** 2013 02

**ESTADO** 13    **MUNICIPIO** 066    **SECCIÓN** 1314


**LOCALIDAD** 0001    **EMISIÓN** 2019    **VIGENCIA** 2029





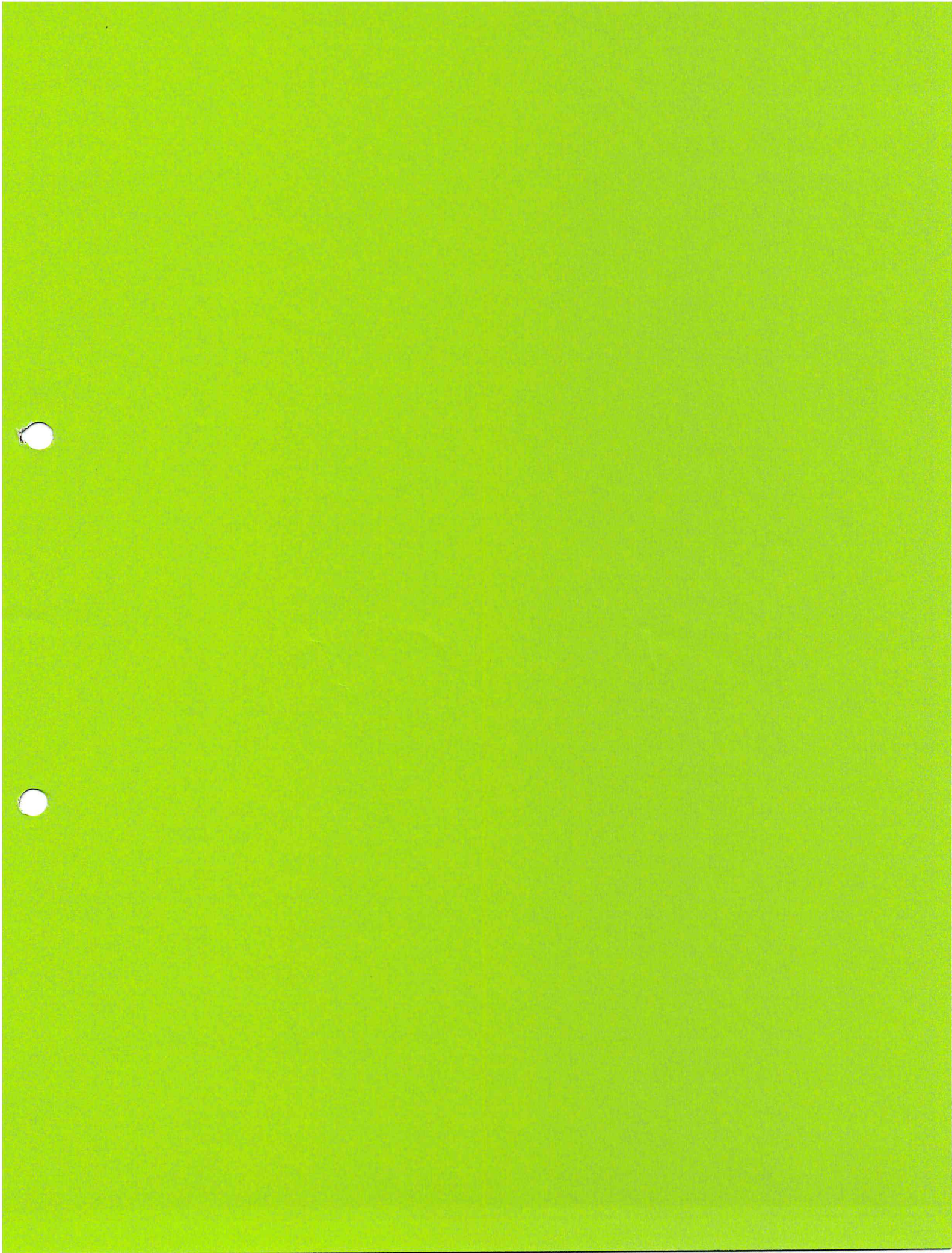






EDUARDO GARCÍA MOLINA  
 SECRETARIO EJECUTIVO DEL  
 INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

IDMEX1966465038<<1314096161177  
 9509207H2912316MEX<02<<25240<6  
 MARTINEZ<DORANTES<<ENRIQUE<ISA



**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	<b>CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. CENTRAL.</b>				
	<b>CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS</b>				
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	255.30000	5.05	1,289.27
AAC0023	EXCAVACIONES EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINES DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA EN MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALOS Y ACRREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUIO Y HERRAMIENTA, EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD (MEDIDO COMPACTO)	M3	81.68000	73.87	6,033.70
AXC0031	ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)	M3	81.68000	29.27	2,390.77
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.)	M2	222.00000	359.77	79,868.94
2021-6063-0002-CI-PY	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB) DENOMINADO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA	M3	71.04000	29.83	2,119.12
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	71.04000	32.75	2,326.56
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	2,045.95000	15.43	31,569.01
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	71.04000	168.40	11,963.14
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	222.00000	330.70	73,415.40

*Lorena Lizeth Garcia Rendon*  
**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**PRESUPUESTO DE OBRA**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
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	222.00000	56.19	12,474.18
	<b>Total de CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS</b>				<b>223,450.09</b>
	** DOSCIENTOS VEINTITRES MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS 09/100 M.N. **				
	<b>MAMPARA</b>				
EFC0191	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA INFORMATIVA DE 1.20 x 2.00 m. A BASE DE LAMINA CALIBRE 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	1.00000	5,442.58	5,442.58
	<b>Total de MAMPARA</b>				<b>5,442.58</b>
	** CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 58/100 M.N. **				
	<b>Total de CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AV. CENTRAL.</b>				<b>228,892.67</b>
	** DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 67/100 M.N. **				
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>				<b>228,892.67</b>
	** DOSCIENTOS VEINTIOCHO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 67/100 M.N. **				
	<b>I.V.A. 16%</b>				<b>36,622.83</b>
	<b>Total</b>				<b>265,515.50</b>

\*\* DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS QUINCE PESOS 50/100 M.N. \*\*

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 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

Unidad : M2  
Cantidad : 255.30000  
Precio U. : 5.05  
Total : 1,289.27

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	<b>Materiales</b>					
	1900-10	MADERA DE PINO DE 3A. EN BARROTE DE 2" X 4"	PT	0.00900	14.00	0.13
	0300-60	CALHIDRA EN SACO	TON	0.00010	2,000.00	0.20
	1501-45	CARRETE DE HILO DE PLASTICO PARA TRAZO CALIBRE 10	ROL	0.00200	46.00	0.09
	MA-PINT-0004	PINTURA ESMALTE COMEX 100	LTO	0.00140	150.00	0.21
	0100-00	CLAVO DE 2 1/2" A 3 1/2"	KG	0.00030	22.00	0.01
		<b>Total de Materiales</b>				<b>0.64</b>
	<b>Equipo</b>					
	F 03-4280	NIVEL PARA MEDICION K-E, TIPO DUMPY, MODELO 503	Hora	0.00222	54.16	0.12
	F 03-4290	TRANSITO PARA MEDICION K-E, MODELO CH5	Hora	0.00386	54.45	0.21
		<b>Total de Equipo</b>				<b>0.33</b>
	<b>Auxiliares</b>					
	+ 02-0210	CUADRILLA No 21 ( 1 TOPOGRAFO + 4 CADENEROS )	JOR	0.00120	2,457.97	2.95
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>2.95</b>

**Costo Directo**  
Indirectos ( 18.0000%) 3.92  
Subtotal 0.71  
Financiamiento ( 0.3822%) 4.63  
Subtotal 0.02  
Utilidad ( 8.0000%) 4.65  
Subtotal 0.37  
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%) 5.02  
Subtotal 0.03

Precio Unitario  
**\*\* CINCO PESOS 05.00 M.N. \*\***  
LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: AAC0023

EXCAVACIONES EN ZANJA POR MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL SECO CLASE II, TODAS LAS ZONAS, INCLUYE: AFINES DE TALUDES Y FONDO, EXTRACCION DE REZAGA EN MANO A BORDE DE ZANJA, TRASPALCOS Y ACRREO LIBRE, MANO DE OBRA, EQUJO Y HERRAMIENTA, EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD (MEDIDO COMPACTO)

Unidad : M3  
Cantidad :  
Precio U. : 73.87  
Total : 6,033.70

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
---	-------	-------------	--------	----------	-----------	-------

**Equipo**

F	03-4620A-1	RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 215 HR CAPACIDAD DE 380 A 960 LITROS MOTOR DIESEL 90 H.P.	HR	0.07500	620.34	46.53
---	------------	---	----	---------	--------	-------

**Total de Equipo**

46.53

**Auxiliares**

+ 02-0010

**Total de Auxiliares**

10.93  
10.93

<b>Costo Directo</b>	
Indirectos ( 18.0000%)	57.46
Subtotal	10.34
Financiamiento ( 0.3822%)	67.80
Subtotal	0.26
Utilidad ( 8.0000%)	68.06
Subtotal	5.44
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	73.50
	0.37

73.87

Precio Unitario  
\*\* SETENTA Y TRES PESOS 87/100 M.N. \*\*

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: AXC0031

ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO  
AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)

Unidad : M3

Cantidad : 81.68000

Precio U. : 29.27

Total : 2,390.77

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Equipo	F-03-4400	CAMION DE VOLTEO FAMSA DE 7 M3 MOTOR DIESEL 140 H.P.	Hora	0.03000	550.36	16.51
	F-03-5090	CARGADOR FRONTAL DE RUEDAS CATERPILLAR 950B MOTOR DIESEL 155 H.P.	Hora	0.01009	619.45	6.25
<b>Total de Equipo</b>						<b>22.76</b>

<b>Costo Directo</b>	<b>22.76</b>
Indirectos ( 18.0000%)	4.10
<b>Subtotal</b>	<b>26.86</b>
Financiamiento ( 0.3822%)	0.10
<b>Subtotal</b>	<b>26.96</b>
Utilidad ( 8.0000%)	2.16
<b>Subtotal</b>	<b>29.12</b>
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.15
<b>Subtotal</b>	<b>29.27</b>

**Precio Unitario**  
**\*\* VEINTINUEVE PESOS 27/100 M.N. \*\***

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA



**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEIMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

Clave: EFC0241  
Unidad : M2  
Cantidad : 222.00000  
Precio U. : 359.77  
Total : 79,868.94

GUARNICION DE CONCRETO HIDRAULICO HECHO EN OBRA f'c= 150 KG/CM2, CON UNA SECCION DE 15 x 20 x 40 cm., ACABADO CON VOLTREADOR 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.)

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
		<b>Materiales</b>				
	CONPREM150	CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO f'c= 200 KG/CM2	M3	0.08500	2,120.00	180.20
	AGU-035	AGUA	M3	0.01550	100.00	1.55
	CEM-GRI	CEMENTO NORMAL GRIS TIPO I EN SACO	TON	0.00187	3,200.00	6.02
	CURA	CURACRETO	LT	0.05750	80.00	4.60
	CIMMET40	CIMBRA METALICA PARA GUARNICION	M2	0.20000	70.00	14.00
		<b>Total de Materiales</b>				<b>206.37</b>
		<b>Equipo</b>				
	F 03-4010	VIBRADOR PARA CONCRETO CON MOTOR A GASOLINA DE 8 H.P.	hora	0.10000	76.12	7.61
		<b>Total de Equipo</b>				<b>7.61</b>
		<b>Auxiliares</b>				
	+ 02-0070	CUADRILLA NO. 7 (1 ALBAÑIL + 1 PEON)	JOR	0.07500	864.96	64.87
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>64.87</b>
		<b>Conceptos</b>				
	+ L005	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRAFICO. INCLUYE MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	M2	0.20000	4.91	0.98
		<b>Total de Conceptos</b>				<b>0.98</b>

**Costo Directo**  
Indirectos ( 18.0000%) 279.83  
Subtotal 50.37  
Financiamiento ( 0.3822%) 330.20  
Subtotal 1.26  
Utilidad ( 8.0000%) 331.46  
Subtotal 26.52  
357.98

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

Análisis de Precio Unitario AE-02					
C Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total

Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%) 1.79

Precio Unitario 359.77  
\*\* TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N. \*\*

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 2021-6063-0002-CI-PY

ADQUISICION DE MATERIAL INERTE (TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO (LAB) DENOMINADO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA

Unidad : M3  
Cantidad : 71.04000  
Precio U. : 29.83  
Total : 2,119.12

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	TEPE-05	ADQUISICION DE MATERIAL INERTE ( M3 TEPETATE) PROVENIENTE DEL M3 BANCO ( LAB) DENOMINADO "MINA TEPOZOYUCAN", INCLUYE CARGA	M3	1.00000	23.20	23.20
<b>Total de Materiales</b>						
						23.20
		<b>Costo Directo</b>				23.20
		Indirectos ( 18.0000%)				4.18
		Subtotal				27.38
		Financiamiento ( 0.3822%)				0.10
		Subtotal				27.48
		Utilidad ( 8.0000%)				2.20
		Subtotal				29.68
		Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)				0.15
		<b>Precio Unitario</b>				29.83

\*\* VEINTINUEVE PESOS 83/100 M.N. \*\*

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

Clave: 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)

Unidad : M3  
Cantidad : 71.04000  
Precio U. : 32.75  
Total : 2,326.56

C Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
Equipo					
F 03-4400	CAMION DE VOLTEO FAMSA DE 7 M3 MOTOR DIESEL 140 H.P.	Hora	0.03400	550.36	18.71
F 03-5090	CARGADOR FRONTAL DE RUEDAS CATERPILLAR 950B MOTOR DIESEL 155 H.P.	Hora	0.01093	619.45	6.77
<b>Total de Equipo</b>					<b>25.48</b>

<b>Costo Directo</b>	25.48
Indirectos ( 18.0000%)	4.59
Subtotal	30.07
Financiamiento ( 0.3822%)	0.11
Subtotal	30.18
Utilidad ( 8.0000%)	2.41
Subtotal	32.59
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.16
<b>Precio Unitario</b>	<b>32.75</b>

\*\* TREINTA Y DOS PESOS 75/100 M.N. \*\*

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 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)

Unidad : M3-KM  
Cantidad : 2,045.95000  
Precio U. : 15.43  
Total : 31,569.01

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	F	03-4400	CAMION DE VOLTEO FAMSA DE 7 M3 Hora MOTOR DIESEL 140 H.P.	0.02180	550.36	12.00
<b>Total de Equipo</b>						
						12.00
						12.00
						12.00
						2.16
						14.16
						0.05
						14.21
						1.14
						15.35
						0.08
						15.43

Costo Directo  
Indirectos ( 18.0000%)  
Subtotal 14.16  
Financiamiento ( 0.3822%)  
Subtotal 14.21  
Utilidad ( 8.0000%)  
Subtotal 15.35  
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)  
Subtotal 0.08

Precio Unitario  
\*\* QUINCE PESOS 43/100 M.N. \*\*

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

**LORENA LIZETH GARCIA RENDON**  
PERSONA FISICA

PROCEDIMIENTO POR ADJUDICACION DIRECTA  
No. AD-2022-FAISM083004

PLAZO DE EJECUCION 60 DIAS NATURALES  
INICIO: 28 DE NOVIEMBRE DEL 2022  
TERMINO: 27 DE ENERO DEL 2023



CONSTRUCCION DE GUARNICIONES Y BANQUETAS  
EN CALLE ARBOLEDA Y CALLE NOGAAL UBICADA  
EN LA LOCALIDAD DE GUADALUPE SANTA RITA  
MUNICIPIO DE ZEMPOALA, HIDALGO.

**Análisis de Precio Unitario AE-02**

**Descripción**

Clave: 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)

Unidad : M3

Cantidad : 71,04000

Precio U. : 168.40

Total : 11,963.14

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
		<b>Materiales</b>				
	0302-05	AGUA EN PIPA	M3	0.10000	100.00	10.00
		<b>Total de Materiales</b>				<b>10.00</b>
		<b>Auxiliares</b>				
	+ 02-0010	CUADRILLA No 1 ( 1 PEON )	JOR	0.31000	390.25	120.98
		<b>Total de Auxiliares</b>				<b>120.98</b>

<b>Costo Directo</b>	<b>130.98</b>
Indirectos ( 18.0000%)	23.58
<b>Subtotal</b>	<b>154.56</b>
Financiamiento ( 0.3822%)	0.59
<b>Subtotal</b>	<b>155.15</b>
Utilidad ( 8.0000%)	12.41
<b>Subtotal</b>	<b>167.56</b>
Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)	0.84

Precio Unitario 168.40

\*\* CIENTO SESENTA Y OCHO PESOS 40/100 M.N. \*\*

LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

Análisis de Precio Unitario AE-02

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
	Clave: 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.)				
					Unidad : M2	222.00000
					Cantidad :	330.70
					Precio U. :	73,415.40
					Total :	

C	Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio U.	Total
<b>Materiales</b>	CONPREM150	CONCRETO HIDRAULICO PREMEZCLADO f'c= 200 KG/CM2	M3	0.08240	2,120.00	174.69
	CURA	CURACRETO	LT	0.05000	80.00	4.00
	AGU-035	AGUA	M3	0.02900	100.00	2.90
	CEM-GRI	CEMENTO NORMAL GRIS TIPO I EN SACO	TON	0.00094	3,200.00	3.01
	CIMMET10	CIMBRA METALICA 8 CMS. DE ESPESOR	M2	0.08240	115.00	9.48
	<b>Total de Materiales</b>					<b>194.08</b>
<b>Auxiliares</b>	+ 02-0070	CUADRILLA NO. 7 (1 ALBAÑIL + 1 PEON)	JOR	0.07300	864.96	63.14
	<b>Total de Auxiliares</b>					<b>63.14</b>

Costo Directo	
Indirectos ( 18.0000%)	46.30
<b>Subtotal</b>	<b>303.52</b>
Financiamiento ( 0.3822%)	1.16
<b>Subtotal</b>	<b>304.68</b>
Utilidad ( 8.0000%)	24.37
<b>Subtotal</b>	<b>329.05</b>
Utilidad ( 0.5000%)	1.65
<b>Subtotal</b>	<b>330.70</b>

Cinco al Millar, vigilancia e inspección ( 0.5000%)  
Precio Unitario  
**\*\* TRESCIENTOS TREINTA PESOS 70/100 M.N. \*\***



LORENA LIZETH GARCIA RENDON  
PERSONA FISICA

NUMERO DE REGISTRO: 001-02-22

PACHUCA DE SOTO ESTADO DE HIDALGO A 15 DE MARZO DEL 2022

CLAVE: IM

LA VIGENCIA DEL REGISTRO ES AL DÍA 15 DE FEBRERO DEL 2023

**DATOS GENERALES DEL CONTRATISTA PERSONA FISICA**

**NOMBRE**  
LORENA LIZETH GARCÍA RENDÓN  
**REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES**  
GARL930928Q13  
**FECHA DE ALTA**  
03 DE AGOSTO DEL 2016  
**DOMICILIO FISCAL**  
AVENIDA REFORMA, NO. EXTERIOR 41, NO.  
INTERIOR N/A, COLONIA CENTRO, TLAXCOAPAN,  
HIDALGO, CP. 42950  
**No. TELEFÓNICO**  
7731706599  
**CORREO ELECTRONICO**  
lorenarendoncontratista@gmail.com

**DOMICILIO EN PACHUCA**  
ESTRADOS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE  
PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE  
CONTRATACIÓN  
**No. TELEFÓNICO**  
---  
**No. REGISTRO INFONAVIT**  
N42-11423-10-3  
**No. REGISTRO IMSS**  
N42-11423-10-3  
**APODERADO LEGAL**  
---  
**R.F.C. APODERADO LEGAL**  
---  
**CAPITAL CONTABLE**  
\$ 8,398,119.23



**DATOS DEL PERSONAL TÉCNICO**

NOMBRE	PROFESIÓN	No. DE CED. PROF.	R.F.C.
MANUEL ZARAZÚA HERNÁNDEZ	LICENCIATURA EN ARQUITECTURA	9798791	ZAHM891221G1A

**ESPECIALIDADES**

PV7 - PAVIMENTACIÓN HIDRÁULICA Y/O ASFÁLTICA ; UN7 - PUENTE VEHICULAR ; E17 - EDIFICACIÓN ; RD7 - RED DE ATARJEAS ; LN7 - LÍNEAS DE CONDUCCIÓN, ALINEACIÓN Y DISTRIBUCIÓN ; TC7 - TECHUMBRES ; EM7 - EMPEDRADO ; OOT7 - POZOS DE AGUA ; GB7 - GUARNICIONES Y BANQUETAS



**OBSERVACIONES**

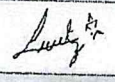


LA AMPLIACIÓN DE ESPECIALIDADES, NO MODIFICA LA FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO AL DÍA 15/02/2023. REVALIDAR 20 DÍAS HÁBILES ANTES DE LA FECHA DE VIGENCIA DEL REGISTRO.

DIRECTOR GENERAL DE PADRONES Y PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN

LIC. LUIS GEOVANNY CHÁVEZ RAMÍREZ  
FIRMA DE AUTORIZACIÓN DEL REGISTRO



SECRETARÍA EJECUTIVA DEL INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL

**IDMEX1739366780<<1317091963866**  
**9309289M2212315MEX<00<<05376<3**  
**GARCIA<RENDON<<LORENA<LIZETH<<**


**MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL**  
**CREDENCIAL PARA VOTAR**

**NOMBRE**  
 GARCIA  
 RENDON  
 LORENA LIZETH  
**DOMICILIO**  
 AV CONSTITUCION S/N  
 COL HUITEL 42771  
 TEZONTEPEC DE ALDAMA, HGO.  
**CLAVE DE ELECTOR** GRNLR93092813M200  
**CURP** GARL930928MHGRNR06 **AÑO DE REGISTRO** 2012 00  
**ESTADO** 13 **MUNICIPIO** 066 **SECCIÓN** 1317  
**LOCALIDAD** 0001 **EMISIÓN** 2012 **VIGENCIA** 2022

**FECHA DE NACIMIENTO**  
 28/09/1993  
**SEXO** M

