KAREN GURROLA ROMERO

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No: GUAD-001 **Fecha:** 10/07/2024 **Duración:** 90 dias naturales

Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

DOCUMENTO 8
EXPLOSION DE INSUMOS

Lugar: ZACATECAS, Zacatecas **Inicio obra:** 15/07/2024 **Fin obra:** 12/10/2024

Ciudad: ZACATECAS, Zacatecas

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
	MATERIALES						
342-COL-0136	CABLE THW 6 AWG NEGRO CONDULAC	M	26/07/2024	64.000000	$58.65	$3,753.60	1.05%
342-CDM-0126	CABLE THW 10 AWG NEGRO CONDUMEX	M	26/07/2024	551.050000	$18.35	$10,111.77	2.83%
342-MUF-0102	MUFA DE 19 MM ECONOMICA	PZA	26/07/2024	4.000000	$35.65	$142.60	0.04%
342-OMG-0504	TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA 32 MM OMEGA	PZA	26/07/2024	10.000000	$318.59	$3,185.90	0.89%
342-VAR-0101	CINTA PLASTICA NEGRA 19 MTS GDE NITTO	PZA	26/07/2024	5.150000	$10.86	$55.93	0.02%
ABR/28s-001	Abrazadera 28S de acuerdo a la norma de la C.F.E. Incluye tornillo, tuercas, y rondanas.	PZA	26/07/2024	85.000000	$126.59	$10,760.15	3.01%
AIS/1C-001	Aislador 1C de acuerdo a la norma de la C.F.E.	PZA	26/07/2024	27.000000	$36.95	$997.65	0.28%
ALU/100W-006	alumbrado público y exteteriores de leds 100 W, IP minimo de 65, lumenes, minimo 5500LM, tiempo de vida minimo 50,000 hrs, temperatura hasla 7000K, garantía 5 años.	PZA	26/07/2024	27.000000	$3,283.95	$88,666.65	24.84%
BASE/SOC-001	BASE SOCKET	PZA	26/07/2024	4.000000	$197.10	$788.40	0.22%
BAST/B1-001	Bastidor B1 de acuerdo a al norma de la C.F.E.	PZA	26/07/2024	27.000000	$110.60	$2,986.20	0.84%
BRAZ/TUB-51-3(	brazo de tuberia ced 30 con salida de 51 de 38 mm de diametro y longilud de 1.20 con peso minimo 5.00 kg para luminario led en poste metalico de 12 m.	PZA	26/07/2024	25.000000	$482.30	$12,057.50	3.38%
CAB/M(2+1)-C6-	cable neutranel (2 + 1) calibre no. 6 de acuerdo a la norma de la C.F E.	ML	26/07/2024	1350.000000	$43.18	$58,293.00	16.33%
CONT/AL.PUB-0	control de alumbrado publico de acuerdo a la norma de la C.F.E	PZA	26/07/2024	4.000000	$3,540.00	$14,160.00	3.97%
PLACA-001	placa Informativa de lamina de acero inoxidable cal. 18, serigrafiada con logo y leyendas Institucionales, de secc. 0.60 x 0.90	PZA	26/07/2024	4.000000	$4,985.55	$19,942.20	5.59%
VAR./T.COOP-1(	Varilla de Tierra Cooper Weld 16x3000	PZA	26/07/2024	4.000000	$684.60	$2,738.40	0.77%
	TOTAL MATERIALES					**$228,639.95**	
	MANO DE OBRA						

REPRESENTANTE LEGAL: KAREN GURROLA ROMERO

KAREN GURROLA ROMERO

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No: GUAD-001 **Fecha:** 10/07/2024 **Duración:** 90 días naturales

Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

DOCUMENTO 8
EXPLOSION DE INSUMOS

Lugar: ZACATECAS, Zacatecas **Inicio obra:** 15/07/2024 **Fin obra:** 12/10/2024

Ciudad: ZACATECAS, Zacatecas

LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENE EN LA INTEGRACION DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Fecha	Cantidad	Precio	Importe	% Incidencia
MO021	AYUDANTE GENERAL	JOR	26/07/2024	1.991784	$343.41	$684.00	0.19%
MO031	AYUDANTE ESPECIALIZADO	JOR	26/07/2024	107.135260	$366.79	$39,296.14	11.01%
MO064	OFICIAL COLOCADOR	JOR	26/07/2024	1.991784	$607.17	$1,209.35	0.34%
MO082	CABO DE OFICIOS	JOR	26/07/2024	0.199178	$670.80	$133.61	0.04%
MO084	OFICIAL ELECTRICISTA	JOR	26/07/2024	107.135260	$670.80	$71,866.33	20.13%
MO094	SOBRESTANTE	JOR	26/07/2024	10.713526	$734.41	$7,868.12	2.20%
	TOTAL MANO DE OBRA					**$121,057.55**	

REPRESENTANTE LEGAL: KAREN GURROLA ROMERO

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales
Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024
DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
A	**AMPLIACION DE ALUMBRADO PUBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS**					
A1	**CALLE SAN IGNACIO**					
000005	Sumministro y colocación de Abrazadera 28S de acuerdo a la norma de la C.F.E. Incluye tornillo, tuercas, y rondanas, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de obra, almacenamiento hasta su instalaacion bajo responsad del contratista, elevacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo nnecesario para su correcta ejecudón y funcionamiento P.U.0.T.	PZA	18.0000	$210.90		$3,796.20
000030	Svministro y colocacion de Aislador 1C de acuerdo a la norma de la C.F.E. incluye: fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenaje hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	6.0000	$98.76		$592.56
000047	Suministro y colocación de Bastidor B1 de acuerdo a al norma de la C.F.E. Incluye fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamien hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	6.0000	$199.70		$1,198.20

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	
Monto esta hoja:	**$5,586.96**
Acumulado:	**$5,586.96**

M. Del Socorro Pargas Alonso

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
450008	Suministro colocación y montaje de brazo de tuberia ced 30 con salida de 51 de 38 mm de diametro y longitud de 1.20 con peso minimo 5.00 kg para luminario led en poste metalico de 12 m, similar en calidad y costo, incluye: 2 abrazaderas tipo bs tornillos, pintura con tratamiento anticorrosivo, y esmalte, placas de soporte, acarreo local, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, todo lo necesario para su ejecucion.	PZA	6.0000	$1,020.89		$6,125.34
450006	Suministro y colocación de alumbrado público y exteteriores de leds 100 W, IP minimo de 65, lumenes, minimo 5500LM, tiempo de vida minimo 50,000 hrs, temperatura hasta 7000K, garantia 5 años, validada bajo la NOM-013-ENER-2013 y con certificado de la NOM-031-ENER-2012 Incluye: fletes, acarreo, pruebas, colocación, cinta de aislar, mano de obra, herramienta, equipo y lodo lo necesario para su ejecución.	PZA	6.0000	$5,120.45		$30,722.70
000360	Suministro y colocación de cable neutranel (2 + 1) calibre no. 6 de acuerdo a la norma de la C.F E. Incluye fletes acarreos maniobra, dentto y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilización bajo responsabilidad del contratista, materiales herramienta, mano de obra y todo to necesario para su correcta ejecución P.U.O. T.	ML	315.0000	$72.30		$22,774.50

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$5,586.96**
Monto esta hoja:	**$59,622.54**
Acumulado:	**$65,209.50**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales
Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024
DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
000038	Suministro y colocación de control de alumbrado publico de acuerdo a la norma de la C.F.E, Incluye colocación puesto en marcha pruebas, conexiones, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilizacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	1.0000	$5,145.65		$5,145.65
150000	Acometida eléctrica incluye: cable, base socket, mufa, tubo conduit galv pared gruesa 1 1/4", varilla de Tierra Cooper Weld 16x3000, Soldadura autofundente mcal Catweld, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion	PZA	1.0000	$4,567.90		$4,567.90
250454	Suministro, tendido y conexión de cable THW calibre 10 marca condumex, o similar, Incluye: materiales, desperdicios, mano de obra. herramienta, equipo y todo lo neceurio para su ejecución.	ML	315.0000	$42.80		$13,482.00
624000	Revisión de proyecto, supervisión de obra, libranzas y contrato de alumbrado publico ante la C.F.E., para realizar instalaciones y conexiones en lineas tanto red primaria como secundaria	LOTE	1.0000	$26,390.00		$26,390.00

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$65,209.50**
Monto esta hoja:	**$49,585.55**
Acumulado:	**$114,795.05**

Ma. del Socorro Pargas Alonso

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
353645	Suministro y colocación de placa Informativa de lamina de acero inoxidable cal. 18, serigrafiada con logo y leyendas Institucionales, de secc. 0.60 x 0.90 Incluye: herrajes para colocación y rotulación en corte vinil e Impresion a gran formato, bicapa transparente para proteccion de Intemperie, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.0000	$7,532.10		$7,532.10
A1	**TOTAL CALLE SAN IGNACIO**					
A2	**CALLE FLAVIO HUIZAR**					
000005	Sumministro y colocación de Abrazadera 28S de acuerdo a la norma de la C.F.E. Incluye tornillo, tuercas, y rondanas, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de obra, almacenamiento hasta su instalaacion bajo responsad del contratista, elevacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo nnecesario para su correcta ejecudón y funcionamiento P.U.0.T.	PZA	25.0000	$210.90		$5,272.50
000030	Svministro y colocacion de Aislador 1C de acuerdo a la norma de la C.F.E. incluye: fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenaje hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	5.0000	$98.76		$493.80

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$114,795.05**
Monto esta hoja:	**$13,298.40**
Acumulado:	**$128,093.45**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales
Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024
DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
000047	Suministro y colocación de Bastidor B1 de acuerdo a al norma de la C.F.E. Incluye fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamien hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	5.0000	$199.70		$998.50
450008	Suministro colocación y montaje de brazo de tuberia ced 30 con salida de 51 de 38 mm de diametro y longitud de 1.20 con peso mínimo 5.00 kg para luminario led en poste metalico de 12 m, similar en calidad y costo, incluye: 2 abrazaderas tipo bs tornillos, pintura con tratamiento anticorrosivo, y esmalte, placas de soporte, acarreo local, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, todo lo necesario para su ejecucion.	PZA	5.0000	$1,020.89		$5,104.45
450006	Suministro y colocación de alumbrado público y exteteriores de leds 100 W, IP minimo de 65, lumenes, minimo 5500LM, tiempo de vida minimo 50,000 hrs, temperatura hasta 7000K, garantía 5 años, validada bajo la NOM-013-ENER-2013 y con certificado de la NOM-031-ENER-2012 Incluye: fletes, acarreo, pruebas, colocación, cinta de aislar, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su ejecución.	PZA	5.0000	$5,120.45		$25,602.25

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$128,093.45**
Monto esta hoja:	**$31,705.20**
Acumulado:	**$159,798.65**

Ma. del Socorro Pargas Alonso

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
000038	Suministro y colocación de control de alumbrado publico de acuerdo a la norma de la C.F.E. Incluye colocación puesto en marcha pruebas, conexiones, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilizacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	1.0000	$5,145.65		$5,145.65
150000	Acometida eléctrica incluye: cable, base socket, mufa, tubo conduit galv pared gruesa 1 1/4", varilla de Tierra Cooper Weld 16x3000, Soldadura autofundente mcal Catweld, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion	PZA	1.0000	$4,567.90		$4,567.90
000360	Suministro y colocación de cable neutranel (2 + 1) calibre no. 6 de acuerdo a la norma de la C.F E. Incluye fletes acarreos maniobra, dentto y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilización bajo responsabilidad del contratista, materiales herramienta, mano de obra y todo to necesario para su correcta ejecución P.U.O. T.	ML	262.5000	$80.20		$21,052.50
250454	Suministro, tendido y conexión de cable THW calibre 10 marca condumex, o similar, Incluye: materiales, desperdicios, mano de obra. herramienta, equipo y todo lo neceurio para su ejecución.	ML	50.0000	$42.80		$2,140.00

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$159,798.65**
Monto esta hoja:	**$32,906.05**
Acumulado:	**$192,704.70**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales
Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024
DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
624000	Revisión de proyecto, supervisión de obra, libranzas y contrato de alumbrado publico ante la C.F.E., para realizar instalaciones y conexiones en lineas tanto red primaria como secundaria	LOTE	1.0000	$26,390.00		$26,390.00
353645	Suministro y colocación de placa Informativa de lamina de acero inoxidable cal. 18, serigrafiada con logo y leyendas Institucionales, de secc. 0.60 x 0.90 Incluye: herrajes para colocación y rotulación en corte vinil e Impresion a gran formato, bicapa transparente para proteccion de intemperie, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.0000	$7,532.10		$7,532.10
A2	**TOTAL CALLE FLAVIO HUIZAR**					
A3	**CALLE 16 DE SEPTIEMBRE**					
000005	Sumministro y colocación de Abrazadera 28S de acuerdo a la norma de la C.F.E. Incluye tornillo, tuercas, y rondanas, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de obra, almacenamiento hasta su instalaacion bajo responsad del contratista, elevacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo nnecesario para su correcta ejecudón y funcionamiento P.U.0.T.	PZA	27.0000	$210.90		$5,694.30

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$192,704.70**
Monto esta hoja:	**$39,616.40**
Acumulado:	**$232,321.10**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
000030	Svministro y colocacion de Aislador 1C de acuerdo a la norma de la C.F.E. incluye: fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenaje hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	11.0000	$98.76		$1,086.36
000047	Suministro y colocación de Bastidor B1 de acuerdo a al norma de la C.F.E. Incluye fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamien hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	11.0000	$199.70		$2,196.70
450008	Suministro colocación y montaje de brazo de tuberia ced 30 con salida de 51 de 38 mm de diametro y longitud de 1.20 con peso mínimo 5.00 kg para luminario led en poste metalico de 12 m, similar en calidad y costo, incluye: 2 abrazaderas tipo bs tornillos, pintura con tratamiento anticorrosivo, y esmalte, placas de soporte, acarreo local, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, todo lo necesario para su ejecución.	PZA	9.0000	$1,020.89		$9,188.01

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$232,321.10**
Monto esta hoja:	**$12,471.07**
Acumulado:	**$244,792.17**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
450006	Suministro y colocación de alumbrado público y exteteriores de leds 100 W, IP mínimo de 65, lumenes, mínimo 5500LM, tiempo de vida mínimo 50,000 hrs, temperatura hasta 7000K, garantía 5 años, validada bajo la NOM-013-ENER-2013 y con certificado de la NOM-031-ENER-2012 Incluye: fletes, acarreo, pruebas, colocación, cinta de aislar, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su ejecución.	PZA	9.0000	$5,120.45		$46,084.05
000038	Suministro y colocación de control de alumbrado publico de acuerdo a la norma de la C.F.E. Incluye colocación puesto en marcha pruebas, conexiones, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilizacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	1.0000	$5,145.65		$5,145.65
150000	Acometida eléctrica incluye: cable, base socket, mufa, tubo conduit galv pared gruesa 1 1/4", varilla de Tierra Cooper Weld 16x3000, Soldadura autofundente mcal Catweld, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion	PZA	1.0000	$4,567.90		$4,567.90

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$244,792.17**
Monto esta hoja:	**$55,797.60**
Acumulado:	**$300,589.77**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
000360	Suministro y colocación de cable neutranel (2 + 1) calibre no. 6 de acuerdo a la norma de la C.F E. Incluye fletes acarreos maniobra, dentto y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilización bajo responsabilidad del contratista, materiales herramienta, mano de obra y todo to necesario para su correcta ejecución P.U.O. T.	ML	472.5000	$80.20		$37,894.50
250454	Suministro, tendido y conexión de cable THW calibre 10 marca condumex, o similar, Incluye: materiales, desperdicios, mano de obra. herramienta, equipo y todo lo neceurio para su ejecución.	ML	100.0000	$42.80		$4,280.00
624000	Revisión de proyecto, supervisión de obra, libranzas y contrato de alumbrado publico ante la C.F.E., para realizar instalaciones y conexiones en lineas tanto red primaria como secundaria	LOTE	1.0000	$26,390.00		$26,390.00
353645	Suministro y colocación de placa informativa de lamina de acero inoxidable cal. 18, serigrafiada con logo y leyendas institucionales, de secc. 0.60 x 0.90 Incluye: herrajes para colocación y rotulación en corte vinil e impresion a gran formato, bicapa transparente para proteccion de intemperie, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	PZA	1.0000	$7,532.10		$7,532.10
A3	**TOTAL CALLE 16 DE SEPTIEMBRE**					
A4	**CALLE 21 DE MAYO**					

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$300,589.77**
Monto esta hoja:	**$76,096.60**
Acumulado:	**$376,686.37**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales
Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
000005	Sumministro y colocación de Abrazadera 28S de acuerdo a la norma de la C.F.E. Incluye tornillo, tuercas, y rondanas, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de obra, almacenamiento hasta su instalaacion bajo responsad del contratista, elevacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo nnecesario para su correcta ejecudón y funcionamiento P.U.0.T.	PZA	15.0000	$210.90		$3,163.50
000030	Svministro y colocacion de Aislador 1C de acuerdo a la norma de la C.F.E. incluye: fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenaje hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	5.0000	$98.76		$493.80
000047	Suministro y colocación de Bastidor B1 de acuerdo a al norma de la C.F.E. Incluye fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamien hasta su instalacion bajo responsabilidad del contratista, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	5.0000	$199.70		$998.50

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$376,686.37**
Monto esta hoja:	**$4,655.80**
Acumulado:	**$381,342.17**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
450008	Suministro colocación y montaje de brazo de tuberia ced 30 con salida de 51 de 38 mm de diametro y longitud de 1.20 con peso mínimo 5.00 kg para luminario led en poste metalico de 12 m, similar en calidad y costo, incluye: 2 abrazaderas tipo bs tornillos, pintura con tratamiento anticorrosivo, y esmalte, placas de soporte, acarreo local, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, todo lo necesario para su ejecucion.	PZA	5.0000	$1,020.89		$5,104.45
450006	Suministro y colocación de alumbrado público y exteteriores de leds 100 W, IP minimo de 65, lumenes, minimo 5500LM, tiempo de vida minimo 50,000 hrs, temperatura hasta 7000K, garantía 5 años, validada bajo la NOM-013-ENER-2013 y con certificado de la NOM-031-ENER-2012 Incluye: fletes, acarreo, pruebas, colocación, cinta de aislar, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su ejecución.	PZA	7.0000	$5,120.45		$35,843.15
000038	Suministro y colocación de control de alumbrado publico de acuerdo a la norma de la C.F.E, Incluye colocación puesto en marcha pruebas, conexiones, fletes, acarreos, maniobras dentro y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilizacion, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento P.U.O.T.	PZA	1.0000	$5,145.65		$5,145.65

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$381,342.17**
Monto esta hoja:	**$46,093.25**
Acumulado:	**$427,435.42**

Ma del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe
150000	Acometida eléctrica incluye: cable, base socket, mufa, tubo conduit galv pared gruesa 1 1/4", varilla de Tierra Cooper Weld 16x3000, Soldadura autofundente mcal Catweld, materiales, desperdicios, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su ejecucion	PZA	1.0000	$4,567.90		$4,567.90
000360	Suministro y colocación de cable neutranel (2 + 1) calibre no. 6 de acuerdo a la norma de la C.F E. Incluye fletes acarreos maniobra, dentto y fuera de la obra, almacenamiento hasta su utilización bajo responsabilidad del contratista, materiales herramienta, mano de obra y todo to necesario para su correcta ejecución P.U.O. T.	ML	300.0000	$80.20		$24,060.00
250454	Suministro, tendido y conexión de cable THW calibre 10 marca condumex, o similar, Incluye: materiales, desperdicios, mano de obra. herramienta, equipo y todo lo neceurio para su ejecución.	ML	50.0000	$42.80		$2,140.00
624000	Revisión de proyecto, supervisión de obra, libranzas y contrato de alumbrado publico ante la C.F.E., para realizar instalaciones y conexiones en lineas tanto red primaria como secundaria	LOTE	1.0000	$26,390.00		$26,390.00

REPRESENTANTE LEGAL: MA. DEL SOCORRO PARGAS ALONSO

Acumulado anterior:	**$427,435.42**
Monto esta hoja:	**$57,157.90**
Acumulado:	**$484,593.32**

Ma. del Socorro Pargas Alonso.

GRUPO MAHILA S. DE R.L. DE C.V.

Cliente: MUNICIPIO DE GUADALUPE, ZAC.

Concurso No. GUAD-001
Obra: AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LAS CALLES SAN IGNACIO, FLAVIO HUIZAR, 16 DE SEPTIEMBRE, 21 DE MAYO DE LA LOCALIDAD LA LUZ GUADALUPE, ZACATECAS

Fecha: 10/07/2024
Duración: 90 días naturales

Inicio Obra: 15/07/2024
Fin Obra: 12/10/2024

DOCUMENTO 8
PRESUPUESTO

Lugar: , ZACATECAS, Zacatecas

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario		Importe

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: **$492,125.42**
IVA 16.00% **$78,740.07**
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: **$570,865.49**
(* QUINIENTOS SETENTA MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 49/100 M.N. *)

Ma. del Socorro Pargas Alonso.