

FECHA DE PRESENTACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2022

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

(045AH22PR) AMPLIACION DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA EN SECTOR GISELA BERNAL,  
LOCALIDAD EL COLORADO, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

FECHA DE INICIO: 06 DE ABRIL DE 2022

FECHA DE TERMINO: 05 DE MAYO DE 2022

DURACIÓN: 30 DIAS NATURALES

**RESUMEN DE PRESUPUESTO**

CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
-------	------------------------------	--------	----------	-----------	---------

1	AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL POBLADO EL COLORADO, SECTOR GISELA BERNAL				
01	RED DE ALTA TENSION 33KV				\$ 422,013.36
02	TRANSFORMADORES				\$ 53,460.53
03	MURETES Y ACOMETIDAS				\$ 82,255.37
04	LUMINARIAS				\$ 38,971.89
	Total de AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL POBLADO EL COLORADO, SECTOR GISELA BERNAL				\$ 596,701.15

**\*\* QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS UN PESOS 15/100 M.N. \*\***

Subtotal de Presupuesto

**\*\* QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS UN PESOS 15/100 M.N. \*\*** \$ 596,701.15

Impuesto \$ 95,472.18  
Total \$ 692,173.33

**\*\* SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 33/100 M.N. \*\***

ATENTAMENTE

  
LIC. KARLYTHA RODRIGUEZ LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

FECHA DE PRESENTACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2022

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

(045AH22PR) AMPLIACION DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA EN SECTOR GISELA BERNAL,  
LOCALIDAD EL COLORADO, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

FECHA DE INICIO: 06 DE ABRIL DE 2022  
FECHA DE TERMINO: 05 DE MAYO DE 2022  
DURACIÓN: 30 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO					
CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
1	AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL POBLADO EL COLORADO, SECTOR GISELA BERNAL				
01	RED DE ALTA TENSION 33KV				
001	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA RS1N 33 KV EN POSTE EXISTENTE INCLUYE: ABRAZADERA 1AG, CLEMA ADS-88, AISLADOR ASUS 34.5 KV, AISLADOR CARRETE 1C, BASTIDOR B1, FLEJE ACERO INOXIDABLE 3/4, HEBILLA PARA FLEJE ACERO INOXIDABLE 3/4, REMATE PREFORMADO 1/0 ACSR, ARANDELA 5/8, PLACA 1PC, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** SEIS MIL QUINIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 14/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 6,532.14	\$ 6,532.14
002	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA RS1N- RS1N 33 KV EN POSTE DE MADERA 40' CLASE IV INCLUYE: POSTE MADERA 40' CLASE IV, OJO RE, TORNILLO MAQ. 5/8X12, TORNILLO MAQ. 5/8X14, TORNILLO MAQ. 5/8X16, AISLADOR ASUS 34.5 KV, CLEMA ADS 88, BASTIDOR B1, AISLADOR CARRETE 1C, REMATE PREFORMADO 1/0 ACSR, ARANDELA 5/8, PLACA 1PC, CONECTOR VCL-54, AISLADOR 33 PD, CRUCETA PV-75, ALAMBRE DE ALUM. No 4, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** VEINTISEIS MIL NOVECIENTOS VEINTIOCHO PESOS 38/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 26,928.38	\$ 26,928.38
003	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA VS1N 33 KV EN POSTE DE MADERA 40' CLASE IV INCLUYE: POSTE MADERA 40' CLASE IV, TORNILLO MAQ. 5/8X12, TORNILLO MAQ. 5/8X14, TORNILLO MAQ. 5/8X16, BASTIDOR B1, AISLADOR CARRETE 1C, ARANDELA 5/8, PLACA 1PC, AISLADOR 33 PD, CRUCETA PV-75, ALAMBRE DE ALUM. No 4, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 38/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 25,368.38	\$ 25,368.38
004	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA RS1N 33 KV EN POSTE DE MADERA 40' CLASE IV INCLUYE: POSTE MADERA 40' CLASE IV, OJO RE, TORNILLO MAQ. 5/8X12, TORNILLO MAQ. 5/8X14, TORNILLO MAQ. 5/8X16, AISLADOR ASUS 34.5 KV, CLEMA ADS 88, BASTIDOR B1, AISLADOR CARRETE 1C, REMATE PREFORMADO 1/0 ACSR, ARANDELA 5/8, PLACA 1PC, CONECTOR VCL-54, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS CUARENTA PESOS 47/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 24,240.47	\$ 24,240.47

TOTAL DE HOJA : \$ 83,069.37  
TOTAL ACUMULADO : \$ 83,069.37

ATENTAMENTE

LIC. KARLA THAI RODRIGUEZ LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

1



FECHA DE PRESENTACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2022

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

(045AH22PR) AMPLIACION DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA EN SECTOR GISELA BERNAL,  
LOCALIDAD EL COLORADO, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

FECHA DE INICIO: 06 DE ABRIL DE 2022

FECHA DE TERMINO: 05 DE MAYO DE 2022

DURACIÓN: 30 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO					
CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
005	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE REMATE PARA LÍNEA SECUNDARIA EN POSTE DE MADERA 30' CLASE IV; INCLUYE: POSTE DE MADERA 30' CLASE IV, BASTIDOR B3, AISLADOR CARRETE 1C, ALAMBRE DE COBRE No 4, VARILLA PARA TIERRA 5/8X3, CONECTOR PARA VARILLA DE TIERRA, TORNILLO MAQ 5/8X14, TORNILLO MAQ 5/8X16, REMATE PREFORMADO 1/0 ACSR, BASTIDOR B1, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** DIECIOCHO MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS 14/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 18,318.14	\$ 54,954.42
006	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE DOBLE REMATE PARA LÍNEA SECUNDARIA EN POSTE DE MADERA 30' CLASE IV; INCLUYE: POSTE DE MADERA 30' CLASE IV, BASTIDOR B3, AISLADOR CARRETE 1C, TORNILLO MAQ 5/8X14, TORNILLO MAQ 5/8X16, REMATE PREFORMADO 1/0 ACSR, BASTIDOR B1, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 31/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 18,246.31	\$ 54,738.93
007	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA DE PASO PARA LÍNEA SECUNDARIA EN POSTE DE MADERA 30' CLASE IV; INCLUYE: POSTE DE MADERA 30' CLASE IV, BASTIDOR B3, AISLADOR CARRETE 1C, TORNILLO MAQ 5/8X14, TORNILLO MAQ 5/8X16, REMATE PREFORMADO 1/0 ACSR, BASTIDOR B1, ALAMBRE AL SUAVE No.4, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** DIECISIETE MIL VEINTINUEVE PESOS 54/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 17,029.54	\$ 17,029.54
008	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ESTRUCTURA 1TR1A 33 KV EN POSTE DE MADERA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** TRECE MIL CUATRO PESOS 20/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 13,004.20	\$ 13,004.20
009	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANILLO SECUNDARIO EN POSTE DE MADERA, INCLUYE: BASTIDOR B3, AISLADOR CARRETE 1C, TORNILLO MAQ 5/8X16, CABLE THW CAL. 3/0, CABLE THW 1/0, CINTILLA MEDIANA, ALAMBRE DE ALUMINIO SUAVE No. 4, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** SEIS MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS 56/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 6,215.56	\$ 6,215.56
010	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN (1F-1H) 1-3/0 AAC INCLUYE: CATENARIA, TENDIDO, TENSIONADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** CINCUENTA Y SEIS PESOS 30/100 M.N. **	ML	98.00	\$ 56.30	\$ 5,517.40

TOTAL DE HOJA : \$ 151,460.05  
TOTAL ACUMULADO : \$ 234,529.42

ATENTAMENTE

LIC. KARLA THAI RODRIGUEZ LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

FECHA DE PRESENTACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2022

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

(045AH22PR) AMPLIACION DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA EN SECTOR GISELA BERNAL, LOCALIDAD EL COLORADO, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

FECHA DE INICIO: 06 DE ABRIL DE 2022  
 FECHA DE TERMINO: 05 DE MAYO DE 2022  
 DURACIÓN: 30 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO					
CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LÍNEA DE MEDIA TENSIÓN (1F-2H) 1-3/0 Y 1-1/0 AAC INCLUYE: CATENARIA, TENDIDO, TENSIONADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** OCHENTA Y TRES PESOS 07/100 M.N. **	ML	15.00	\$ 83.07	\$ 1,246.05
012	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE NEUTRANEL 2+1 CAL. 3/0 AWG. PRECIO U.: ** DOSCIENTOS TRES PESOS 08/100 M.N. **	ML	189.00	\$ 203.08	\$ 38,382.12
013	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA RDA CON CABLE AG 5/16, GUARDACABO DE G1, REMATE PREFORMADO 5/16, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, AISLADOR PIÑA 4R, ANCLA DE CONCRETO PRECOLADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** CINCO MIL QUINIENTOS TRES PESOS 86/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 5,503.86	\$ 5,503.86
014	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA RSA CABLE AG 5/16, GUARDACABO G1, REMATE PREFORMADO 5/16, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, AISLADOR PIÑA 4R, ANCLA PRECOLADA DE CONCRETO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** CUATRO MIL CIENTO SETENTA Y SEIS PESOS 79/100 M.N. **	PZA	5.00	\$ 4,176.79	\$ 20,883.95
015	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA RPP CON CABLE AG 5/16, GUARDACABO G1, AISLADOR PIÑA 4R, REMATE 5/16, GRAPA PARALELA GP1, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** CUATRO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 48/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 4,695.48	\$ 4,695.48
016	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETENIDA RBA CON CABLE AG 5/16, GUARDACABO DE G1, REMATE PREFORMADO 5/16, PERNO ANCLA 1PA, PLACA 2PC, AISLADOR PIÑA 4R, ANCLA DE CONCRETO PRECOLADA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** SEIS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 89/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 6,972.89	\$ 6,972.89
017	DESMANTELAMIENTO DE ESTRUCTURA Y RETIRO DE POSTE SECUNDARIO A BODEGAS DE C.F.E. PRECIO U.: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTIUN PESOS 10/100 M.N. **	PZA	3.00	\$ 4,821.10	\$ 14,463.30
018	HECHURA DE CEPA PARA POSTE DE CONCRETO Y/O MADERA EN DIFERENTES MEDIDAS (DESDE 9.MTS A 14 MTS) EN TERRENO NORMAL (TIPO I), INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, SEGUN ESPECIFICACIONES DE	PZA	10.00	\$ 4,103.76	\$ 41,037.60

TOTAL DE HOJA : \$ 133,185.25  
 TOTAL ACUMULADO : \$ 367,714.67

ATENTAMENTE

  
 LIC. KARLA THAIR RODRIGUEZ LOPEZ  
 REPRESENTANTE LEGAL



FECHA DE PRESENTACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2022

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

(045AH22PR) AMPLIACION DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA EN SECTOR GISELA BERNAL,  
LOCALIDAD EL COLORADO, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

FECHA DE INICIO: 06 DE ABRIL DE 2022

FECHA DE TERMINO: 05 DE MAYO DE 2022

DURACIÓN: 30 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO					
CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
	CONSTRUCCIÓN Y SIGUIENDO LOS LINEAMIENTOS DE LAS NORMAS DE DISTRIBUCION-CONSTRUCCION INSTALACIONES AEREAS EN MEDIA Y BAJA TENSION. PRECIO U.: ** CUATRO MIL CIENTO TRES PESOS 76/100 M.N. **				
019	HECHURA DE CEPA PARA RETENIDA EN TERRENO NORMAL (TIPO I), INCLUYE: RETIRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MAQUINARIA, SEGUN ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN Y SIGUIENDO LOS LINEAMIENTOS DE LAS NORMAS DE DISTRIBUCION-CONSTRUCCION INSTALACIONES AEREAS EN MEDIA Y BAJA TENSION. PRECIO U.: ** DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 48/100 M.N. **	PZA	7.00	\$ 2,564.48	\$ 17,951.36
020	TRAMITES, GESTIONES Y LIBRANZA ANTE C.F.E PRECIO U.: ** TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 33/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 36,347.33	\$ 36,347.33
<b>Total de RED DE ALTA TENSION 33KV</b>					<b>\$ 422,013.36</b>
<b>** CUATROCIENTOS VEINTIDOS MIL TRECE PESOS 36/100 M.N. **</b>					
<b>02</b>	<b>TRANSFORMADORES</b>				
021	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR DE 50 KVA 13200YT/7620/240-120 V UNICORNIO. INCLUYE: TRANSFORMADOR 50 KVA 13200YT/7620/240-120 VOLT., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO. PRECIO U.: ** CINCUENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 53/100 M.N. **	PZA	1.00	\$ 53,460.53	\$ 53,460.53
<b>Total de TRANSFORMADORES</b>					<b>\$ 53,460.53</b>
<b>** CINCUENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 53/100 M.N. **</b>					
<b>03</b>	<b>MURETES Y ACOMETIDAS</b>				
022	SUMINISTRO E INSTALACION DE MURETE DE MEDICION SENCILLO 240-120 VOLT. PRECIO U.: ** OCHO MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS 00/100 M.N. **	PZA	8.00	\$ 8,918.00	\$ 71,344.00
023	REUBICACION DE ACOMETIDAS 240-120 VOLT. PRECIO U.: ** CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 42/100 M.N. **	PZA	13.00	\$ 451.42	\$ 5,868.46
024	PLACA ALUSIVA A LA OBRA DE PTR DE 1 1/2 CON LAMINA GALV. CALIBRE 16 CON MEDIDAS DE 1.00X0.90MTS. DE LONA ROTULADA IMPRESA O GRAN FORMATO INFORMATIVA CON MEDIDAS DE 1.00 MTS DE ALTO POR 0.90 DE ANCHO EN UNA BASE O ESTRUCTURA FABRICADA DE PERFIL DE 1 1/2 X 1 1/2 DE 1.8 MTS DE ALTO INCLUYE: DADOS 30X30X30 CM DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 PARA AHOGAR PIERNAS DE PERFIL 1 1/2 X 1 1/2.	PZA	1.00	\$ 5,042.91	\$ 5,042.91

TOTAL DE HOJA : \$ 190,014.59  
TOTAL ACUMULADO : \$ 557,729.26

ATENTAMENTE

  
LIG. KARLA THAI RODRIGUEZ LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL

FECHA DE PRESENTACIÓN: 01 DE ABRIL DE 2022

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

(045AH22PR) AMPLIACION DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA EN SECTOR GISELA BERNAL,  
LOCALIDAD EL COLORADO, SINDICATURA DE AHOME, MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

FECHA DE INICIO: 06 DE ABRIL DE 2022  
FECHA DE TERMINO: 05 DE MAYO DE 2022  
DURACIÓN: 30 DIAS NATURALES

PRESUPUESTO					
CLAVE	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	IMPORTE
	PRECIO U.: ** CINCO MIL CUARENTA Y DOS PESOS 91/100 M.N. **				
	<b>Total de MURETES Y ACOMETIDAS</b>				<b>\$ 82,255.37</b>
	<b>** OCHENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 37/100 M.N. **</b>				
<b>04</b>	<b>LUMINARIAS</b>				
025	SUMINISTRO Y COLOCACION LUMINARIA LED NOA 50 W 85-265 V 6500K CON FOTOCELDA INCLUYE: LUMINARIA LED NOA 50 W 85-265 V 6500K CON FOTOCELDA, BRAZO DE 1.20 MT. DE LARGO Y 1 1/2" DE DIAMETRO GALVANIZADO EN FRIO, CABLE THW CAL. 12, FLEJE DE ACERO INOXIDABLE 3/4" Y HEBILLA P/FLEJE INOXIDABLE 3/4", CONECTORES VCL-54, CINTA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	9.00	\$ 4,330.21	\$ 38,971.89
	PRECIO U.: ** CUATRO MIL TRESCIENTOS TREINTA PESOS 21/100 M.N. **				
	<b>Total de LUMINARIAS</b>				<b>\$ 38,971.89</b>
	<b>** TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 89/100 M.N. **</b>				
	<b>Total de AMPLIACION DE RED DE DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL POBLADO EL COLORADO, SECTOR GISELA BERNAL</b>				<b>\$ 596,701.15</b>
	<b>** QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS UN PESOS 15/100 M.N. **</b>				
	<b>Subtotal de Presupuesto</b>				<b>\$ 596,701.15</b>
	<b>** QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS UN PESOS 15/100 M.N. **</b>				
				<b>Impuesto</b>	<b>\$ 95,472.18</b>
				<b>Total</b>	<b>\$ 692,173.33</b>
	<b>** SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 33/100 M.N. **</b>				

ATENTAMENTE

  
LIC. KARLA THAI RODRIGUEZ LOPEZ  
REPRESENTANTE LEGAL