



**ALCALDIA MUNICIPAL AGUANQUETERIQUE LA PAZ**  
UNIDAD DE SUPERVISION MUNICIPAL

**“INFORME”**

**Informe De Supervisión**  
**ESTIMACION Nª1**

**PROYECTO: ELECTRIFICACION RURAL CON**  
**INTERCONEXION A LA RED**  
**UBICADO EN LA CRUZ Y CERRO CHATO MUNICIPIO DE**  
**AGUANQUETERIQUE, DEPARTAMENTO DE LA PAZ**

**Contratista:**  
**DICONELEC S. DE R.L.**

**Alcalde Municipal**  
**Sr. Erlin Omar Rodríguez Ramos**

**Aguanqueterique La Paz, 15 de noviembre de 2023**



**MUNICIPALIDAD DE AGUANQUETERIQUE  
TRABAJO, DESARROLLO Y TRANSPARENCIA**



Aguanqueterique La Paz, Miércoles 15 de noviembre de 2023

**Depto. Presupuesto y Contabilidad  
Depto. Tesorería**

Reciba un atento y cordial saludo

La presente es para hacer de su conocimiento que el proyecto: **ELECTRIFICACION RURAL CON INTERCONEXION A LA RED**

**UBICADO EN LAS COMUNIDADES DE LA CRUZ Y CERRO CHATO**, estando este ejecutado al 27.00%

Por lo tanto, se puede proceder con el trámite correspondiente al pago de **PRIMERA ESTIMACION POR UN VALOR SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL, CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO LEMPIRAS CON DIEZ Y SEIS CENTAVOS**

**(L. 658,478.16)**

**A Favor de CONSTRUCTORA DICONELEC S. DE R.L.** representada legalmente por el gerente general Javier Fermín Calix

Agradezco su compromiso en los procesos de desarrollo Municipal.

  
  
**Erlin Omar Rodríguez Ramos**  
**Alcalde Municipal De Aguanqueterique**



**MUNICIPALIDAD DE AGUANQUETERIQUE  
TRABAJO, DESARROLLO Y TRANSPARENCIA**



Aguanqueterique La Paz, Miercoles 15 de noviembre de 2023

**Sr. Erlin Omar Rodríguez Ramos  
Alcalde Municipal de Aguanqueterique La Paz**

Reciba un atento y cordial saludo

La presente es para hacer de su conocimiento que el proyecto: **ELECTRIFICACION RURAL CON INTERCONEXION A LA RED**

**UBICADO EN LAS COMUNIDADES DE LA CRUZ Y CERRO CHATO**, estando este ejecutado al 27.00%

Por lo tanto, se puede proceder con el trámite correspondiente al pago de **PRIMERA ESTIMACION POR UN VALOR SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL, CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO LEMPIRAS CON DIEZ Y SEIS CENTAVOS**

**(L. 658,478.16)**

**A Favor de CONSTRUCTORA DICONELEC S. DE R.L.** representada legalmente por el gerente general Javier Fermín Calix

Agradezco su compromiso en los procesos de desarrollo Municipal.

  
**Abner Israel Perdomo Medina**  
**Unidad de Supervisión Municipal**  
**Técnico de Proyectos Alcaldía Municipal de Aguanqueterique**



## 1. Antecedentes

El Municipio de Aguanqueterique La Paz, se encuentra ubicado en la zona baja del canal seco.

Por su ubicación Aguanqueterique este municipio se encuentra en la zona sur del departamento de La Paz y además cuenta con alto nivel de vulnerabilidad. Ya que la población carece del servicio de energía eléctrica.

En repetidas ocasiones la comunidad manifiesta haber realizado la solicitud para que las autoridades prioricen el desarrollo de un proyecto eléctrico. Sin embargo, hasta hoy no había sido posible.

### **Descripción del proyecto:**

En este tipo de proyecto, se pretende dar respuestas a la necesidad del servicio de energía eléctrica en esta comunidad, para lo cual según las especificaciones técnicas y contractuales el proyecto consta de las siguientes actividades



## 1.- Resumen de la situación actual:

**NOMBRE:** ELECTRIFICACION RURAL CON INTERCONEXION A LA RED

**UBICADO EN:** LA CRUZ Y CERRO CHATO MUNICIPIO DE  
AGUANQUETERIQUE, LA PAZ

**Bbeneficiarios:** La comunidad **LA CRUZ Y CERRO CHATO**, consta de unas 80 familias y en total se encuentran unas 240 personas, según se ha entrevistado con miembros de la comunidad.

**Comunidad Solicitante:** miembros de patronato y del comité coordinador para solicitar dicho proyecto.

**Duración:** 120 Días.

**Situación Actual del Proyecto:** ejecutado en un **27.00%**.

**Costo Total del Proyecto Presupuestado:** L. **2,995,626.57**

**Monto Solicitado por esta estimación:** L. **658,478.16**

**Fuente Financiera:** Municipalidad de Aguanqueterique 100%

## 2. Conclusiones y recomendaciones:

- El proyecto está ejecución al 27.00 % y presenta muy buena calidad de obra, por lo que se adjunta el cuadro de estimación, para dar fe.
- Las cantidades de la obra fueron verificadas en campo y comparadas en la estimación presentada.
- Se recomienda a la comunidad hacer vigilancia para evitar pérdidas y daños a las obras previo la recepción por parte de la alcaldía.
- Se utilizó todo el equipo necesario para una buena ejecución y buena calidad de las obras.

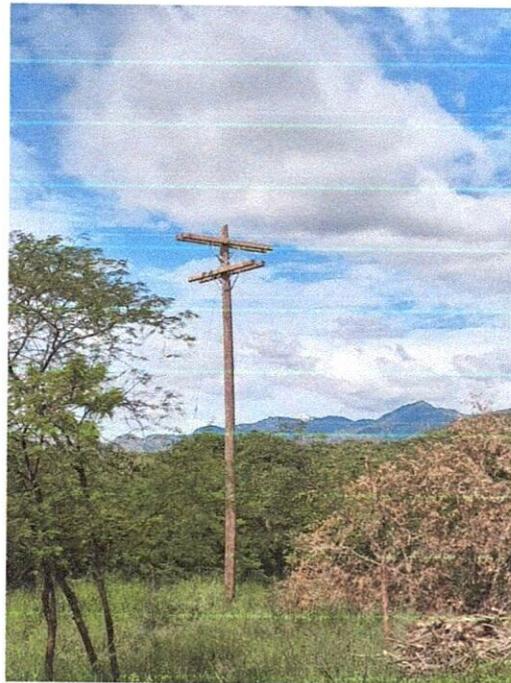
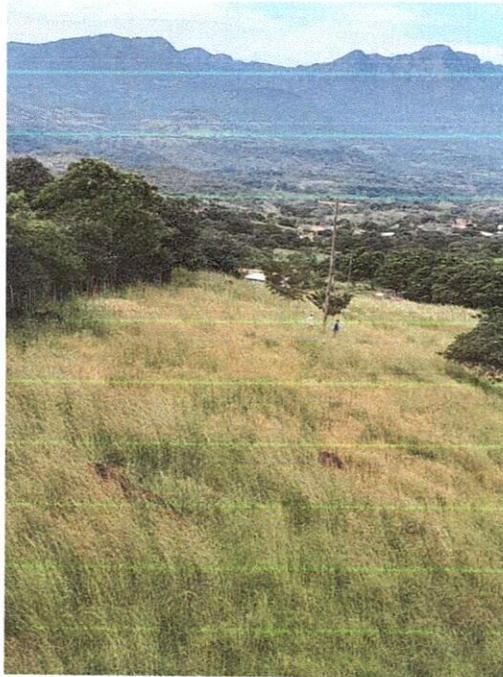


## Observaciones

- Trama La Cruz
  - Item N<sup>a</sup> 17  
Cantidad de obra verificada  
Contrato=2,645  
IE=2,000
  - Item N<sup>a</sup>18  
Contrato:4,110  
IE:3,000
  - Item N<sup>a</sup>19  
Contrato:1,516  
IE:1,000
  - Tramo Cerro Chato  
Items N<sup>a</sup> 21,22,23 han sido ejecutados a un 100%



## REGISTRO FOTOGRAFICO

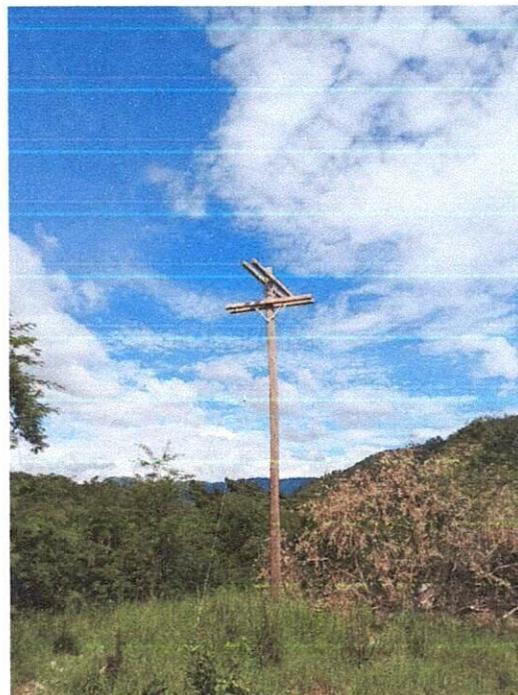
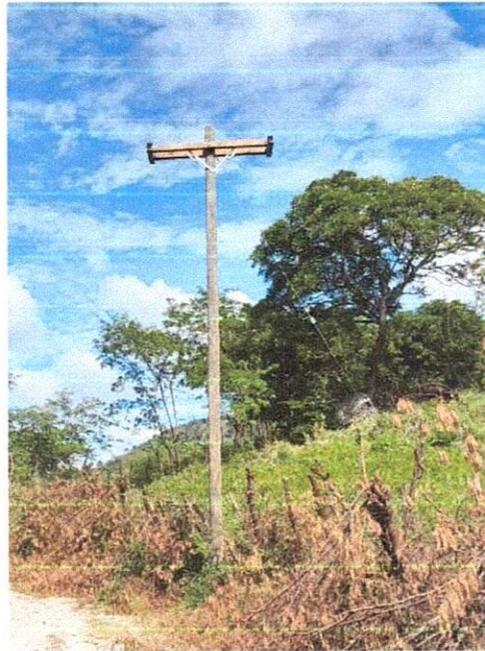




MUNICIPALIDAD DE AGUANQUETERIQUE  
TRABAJO, DESARROLLO Y TRANSPARENCIA



## REGISTRO FOTOGRAFICO LA CRUZ





Colegio de Ingenieros Mecánicos, Electricistas y Químicos de Honduras y Ramas Afines

**CONSTANCIA DE SOLVENCIA**      Nº 059069

El Infrascrito Secretario del **COLEGIO DE INGENIEROS MECÁNICOS, ELECTRICISTAS Y QUÍMICOS DE HONDURAS Y RAMAS AFINES (CIMEQH)**, Hace constar: Que el

Señor (a) MARCO RUBÉN SIERRA CRUZ      CO01685

\_\_\_\_\_ se encuentra debidamente  
registrado en este Colegio en forma PERMANENTE como:

INGENIERO ELECTRICISTA INDUSTRIAL encontrándose en la fecha  
solvente con sus obligaciones legales correspondiente con el Colegio; lo que le faculta para ejercer  
su profesión.

Y, para los fines que el interesado estime conveniente, se le extiende la presente en la Ciudad  
de Tegucigalpa, a los 28 días del mes FEBRERO del año 2023



**SECRETARIO**  
Junta Directiva CIMEQH

Tegucigalpa, M.D.C., Honduras  
Tel.: 2239-9676 / 9678 / 0098  
Tel.: 9452-6041 / 9669-0748  
eqh@cimeqh.org

Fax: (504) 2232-4845  
Visite nuestra página:  
www.cimeqh.org

San Pedro Sula, Honduras  
Tel.: 2566-0984, 2566-2064,  
Cel.: 9669-0746 / 8800-9859  
cimeqhcaptor@yahoo.com

La Ceiba, Atlántida  
Tel.: (504) 2440-3512  
Cel.: 9669-0747  
cimeqhla@yahoo.com



**ALCALDÍA MUNICIPAL  
MARCALA, LA PAZ**



**PERMISO  
PARA OPERACION DE NEGOCIO**

NUMERO 1090-2023

VALIDO PARA 20 23

PROPIETARIO: JAVIER FERMIN CALIX MANUELES

UBICACION: BARRIO BUENA VISTA, MARCALA, LA PAZ

Conforme al Reglamento para la Apertura y Operación de Establecimientos Comerciales en este Municipio, el (la) Alcalde(sa) Municipal concede el presente permiso, el cual deberá ser colocado en sitio visible.

CLASE DE NEGOCIO: DICONELEC S. DE R.L

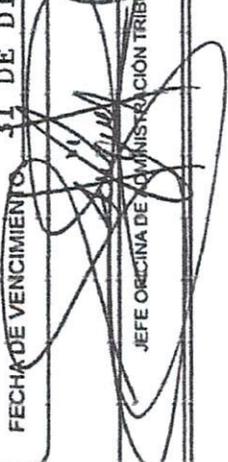
Actividad Principal: DISEÑOS, CONSTRUCCION DE OBRAS  
CIVILES Y ELECTROMECANICAS

No. de Solicitud 1090-2023

FECHA DE VENCIMIENTO 31 DE DICIEMBRE DEL 2023

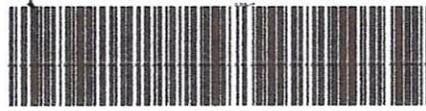
Dada en la ciudad de MARCALA, a los 23  
días del mes de ENERO de 20 23

  
ALCALDE(SA) MUNICIPAL

  
JEFE ORCINA DE ADMINISTRACION TRIBUNAL



## CONSTANCIA ELECTRÓNICA DE ESTAR SUJETO AL RÉGIMEN DE PAGOS A CUENTA



**201-23-10500-87578**

La DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO SUR en cuya jurisdicción se encuentra el domicilio fiscal del solicitante, identificado como:

Nombre y Apellido o Razón Social: **DISEÑOS Y CONSTRUCCIONES ELECTROMECHANICAS SRL**  
Con Registro Tributario Nacional: **08019006502892**

Habiendo presentado la solicitud electrónica con número 201-23-10500-87578 en fecha 14/10/2023, y Recibo Oficial de Pago No. 25717569735 de fecha 11/10/2023 por el monto de L. 200.00 bajo el concepto de Actos Administrativos.

Luego de revisadas las bases de datos del Sistema de Información Tributaria (E-TAX), se determinó la información siguiente:

ETAX: SI existen Registros de Pagos a Cuenta.

ETAX: NO existen Registros de Deudas.

ETAX: NO existen Registros de Omisiones en la Presentación de Declaraciones.

Por lo antes expuesto, se **OTORGA** al solicitante la presente **CONSTANCIA ELECTRÓNICA DE ESTAR SUJETO AL RÉGIMEN DE PAGOS A CUENTA**, para el período 202301, según Declaración 35748779026, presentada el 24/03/2023.

La presente Constancia vence el 02/01/2024. Sin perjuicio de las facultades de revisión y fiscalización de esta Administración Tributaria y de los resultados que de ella se produzcan.

**JONY PORFIRIO JIMENEZ**  
DIRECTOR REGIONAL CENTRO SUR



(\*) Es obligación del destinatario de la presente Constancia verificar su validez a través de Internet en la dirección <http://constancias.sar.gov.hn/>, ingresando el número **201-23-10500-87578** o mediante el siguiente código QR:





**ESTIMACION NO. 1**  
**MUNICIPALIDAD DE AGUANQUETERIQUE, LA PAZ**

**PROYECTO: ELECTRIFICACION RURAL CON INTERCONEXION A LA RED**  
**UBICACION: LA CRUZ Y CERRO CHATO MUNICIPIO AGUANQUETERIQUE, LA PAZ.**  
**EJECUTOR : DICONELEC S. DE R.L.**

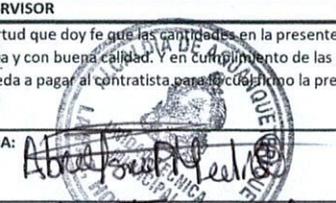
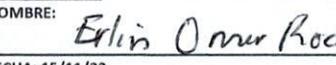
**ESTIMACION No. 1**

**Periodo: del 31 de octubre al 15 de noviembre de 2023**

No.	PRESUPUESTO DE OFERTA CONCEPTO LA CRUZ	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR		EJECUTADO ACTUAL		ACUMULADO FINAL		%	
						CANT	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL	CANTIDAD	TOTAL		
1	ESTRUCTURA A-II-5 (p/34.5 KV)	C/U	4.00	7,828.00	L.	31,312.00		0.00	4.00	31,312.00	4.00	31,312.00	100.00
2	ESTRUCTURA A-II-1 (p/34.5 KV)	C/U	2.00	3,090.00	L.	6,180.00		0.00	2.00	6,180.00	2.00	6,180.00	100.00
3	ESTRUCTURA A-II-2 (p/34.5 KV)	C/U	4.00	5,253.00	L.	21,012.00		0.00	4.00	21,012.00	4.00	21,012.00	100.00
4	ESTRUCTURA A-II-4 (p/34.5 KV)	C/U	2.00	5,047.00	L.	10,094.00		0.00	2.00	10,094.00	2.00	10,094.00	100.00
5	ESTRUCTURA A-I-6 (p/34.5 KV)	C/U	1.00	8,858.00	L.	8,858.00		0.00	1.00	8,858.00	1.00	8,858.00	100.00
6	ESTRUCTURA B-II-3A	C/U	6.00	1,478.05	L.	8,868.30		0.00	6.00	8,868.30	6.00	8,868.30	100.00
7	ESTRUCTURA B-II-4A	C/U	9.00	1,648.92	L.	14,840.28		0.00	9.00	14,840.28	9.00	14,840.28	100.00
8	ESTRUCTURA B-II-IB	C/U	1.00	2,417.37	L.	2,417.37		0.00	1.00	2,417.37	1.00	2,417.37	100.00
9	ESTRUCTURA B-II-1A	C/U	1.00	1,385.16	L.	1,385.16		0.00	1.00	1,385.16	1.00	1,385.16	100.00
10	ESTRUCTURA B-II-8B	C/U	1.00	2,614.97	L.	2,614.97		0.00	1.00	2,614.97	1.00	2,614.97	100.00
11	DETALLE DE NEUTRO B-I-3	C/U	3.00	1,198.92	L.	3,596.76		0.00	3.00	3,596.76	3.00	3,596.76	100.00
12	DETALLE DE NEUTRO B-I-4	C/U	4.00	599.58	L.	2,398.33		0.00	4.00	2,398.33	4.00	2,398.33	100.00
13	DETALLE DE NEUTRO B-I-1	C/U	2.00	556.20	L.	1,112.40		0.00	2.00	1,112.40	2.00	1,112.40	100.00
14	RETENIDA E-I-2 (SOLO CABLE DE EI2)	C/U	20.00	978.50	L.	19,570.00		0.00	20.00	19,570.00	20.00	19,570.00	100.00
15	CONEXIÓN A TIERRA CT-LDX	C/U	6.00	949.34	L.	5,696.04		0.00	6.00	5,696.04	6.00	5,696.04	100.00
16	ILUMINACION VP-AP, 100W	C/U	13.00	3,193.00	L.	41,509.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
17	CABLE # 2 ACSR S/F	C/U	2,642.00	47.38	L.	125,177.96		0.00	2,000.00	94,760.00	2,000.00	94,760.00	75.70
18	CABLE # 1/0 ACSR S/F	C/U	4,110.00	50.47	L.	207,431.70		0.00	3,000.00	151,410.00	3,000.00	151,410.00	72.99
19	CABLE # 1/0 AWG,TW	C/U	1,526.00	51.5	L.	78,589.00		0.00	1,000.00	51,500.00	1,000.00	51,500.00	65.53
20	TRANSFOR. DE 15 KVA, 34.5/19.9KV-240-120V	C/U	2.00	67,079.01	L.	134,158.02		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
21	CUCHILLA PORTAFUSIBLE, 100 A, 27KV (34.5KV)		2.00	9,373.00	L.	18,746.00		0.00		0.00	0.00	0.00	0.00
	<b>SUB TOTALCOSTO DIRECTO</b>				L.	<b>745,567.30</b>				<b>437,625.62</b>		<b>437,625.62</b>	<b>58.70</b>
	<b>GASTOS ADMINISTRATIVOS</b>				L.	<b>44,734.04</b>				<b>26,257.54</b>		<b>26,257.54</b>	<b>58.70</b>
	<b>UTILIDAD DEL PROYECTO</b>				L.	<b>74,556.73</b>				<b>43,762.56</b>		<b>43,762.56</b>	<b>58.70</b>
	<b>TOTAL TRAMO LA CRUZ</b>					<b>864,858.07</b>				<b>507,645.72</b>		<b>507,645.72</b>	<b>58.70</b>
1	ESTRUCTURA A-II-5 (p/34.5 KV)	C/U	9.00	7,828.00		70,452.00				0.00	0.00	0.00	0%
2	ESTRUCTURA A-II-1 (p/34.5 KV)	C/U	1.00	3,090.00		3,090.00				0.00		0.00	0%
3	ESTRUCTURA A-II-2 (p/34.5 KV)	C/U	5.00	5,253.00		26,265.00				0.00		0.00	0%
4	ESTRUCTURA A-II-4 (p/34.5 KV)	C/U	2.00	5,047.00		10,094.00				0.00		0.00	0%
5	ESTRUCTURA A-II-6 (p/34.5 KV)	C/U	1.00	8,858.00		8,858.00				0.00		0.00	0%
6	ESTRUCTURA A-I-5 (p/34.5 KV)	C/U	3.00	4,537.15		13,611.45				0.00		0.00	0%
7	ESTRUCTURA A-I-1 (p/34.5 KV)	C/U	2.00	1,751.00		3,502.00				0.00		0.00	0%
8	ESTRUCTURA A-I-2 (p/34.5 KV)	C/U	14.00	3,113.94		43,595.12				0.00		0.00	0%
9	ESTRUCTURA A-I-4 (p/34.5 KV)	C/U	2.00	2,996.24		5,992.48				0.00		0.00	0%
10	ESTRUCTURA A-I-6 (p/34.5 KV)	C/U	1.00	5,195.61		5,195.61				0.00		0.00	0%
11	ESTRUCTURA B-II-2A	C/U	4.00	979.41		3,917.63				0.00		0.00	0%
12	ESTRUCTURA B-II-5A	C/U	1.00	1,099.24		1,099.24				0.00		0.00	0%
13	ESTRUCTURA B-II-3A	C/U	14.00	1,478.05		20,692.70				0.00		0.00	0%
14	ESTRUCTURA B-II-4A	C/U	27.00	1,648.92		44,520.75				0.00		0.00	0%
15	ESTRUCTURA B-II-IB	C/U	4.00	2,417.37		9,669.48				0.00		0.00	0%

16	ESTRUCTURA B-II-1A	C/U	5.00	1,385.16	6,925.82			0.00		0.00	0%
17	ESTRUCTURA B-II-8B	C/U	1.00	2,614.97	2,614.97			0.00		0.00	0%
18	DETALLE DE NEUTRO B-I-3 COM GRAPA	C/U	5.00	1,198.92	5,994.60			0.00		0.00	0%
19	DETALLE DE NEUTRO B-I-4	C/U	6.00	599.58	3,597.50			0.00		0.00	0%
20	DETALLE DE NEUTRO B-I-1	C/U	2.00	556.20	1,112.40			0.00		0.00	0%
21	RETENIDA E-I-1	C/U	18.00	3,619.21	65,145.85	18		65,145.85		65,145.85	100%
22	RETENIDA E-I-2	C/U	46.00	3,892.58	179,058.50	46		179,058.50		179,058.50	100%
23	RETENIDA E-I-2 SOLO CABLE E2	C/U	15.00	978.50	14,677.50	15		14,677.50		14,677.50	100%
24	RETENIDA E-I-3	C/U	1.00	10,818.09	10,818.09			0.00		0.00	0%
25	CONEXIÓN A TIERRA CT-LDX	C/U	14.00	949.34	13,290.77			0.00		0.00	0%
26	ILUMINACION VP-AP, 100W	C/U	30.00	3,193.00	95,790.00			0.00		0.00	0%
27	CABLE # 2 ACSR S/F	C/U	4,804.00	47.38	227,613.52			0.00		0.00	0%
28	CABLE # 1/0 ACSR S/F	C/U	5,621.00	50.47	283,691.87			0.00		0.00	0%
29	CABLE # 1/0 AWG, TW	C/U	5,861.00	51.5	301,841.50			0.00		0.00	0%
30	TRANSFOR. DE 15 KVA, 34.5/19.9KV-240-120V	C/U	5.00	67,079.01	335,395.05			0.00		0.00	0%
31	CUCHILLA PORTAFUSIBLE, 100 A, 27KV (34.5KV)		2.00	9,373.00	18,746.00			0.00		0.00	0%
<b>SUB TOTALCOSTO DIRECTO CERRO CHATO</b>					<b>1,836,869.39</b>			<b>258,881.85</b>	<b>14%</b>	<b>258,881.85</b>	<b>14%</b>
<b>GASTOS ADMINISTRATIVOS</b>					<b>110,212.16</b>			<b>15,532.91</b>		<b>15,532.91</b>	<b>14%</b>
<b>UTILIDAD DEL PROYECTO</b>					<b>183,686.94</b>			<b>25,888.18</b>		<b>25,888.18</b>	<b>14%</b>
<b>TOTAL TRAMO CERRO CHATO</b>					<b>2,130,768.50</b>			<b>300,302.94</b>		<b>300,302.94</b>	<b>14%</b>
<b>TOTAL LA CRUZ Y CERRO CHATO</b>					<b>2,995,626.67</b>	<b>0.00</b>		<b>807,948.67</b>		<b>807,948.67</b>	<b>27%</b>

DESCRIPCIÓN	Acumulado Anterior	Ejecutado Actual	Acumulado Total
MONTO ESTIMADO	0.00	807,948.67	807,948.67
Retención por Anticipo	0.00	149,470.50	149,470.50
Retención por I.S.R.		0.00	0.00
Otras Retenciones		0.00	0.00
<b>Neto a Pagar</b>		<b>658,478.16</b>	<b>658,478.16</b>

<b>CONTRATISTA</b> FIRMA:  NOMBRE: ING. JAVIER CALIZ FECHA: 15/11/23	<b>SUPERVISOR</b> En virtud que doy fe que las cantidades en la presente estimación corresponde a lo ejecutado de forma exacta y con buena calidad. Y en cumplimiento de las condiciones generales de mi contrato solicito se proceda a pagar al contratista para lo cual como la presente. FIRMA:  NOMBRE:  FECHA: 15/11/23	<b>VISTO BUENO MUNICIPALIDAD.</b> FIRMA:  NOMBRE:  FECHA: 15/11/23
---	---	--