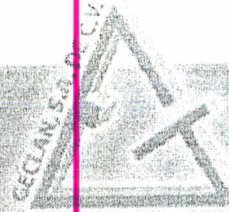


SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS  
 CEDI 120126115  
 AV. REYES 251 - COLONIA EL VIGIA - CP 45340  
 ZAPOPAN, JALISCO - MEXICO  
 TEL: 01 361 10191



MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO  
 PALACIO MUNICIPAL No. S/N, CENTRO,  
 JOCOTEPEC, C.P.: 45800  
 JOCOTEPEC, JALISCO

MJJ850101KP8

FACTURA  
 No. 160

FECHA

2/6/2015 10:12:48

METODO DE PAGO: No Identificado

CUENTA DE PAGO:

CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1.00	No aplica	SERVICIO DE: ESTIMACION 2 (DOS) (FINIQUITO), ELECTRIFICACION DE MEDIA Y BAJA TENSION EN CALLES RAMON CORONA Y 12 DE OCTUBRE (BARRIO MEZQUITITO 1ER. ETAPA) EN LA DELEGACION DE POTRERILLOS, DE ESTE MUNICIPIO JOCOTEPEC JALISCO.	26,575.00	26,575.00
1.00	No aplica	DEDUCCION 5 AL MILLAR (SECODAM)	-132.87	-132.87

Cantidad con letra: TREINTA MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 86/100 M.N.	SUBTOTAL:	26,442.13
	16% I.V.A.:	4,230.73
	TOTAL:	30,672.86



PAGO EN UNA SOLA EXHIBICION ESTE DOCUMENTO ES UNA REPRESENTACION IMPRESA DE UN CFDI EFECTOS FISCALES AL PAGO

CADENA ORIGINAL DEL COMPLEMENTO DE CERTIFICACION DEL SAT  
 || 1.0|0BE5E4DF-4942-4298-ABCD-58494902B8F0|2015-06-02T10:12:49|PUvHnQEzLMRL85Y4/HMWZ4Q9P5i7HjDn7bmXGexoLzJyFDfXs+B3LDFzd1OOYk+GqLG58PSzCIZvxzbTSlA4lvYrBC/f6pf tfV2oCm2Xwlc5c8lP/JXE5k1GYqJnTlltFEZvA6qSOzbLJRChn0B5nN0QzW+1/T/OHlv0ays=|00001000000202864883||

SELLO DIGITAL CFDI  
 PUvHnQEzLMRL85kY4/HMWZ4Q9P5i7HjDn7bmXGexoLzJyFDfXs+B3LDFzd1OOYk+GqLG58PSzCIZvxzbTSlA4lvYrBC/f6pftfV2oCm2Xwlc5c8lP/JXE5k1GYqJnTlltFEZvA6qSOzbLJRChn0B5nN0QzW+1/T/OHlv0ays=

SELLO DIGITAL SAT  
 N3MDBrVleSqYM8gChdr4Bcmkw4QVdaUmb5Bt127/lhdice76MkrCua2Otki8MLK5jAVNxyvbFJzrhV5anZ58Puj6kMUwNVAmDI6UJlIxaTsGRWhe6pWekya9bN0s8qncWXJ92CpRJI3BISp2JlteswPvgMERj bhuZbvXsYa8=

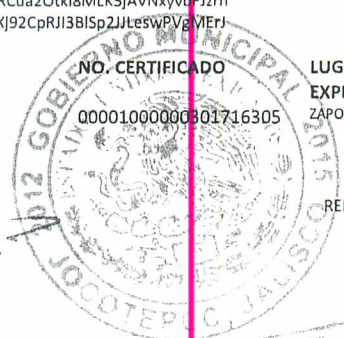
FOLIO FISCAL CFDI (UUID)  
 0BE5E4DF-4942-4298-ABCD-58494902B8F0  
 CUENTA BANCARIA:  
 Número de Cuenta: 65 50347547-1, Sucursal: 4830 PLAZA LAS TORRES, Clabe: 014320655034754715

SERIE CERTIFICADO SAT 00001000000202864883  
 FECHA Y HORA DE CERTIFICACION Junio 2 2015 - 10:12:49

NO. CERTIFICADO  
 00001000000301716305

LUGAR DE EXPEDICION  
 ZAPOPAN JALISCO

REFERENCIA: 160



**GECLAN, SA DE CV**

RFC: GEC-120426L15

REG. PADRON CONT. NO. MMJ-025-OP

NOMBRE DE LA OBRA : "ELECTRIFICACIÓN DE MEDIA Y BAJA TENSION EN CALLES RAMON CORONA Y 12 DE OCTUBRE (BARRIO MEZQUITITO 1ER. ETAPA) EN LA DELEGACION DE POTRERILLOS, DES ESTE MUNICIPIO JOCOTEPEC, JALISCO."

LOCALIDAD: DELEGACION DE POTRERILLOS

PERIODO DE EJECUCION: Del 23 de Feb al 02 de Mzo de 2015

FECHA: 03-mar-15

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JAL.

PROGRAMA: RAMO-33/2014

Hoja: 1/1

ESTIMACION: 1

**RESUMEN DE LOS TRABAJOS E IMPORTES**

HOJA NO.	CONCEPTOS	IMPORTE	Num. De Obra: 020/2014
1	ESTIMACION DOS (FINIQUITO), ELECTRIFICACIÓN DE MEDIA Y BAJA TENSION EN CALLES RAMON CORONA Y 12 DE OCTUBRE (BARRIO MEZQUITITO 1ER. ETAPA) EN LA DELEGACION DE POTRERILLOS, DES ESTE MUNICIPIO JOCOTEPEC, JALISCO.	\$ 26,575.00	\$ 26,575.00
			\$ -
			\$ 26,575.00
			\$ 132.87
			\$ 26,442.12
			\$ 4,230.74
			\$ 30,672.86

ESTADO CONTABLE:		IMPORTE	I. V. A.	TOTAL
IMPORTE DE CONTRATO SIN IVA:	\$265,431.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
ACUMULADO ANTERIOR SIN IVA:	\$238,856.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
ESTA ESTIMACION SIN IVA:	\$26,575.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
ACUMULADO A LA FECHA SIN IVA:	\$265,431.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
SALDO POR EJERCER SIN IVA:	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00


  
 Arq: Rigoberto Hoyos Cuevas
   
 Director de Obras Públicas
   

  
 Ing. Rigoberto Olmedo Ramos
   
 Supervisor de Obra
   

  
 Ing. Efraín González Cruz
   
 Contratista de Obra

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

GECLAN, SA DE CV

RFC: GEC-120426L15  
REG. PADRON CONT. NO. MMJ-025-OP

NOMBRE DE LA OBRA : "ELECTRIFICACIÓN DE MEDIA Y BAJA TENSION EN CALLES RAMON CORONA Y 12 DE OCTUBRE

(BARRIO MEZQUITITO 1ER. ETAPA) EN LA DELEGACION DE POTRERILLOS, DES ESTE MUNICIPIO JOCOTEPEC, JALISCO."

LOCALIDAD: DELEGACION DE POTRERILLOS

CONTRATO GJMJ 005C OP/2015

PROGRAMA: RAMO-33/2014

FECHA: 03-mar-15

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JAL.

PERIODO DE EJECUCION:

Del 23 de Feb al 02 de Mzo de 2015

ESTIMACION: Dos (Finiquito)

No.	DESCRIPCION	U	Presupuesto base	CANTIDADES			Precio unitario	Presupuesto base	IMPORTE			Saldo por ejercer
				Esta estimación	Estimación acumulada	Saldo por ejercer			Esta estimación	Estimación acumulada		
1	Suministro e instalación de Poste de Concreto 12750, incluye traslado hasta la obra, Mano de obra de excavación de cepa, instalación y plomeado.	Pza	4.00	0.00	4.00	0.00	\$ 7,480.00	\$ 29,920.00	\$ -	\$ 29,920.00	\$ -	
2	Suministro e instalación de Poste de Concreto 9-400, incluye traslado hasta la obra, mano de obra de excavación de cepa, instalación y plomeado.	Pza	10.00	0.00	11.00	-1.00	\$ 4,576.00	\$ 45,760.00	\$ -	\$ 50,336.00	\$ 4,576.00	
3	Suministro e instalación de Poste de Concreto 7-500, incluye traslado hasta la obra, mano de obra de excavación de cepa, instalación y plomeado.	Pza	2.00	0.00	1.00	1.00	\$ 3,476.00	\$ 6,952.00	\$ -	\$ 3,476.00	\$ 3,476.00	
4	Suministro e instalación de retenida RSA; incluye la excavación de la cepa, suministro de los materiales y mano de obra.	Pza	6.00	0.00	7.00	-1.00	\$ 2,740.00	\$ 16,440.00	\$ -	\$ 19,180.00	\$ 2,740.00	
5	Suministro e instalación de retenida REA; incluye la excavación de la cepa, suministro de los materiales y mano de obra.	Pza	2.00	0.00	1.00	1.00	\$ 6,570.00	\$ 13,140.00	\$ -	\$ 6,570.00	\$ 6,570.00	
6	Suministro e instalación de estructura VS20; aislada para 23 kV; incluye materiales y mano de obra para su instalación.	Pza	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ 2,748.00	\$ 5,496.00	\$ -	\$ 5,496.00	\$ -	
7	Suministro e instalación de estructura VR2N; aislada para 23 kV; incluye materiales y mano de obra para su instalación.	Pza	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ 3,820.00	\$ 7,640.00	\$ -	\$ 7,640.00	\$ -	
								importe de esta hoja	\$ 125,348.00	\$ -	\$ 122,618.00	\$ 2,730.00
								importe acumulado hasta hoja anterior	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
								Sub total acumulado	\$ 125,348.00	\$ -	\$ 122,618.00	\$ 2,730.00

Arq. Rigoberto Hoyos Cuevas  
Director de Obras Públicas

Ing. Rigoberto Ornelas Ramos  
Supervisor de Obra

Ing. Efraín González Cruz  
Contratista de Obra

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

GECLAN, SA DE CV

RFC: GEC-120426L15

REG. PADRON CONT. NO. MMJ-025-OP

NOMBRE DE LA OBRA : "ELECTRIFICACIÓN DE MEDIA Y BAJA TENSION EN CALLES RAMON CORONA Y 12 DE OCTUBRE  
(BARRIO MEZQUITITO 1ER. ETAPA) EN LA DELEGACION DE POTRERILLOS, DES ESTE MUNICIPIO JOCOTEPEC, JALISCO."

LOCALIDAD: DELEGACION DE POTRERILLOS

CONTRATO GMJ 005C OP/2015

PROGRAMA: RAMO-33/2014

FECHA: 03-mar-15

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JAL.

PERIODO DE EJECUCION:

Del 23 de Feb al 02 de Mzo de 2015

ESTIMACION: Dos (Finiquito)

No.	DESCRIPCION	U	Presupuesto base	CANTIDADES			Precio unitario	Presupuesto base	IMPORTE			Saldo por ejercer
				Esta estimación	Estimación acumulada	Saldo por ejercer			Esta estimación	Estimación acumulada	Saldo por ejercer	
8	Suministro e instalación de bajante y electrodo de tierra, incluye materiales y mano de obra	Pza	8.00	0.00	8.00	0.00	\$ 997.00	\$ 7,976.00	\$ -	\$ 7,976.00	\$ -	
9	Suministro e instalación de estructura en baja tensión 1R3 y/o 1P3, incluye: materiales y mano de obra	Pza	12.00	0.00	16.00	-4.00	\$ 1,086.00	\$ 13,032.00	\$ -	\$ 17,376.00	\$ 4,344.00	
10	Suministro e instalación de estructura 1TR2A, incluye suministro de herrajes y materiales consumibles, MO para su instalación y montaje de equipos	Pza	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ 7,960.00	\$ 15,920.00	\$ -	\$ 15,920.00	\$ -	
11	Suministro, tendido y tensionado de conductor desnudo en media tensión (AAC,ACSR) 1/0 a 3/0 awg, incluye materiales y mano de obra.	Kg	108.00	81.86	81.86	26.14	\$ 96.25	\$ 10,395.00	\$ 7,879.00	\$ 7,879.00	\$ 2,516.00	
12	Suministro, tendido y tensionado de cable múltiple neutranel para baja tensión, calibre (2+1) 1/0-2, incluye materiales y mano de obra.	m	480.00	228.00	491.00	-11.00	\$ 82.00	\$ 39,360.00	\$ 18,696.00	\$ 40,262.00	\$ 902.00	
13	Suministro e instalación de transformador de 15 kva, tipo poste, monofásico, relación 23000-240/120 volts, norma k, incluye bus de secundario 2f-3h con cable de cu cal 1/0 awg.	Pza	2.00	0.00	2.00	0.00	\$ 26,700.00	\$ 53,400.00	\$ -	\$ 53,400.00	\$ -	
								<b>Importe de esta hoja</b>	\$ 140,083.00	\$ 26,575.00	\$ 142,813.00	\$ -
								<b>Importe acumulado hasta hoja anterior</b>	\$ 125,348.00	\$ -	\$ 122,618.00	\$ 2,730.00
								<b>Sub total acumulado</b>	\$ 265,431.00	\$ 26,575.00	\$ 265,431.00	\$ 0.00
								<b>Totales</b>	\$ 265,431.00	\$ 26,575.00	\$ 265,431.00	\$ 0.00

Arq. Rigoberto Hoyos Cuevas  
Director de Obras Publicas

Ing. Rigoberto Olmedo Ramos  
Supervisor de Obra

Ing. Efraim González Cruz  
Contratista de Obra

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS





GECLAN, SA DE CV

RFC: GEC-120426-L15

NOMBRE DE LA OBRA : "ELECTRIFICACIÓN DE MEDIA Y BAJA TENSION EN CALLES RAMON CORONA Y 12 DE OCTUBRE (BARRIO MEZQUITITO 1ER. ETAPA) EN LA DELEGACION DE POTRERILLOS, DES ESTE MUNICIPIO JOCOTEPEC, JALISCO."

LOCALIDAD: POTRERILLOS

CONTRATO: GMJ 005C OP/2015

PROGRAMA: RAMO-33/2014

FECHA: 03-mar-15

MUNICIPIO: JOCOTEPEC, JALISCO.

PERIODO DE EJECUCION: Del 23 de Feb al 02 de Mzo de 2015

ESTIMACION: Dos (Finiquito)

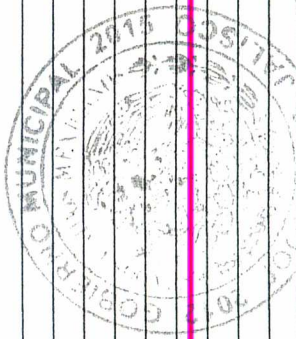
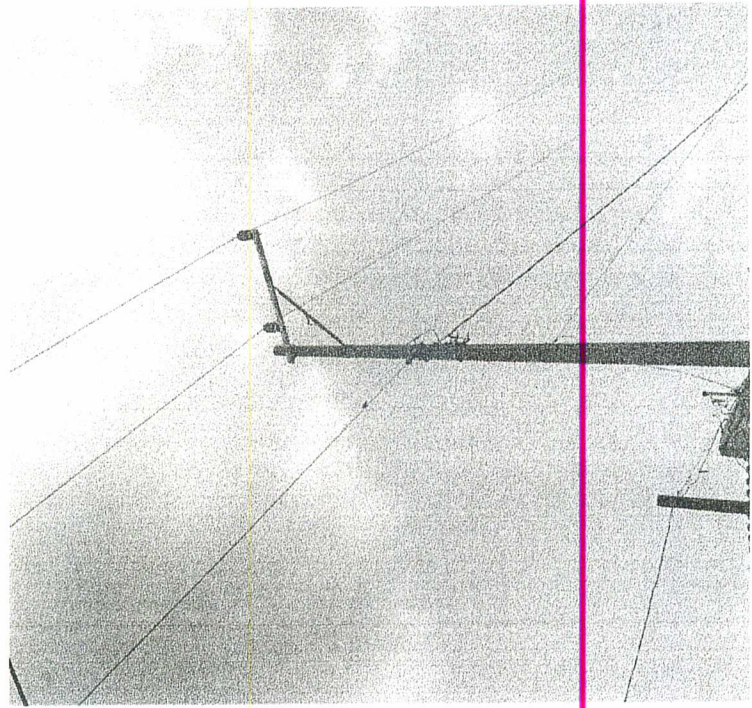
**NUMEROS GENERADORES**

CONCEPTO: 11.-Suministro, tendido y tensionado de conductor desnudo en media tensión (AAC,ACSR) 1/0 a 3/0 awg. incluye materiales y mano de obra.

**CROQUIS Y OBSERVACIONES**

CONCEPTO	11	1	NO HILOS	LARGO	KG/1M	SUB-TOTAL
	3	28		0.22		18.48
	3	45		0.22		29.70
	2	53		0.22		23.32
	3	20		0.22		13.20
<b>SUB-TOTLA</b>						<b>84.70</b>

TOTAL DE ESTE GENERADOR  
74.80



DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Ing. Rigoberto Hoyos Cuevas

Ing. Efraín Gotzalez Cruz

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

Ing. Rigoberto Olmedo Ramos

CONTRATISTA DE OBRA







División de Distribución Jalisco  
Zona Chapala  
Departamento de Planeación

"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

**GECLAN S.A. DE C.V.**  
**AV. LAURELES N° 256 COL. EL VIGIA**  
**ZAPOPAN, JALISCO**

Chapala Jal., a 10 de Marzo de 2015

DEPENDENCIA: Depto. Planeación  
OFICIO: PL/238/15  
EXPEDIENTE: E-028-15 **002249**  
ASUNTO: **Aprobación de Proyecto**

11 MAR 2015

**AT'N. ING. EFRAIN GONZALEZ CRUZ**

En atención a su oficio **518802**, de fecha 02 de Marzo de 2015, en el cual nos solicita la revisión y en su caso aprobación de proyecto para la construcción de la obra eléctrica que a continuación se describe: RED DE DISTRIBUCION Y DOS TRANSFORMADORES Propiedad de: H. ATUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC JAL., Ubicado en RAMON CORONA Y 12 DE OCTUBRE EN LA POBLACION DE POTRERILLOS, MPIO. DE JOCOTEPEC JAL. la cual consta de:

Construcción a ceder: 00+146 M DE LINEA 2F-3H ACSR 1/0, 2 TROS DE 15 KVA MONOFASICOS, 5 POSTES PCR 12-750, 11 POSTES PCR 9-400 Y 491 M DE RED DE B.T. 2+1-1/0-2.

Construcción particular:

N° de toma(s) que deberá rotular: (SOLICITAR AL DEPARTAMENTO DE DISTRIBUCION)  
N° económico(s) que deberá rotular: (SOLICITAR AL DEPARTAMENTO DE DISTRIBUCION)  
N° de área que deberá rotular: (SOLICITAR AL DEPARTAMENTO DE DISTRIBUCION)

De la cual hemos determinado dar nuestra aprobación, para que se construya dentro de lo especificado en las normas de construcción y en los lineamientos generales para obras ejecutadas por terceros. Esta aprobación tiene vigencia de doce meses a partir de la fecha de pago del presente oficio de presupuesto de obra. Debiendo liquidar en nuestra caja de la Ag. Jocotepec, la cantidad de: \$ 12 344.32 (DOCE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 33/100 MN) Por concepto de:

1.1.- Revisión del proyecto	\$	1 210.00
1.2.- Supervisión de obra	\$	2 783.34
1.3.- Obras de conexión	\$	6 648.32
1.4.- Cargo por Ampliación	\$	0.00
1.5.- Subtotal	\$	10 641.66
1.6.- I.V.A.	\$	1 702.67
1.7.- Total	\$	12 344.33

Esta aportación también podrá ser liquidada en cualquier oficina comercial de la División Jalisco, Incluida la caja Divisional.

El presente presupuesto tiene vigencia de dos meses, contados a partir de la fecha en que haya sido entregado al solicitante para su revisión y aceptación, por lo que de no haberse cubierto la aportación en el plazo señalado quedará sin efecto.

El pago de ésta cantidad no implica que éste servicio se pueda contratar, sin antes haber realizado la entrega de las instalaciones requeridas por Comisión Federal de Electricidad, de lo cual el Depto. de Distribución dará aviso. En caso de encontrarse defectos en la construcción o equipos y materiales instalados, así como de no contar con la documentación completa, Comisión Federal de Electricidad suspenderá el servicio de energía.

*[Handwritten signature]*

Las trayectorias de los circuitos primarios serán perfectamente a lo largo de la vía pública sobre banquetas y áreas verdes; evitando la obstrucción de zonas peatonales y conflictos ecológicos sustanciales. Cuando la necesidad obligue a instalarse en áreas privadas, se acreditará legalmente el uso de servidumbre de paso ante las autoridades gubernamentales administradoras del uso legal de la tierra, que así corresponda.

Es responsabilidad del titular del proyecto gestionar las autorizaciones que en materia Ambiental le sean aplicables al proyecto, debiendo presentar el original (cotejar y devolver) y copia de la autorización respectiva para obtener autorización para ejecutar los trabajos.

En caso de que las características del proyecto cumplan los requisitos de la Norma Oficial Mexicana NOM-114 SEMARNAT-1998 (Antes NOM-114-ECOL-1998) Que establece las especificaciones de protección ambiental para la planeación, diseño, construcción, operación y mantenimiento de líneas de transmisión y de subtransmisión eléctrica que se pretendan ubicar en áreas urbanas, suburbanas, rurales, agropecuarias, industriales, de equipamiento urbano o de servicios y turísticas. El titular de la obra presentará copia de la autorización de la SEMARNAT respecto de la exención de evaluación de impacto ambiental para gestionar la autorización de iniciar los trabajos.

Es responsabilidad del titular de la obra cumplir con todas las condicionantes ambientales establecidas por las autoridades competentes, sin que exista responsabilidad alguna de CFE en la materia y tramitar ante la PROFEPA la visita de verificación de cumplimiento de condicionantes, para que se emita la constancia respectiva.

Requisitos para la Recepción de las obras:

Sin excepción el responsable del proyecto debe entregar original (para cotejo) y copia de la Constancia emitida por la Delegación Estatal de la Procuraduría de Protección al Ambiente "PROFEPA", de que se han cumplido todas las disposiciones ambientales aplicables a la obra en cuestión, documento que de no presentarse implica que la infraestructura NO SERÁ RECIBIDA, aun cuando cumpla con el resto de los requisitos establecidos por CFE.

Por lo referente a la colocación de la preparación para la instalación del equipo de medición deberán coordinarse con el Ing. Rodolfo Sosa García, Jefe del Depto. De Ingeniería de Servicio al Cliente de la Zona, con oficinas en Av. La Estación N° 82, Chapala, Jal., y con teléfono (01-376) 765 2232.

Para cualquier aclaración o información adicional agradeceremos dirigirse con el Ing. Jacob Oregel García, Jefe del Departamento de Planeación con oficina en Av. La Estación N° 82, Chapala, Jal., y con teléfono (01-376) 765 5419.

ATENTAMENTE



ING. JOSE RUBEN SANTANA OCHOA  
SUPTE. ZONA CHAPALA

Ing. Maximiliano Siordia Zambrano (con anexos).  
Ag. Jocotepec (Con Anexos).  
Expediente E-028-15  
Ing. Rodolfo Sosa García

JOG/OSR/pc

Av. de la Estación # 82 Chapala, Jal. C.P. 45900 Tels.. (01 376) 76 5 54 19 – (01 376) 76 5 22 32  
"Ahora Puedes Monitorear Y Realizar Tramites De Construcción De Obras Por Terceros A Través  
De La Pagina Web <http://201.134.301.158/sisproter/>, consúltala".