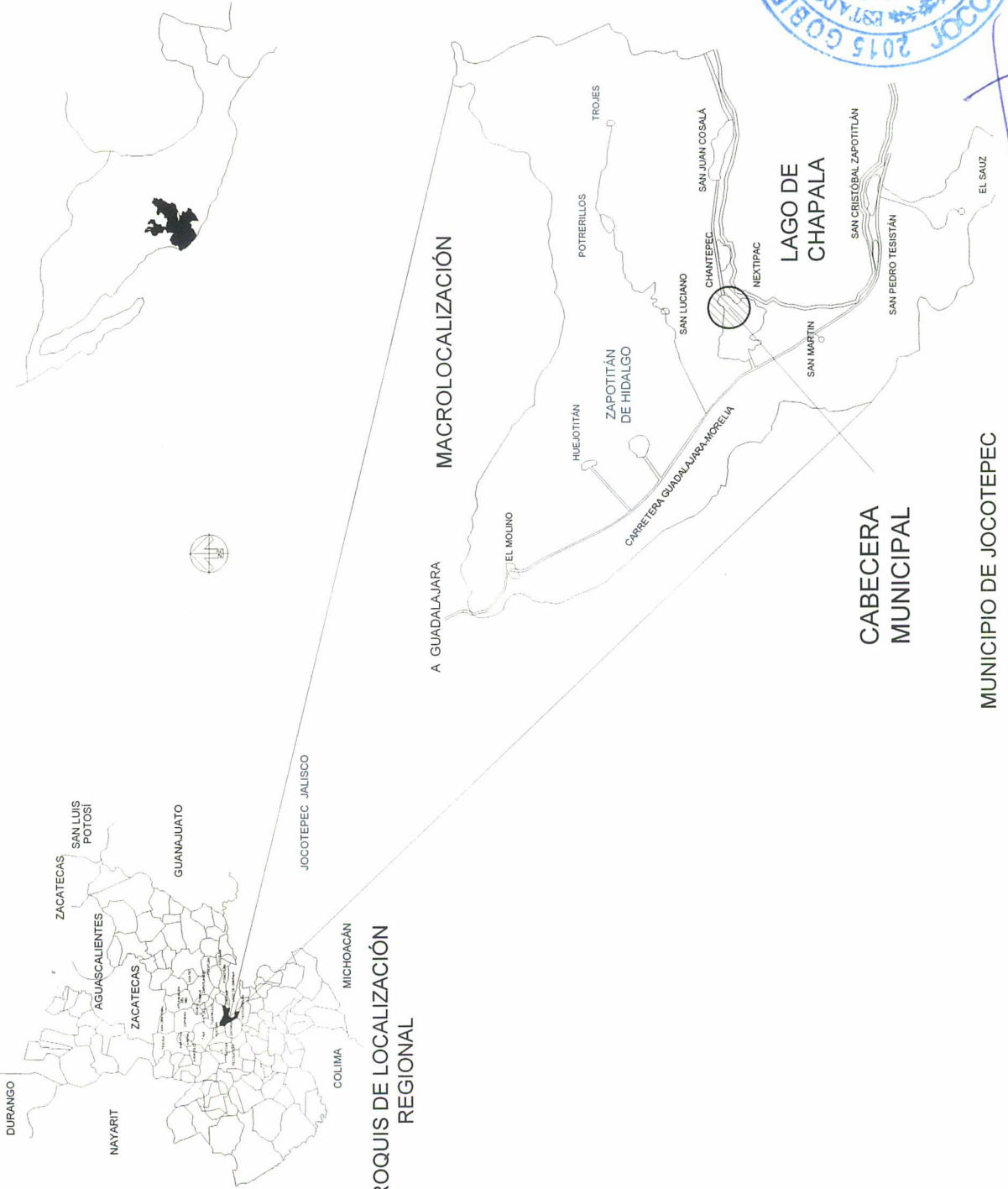

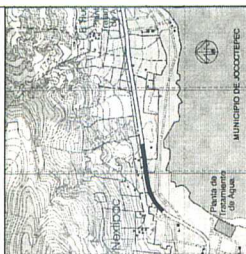
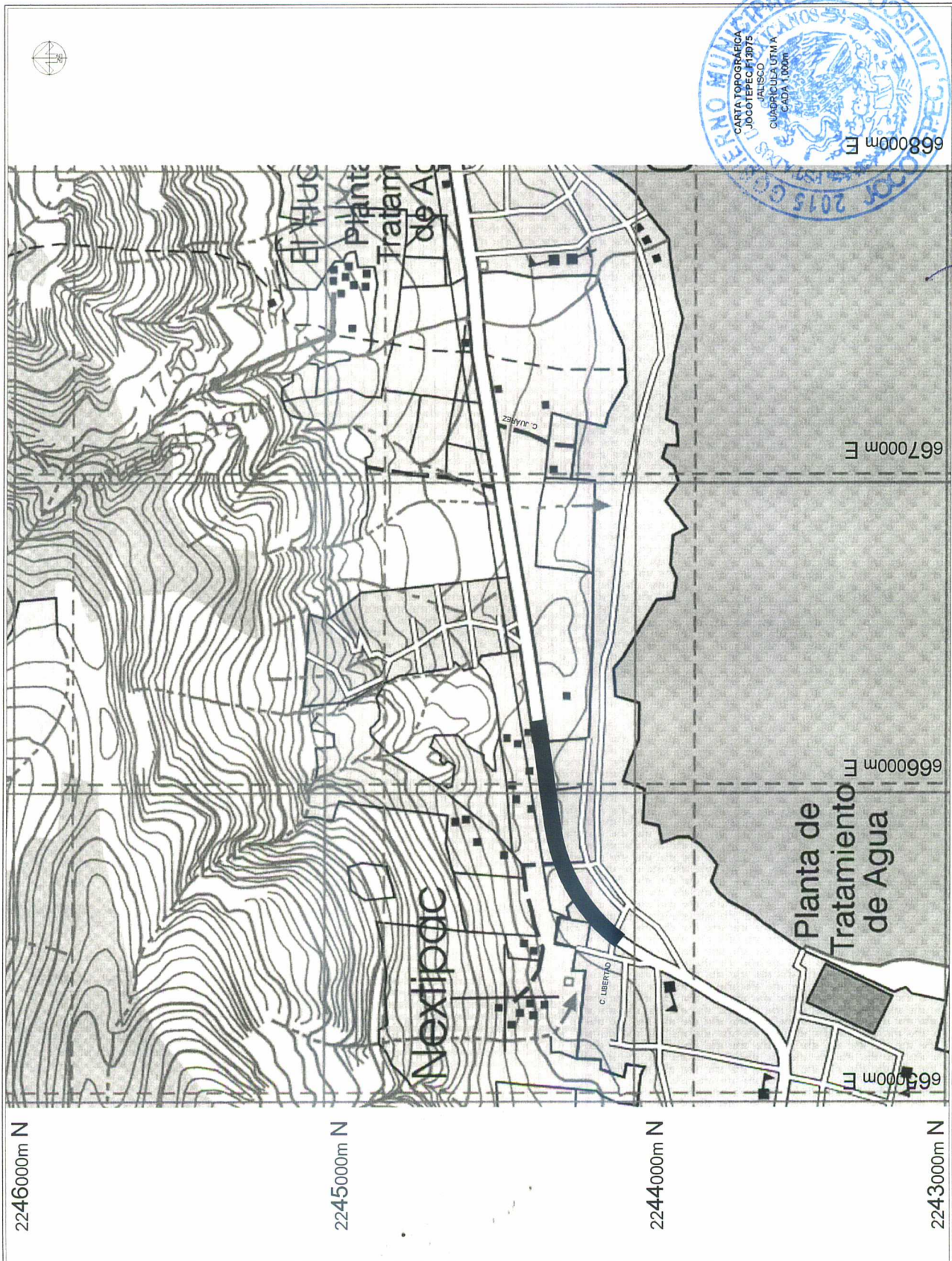


CROQUIS DE LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA



<p>Jocoitepec MUNICIPIO DE JOCOTEPEC CONSTITUCIONAL DE JOCOTEPEC, JAL. 2015 - 2018 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS</p>	<p>UBICACIÓN</p>
	<p>LENTAMIENTO DE AREA DE ARBOLADO EN CALLE DE LA LIBERTAD EN LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO</p>
<p>AREA A CONSTRUIR</p> <p>30 LUMINARIAS</p> <p>PROYECTO DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA CARRETERA JOCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE (CHANTEPEC) EN ETAPA EN EL INGRESO ORIENTE A LA CABECERA MUNICIPAL DE JOCOTEPEC, JALISCO</p>	<p>LOCALIDAD</p> <p>CABECERA MUNICIPAL</p>
<p>CONTENIDO</p> <p>MACROLOCALIZACIÓN</p>	<p>PRESENTE MUNICIPAL</p> <p>C. HECTOR MANUEL PEREZ HARO</p> <p>DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS</p> <p>ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO</p> <p>TESORERO MUNICIPAL</p> <p>C.P. SANTIAGO LEDEMA CRONCO</p> <p>INGENIO MUNICIPAL</p> <p>LIC. ARCADIO CORNEJO GUTIERREZ</p>
<p>FECHA</p> <p>CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA CARRETERA JOCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE JURREZ (CHANTEPEC)</p>	<p>ESCALA</p> <p>L-1</p>
<p>FECHA</p> <p>FEBRERO DE 2018</p>	<p>CONTACTO</p> <p>CALLE FRANCISCO SAR. No. 105. COL. CENTRO. C.P. 46000</p> <p>TELÉFONO: (31) 3712000</p>
<p>UNIDAD</p> <p>ARG. ERC</p> <p>RFC</p> <p>ARG. FSS</p>	<p>IMPRESIÓN</p> <p>CABECERA MUNICIPAL, JOCOTEPEC, PONDÉRO</p>

 <p>Jocotepec Gobierno Municipal AV. REVOLUCION 1000 CONSTITUCIONAL DE JALISCO 2015 - 2018 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS</p>	 <p>UBICACION</p>	<p>LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARBOLADO EN LA CARRETERA COMUNAL LOCALIDAD DE EL CAMITE, EN EL MUNICIPIO DE JOCOATEPEC, JALISCO.</p>
		<p>AREA A CONSTRUIR</p>
<p>PROYECTO: 30 LUMINARIAS</p>		
<p>DESCRIPCION: CONSTRUCCION DE 30 LUMINARIAS EN LA CARRETERA COMUNAL LOCALIDAD DE EL CAMITE, EN EL MUNICIPIO DE JOCOATEPEC, JALISCO.</p>		
<p>LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL</p>		
<p>CONTINUIDAD: MICROLOCALIZACION</p>		
<p>PRESENTE MUNICIPAL: C. HECTOR MANUEL PEREZ MARO</p>		
<p>DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS: ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOBITO</p>		
<p>TESORERO MUNICIPAL: C. P. SANTIAGO LEDEZMA ORDOCO</p>		
<p>INGENIERO MUNICIPAL: LIC. ARCADIO CORNEJO GUTIERREZ</p>		
<p>OTRA: CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA CARRETERA JOCOATEPEC - CHAPALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXITIPAC) HASTA CALLE JUAREZ (CHANTEREC)</p>		
<p>SIN ESCALA</p>		<p>L-2</p>
<p>FEBRERO DE 2018</p>		<p>FECHA</p>
<p>CALLE LOCALIDAD DE EL CAMITE, EN EL MUNICIPIO DE JOCOATEPEC, JALISCO</p>		
<p>ORIGEN: ARO ERC</p>	<p>REVISOR: ARO FSS</p>	<p>FECHA: FEBRERO DE 2018</p>
<p>BOYSA DE ARBOLADO: CARRETERA CHAPALA - JOCOATEPEC (PONDERROS)</p>		



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



Jocotepec

Gobierno Municipal

H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JAL.
2015 - 2018

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LEVANTAMIENTO DE AREA DE PROYECTO EN LA CARRETERA COMUNAL
CARRERA COMUNAL JOCOTEPEC - JALISCO
LOCALIDAD DE CHATEL DE EL MANEJO DE JOCOTEPEC, JALISCO

UBICACION



AREA A CONSTRUIR

30 LUMINARIAS

PROYECTO
CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA
LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE JIMENEZ
(CARRERA COMUNAL JOCOTEPEC - JALISCO)
CARRERA COMUNAL DE JOCOTEPEC, JALISCO

LOCALIDAD

CARECERA MUNICIPAL

CONTENIDO

LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO

PRESENTE MUNICIPAL

C. HECTOR MANUEL PEREZ HARO

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO

TECNICO MUNICIPAL

C.P. SANTIAGO LEDEMA OROCOO

INGENIERO MUNICIPAL

LIC. ARCADIO CORNELIO GUTIERREZ

OPERA

CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA
LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE
JIMENEZ (CARRERA COMUNAL DE
CARRERA COMUNAL DE JOCOTEPEC - JALISCO)
CALLE LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE
JIMENEZ (CHANTEPEC)

ESCALA 1 : 1.000

FEBRERO DE 2018

L-3

CALLE HONORABLE ING. JUAN GONZALEZ C. # 4888
TELÉFONO: 01 (52) 33 25 22 40 00

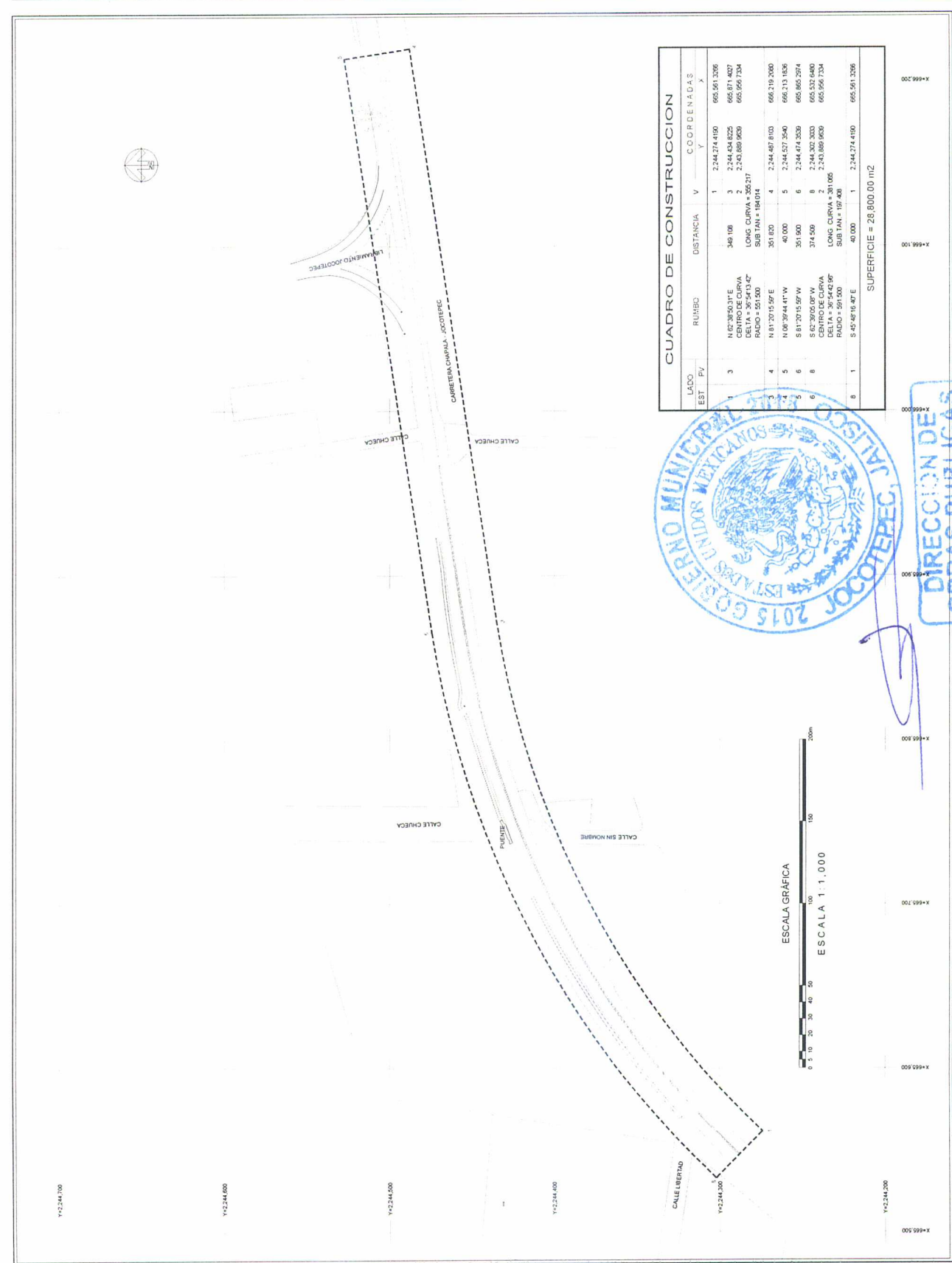
DIR. ARO ERC

REVISOR ARO FSS

BOYER DE ACABO

CARRERA COMUNAL JOCOTEPEC JALISCO

Jocotepec trascendiendo



CUADRO DE CONSTRUCCION

LADO	EST	P.V.	RUBRO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	X	Y
1	3	N 67°39'50.31"E	340.108	1	2,244,274.4100	665,561.3266		
2	3	DELTA = 36°54'13.42"		2	2,244,434.8225	665,871.3037		
3	4	RADIO = 551.500		3	2,243,889.9520	665,956.7304		
4	4	SUB TAN = 194.014	351.820	4	2,244,487.8103	666,219.2000		
5	5	N 81°20'15.59"E	40.000	5	2,244,527.3540	666,213.1806		
6	5	N 08°39'44.41"W	351.500	6	2,244,474.3539	665,865.2974		
7	6	S 81°20'15.59"W	374.500	7	2,243,302.3023	665,532.6840		
8	6	S 67°39'50.31"E	374.500	8	2,243,889.9520	665,956.7304		
		DELTA = 36°54'43.96"						
		RADIO = 591.500						
		LONG. CURVA = 381.005						
		SUB TAN = 159.408						
8	1	S 45°48'16.42"E	40.000	1	2,244,274.4100	665,561.3266		
SUPERFICIE = 28,800.00 m2								



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS



ESCALA 1 : 1.000

000' 999' X

X=666,100

X=666,000

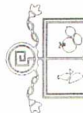
X=665,500

X=665,900

X=665,700

X=665,500

X=665,500



Jucotepec
 Gobierno Municipal
 M. C. JUAN MANUEL GARCÍA ESCOTO
 CONSTITUCIONAL DE JUCOTEPEC, JAL.
 2015 - 2018
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

CONTINENTE DE PLANTA DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CARRETERA CHAPALA - JUCOTEPEC EN LA LOCALIDAD DE CHUECA, EN EL MUNICIPIO DE JUCOTEPEC, JALISCO

UBICACIÓN



AREA A CONSTRUIR

30 LUMINARIAS

PROYECTO DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CARRETERA JUCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE (CHANISQUECA) EN LA LOCALIDAD DE CHUECA EN EL MUNICIPIO DE JUCOTEPEC, JALISCO

LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

CONTINENTE: CABECERA MUNICIPAL

PLANTA DE CADERNAMENTOS Y CURVAS DE NIVEL

PRESENTE MUNICIPAL: C. HECTOR MANUEL PÉREZ HARO

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS: ING. JUAN MANUEL GARCÍA ESCOTO

TECNICO MUNICIPAL: C. P. SANTIAGO LEDIZMA OROZCO

PROYECTISTA MUNICIPAL: LIC. ARCADIO CORNEJO GUTIERREZ

CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CARRETERA JUCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXTPAC) HASTA LA CALLE JUÁREZ (CHINTEREC)

ESCALA 1:1,000

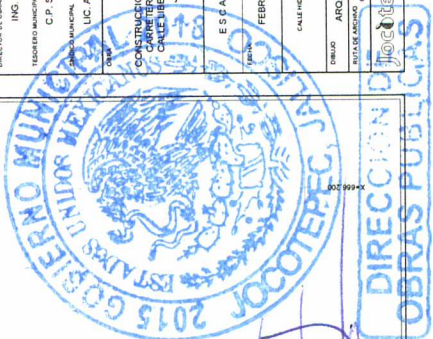
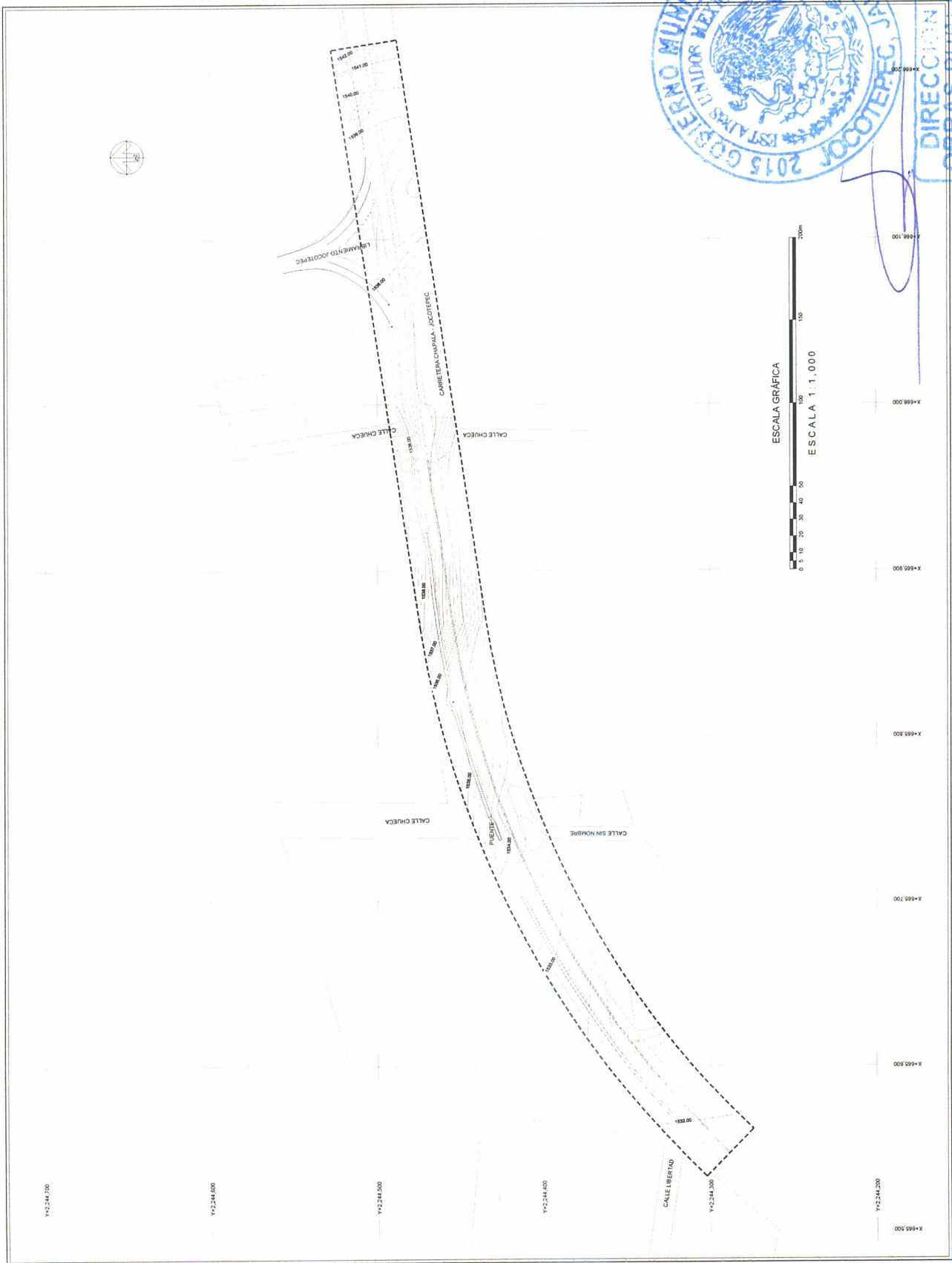
L-4

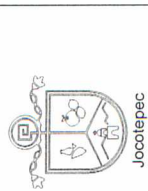
FEVERO DE 2018

CALEFICACION DEL MEX. COL. CENTRO C.P. 4888 TELÉFONO: 01 347 780068

DISEÑO: ARO ERC REVISÓ: ARO FSS

RUTA DE ALUMBRADO: CARRETERA CHAPALA - JUCOTEPEC CONCRETO





Jocotepec
 Gobierno Municipal
 AV. AYUNTAMIENTO
 JOCOTEPEC, JAL.
 CONSTITUCIÓN 2015 - 2018
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LEVANTAMIENTO DE ÁREA DE ABROTO EN LA CARRETERA CHAPALA - JOCOTEPEC, JALISCO
 LOCALIZACIÓN DEL CAMIÓN EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO



UBICACIÓN

ÁREA A CONSTRUIR

30 LUMINARIAS

PROYECTO DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CARRETERA JOCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE JUAREZ (CHANTEPEC) EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO

LOCALIDAD

CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO

PROYECTO ALUMBRADO PÚBLICO

PRESENTE MUNICIPAL

C. HECTOR MANUEL PÉREZ HARO

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JUAN MANUEL GARCÍA ESCOTO

TECNICÓ EN OBRAS PÚBLICAS

C. P. SANTIAGO LEDIZMA GÓZCO

INGENIERO MUNICIPAL

LIC. ARCADIO CORNELIO GUTIERREZ

OBRA

CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CARRETERA JOCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE JUAREZ (CHANTEPEC)

ESCALA 1:1,000

FECHA FEBRERO DE 2018

L-5

CALLE LIBERTAD S/N. COL. EL CENTRO C. P. 46800

TELÉFONO (01 361) 700000

CIUDAD ARO ERC

REVISÓ ARO FSS

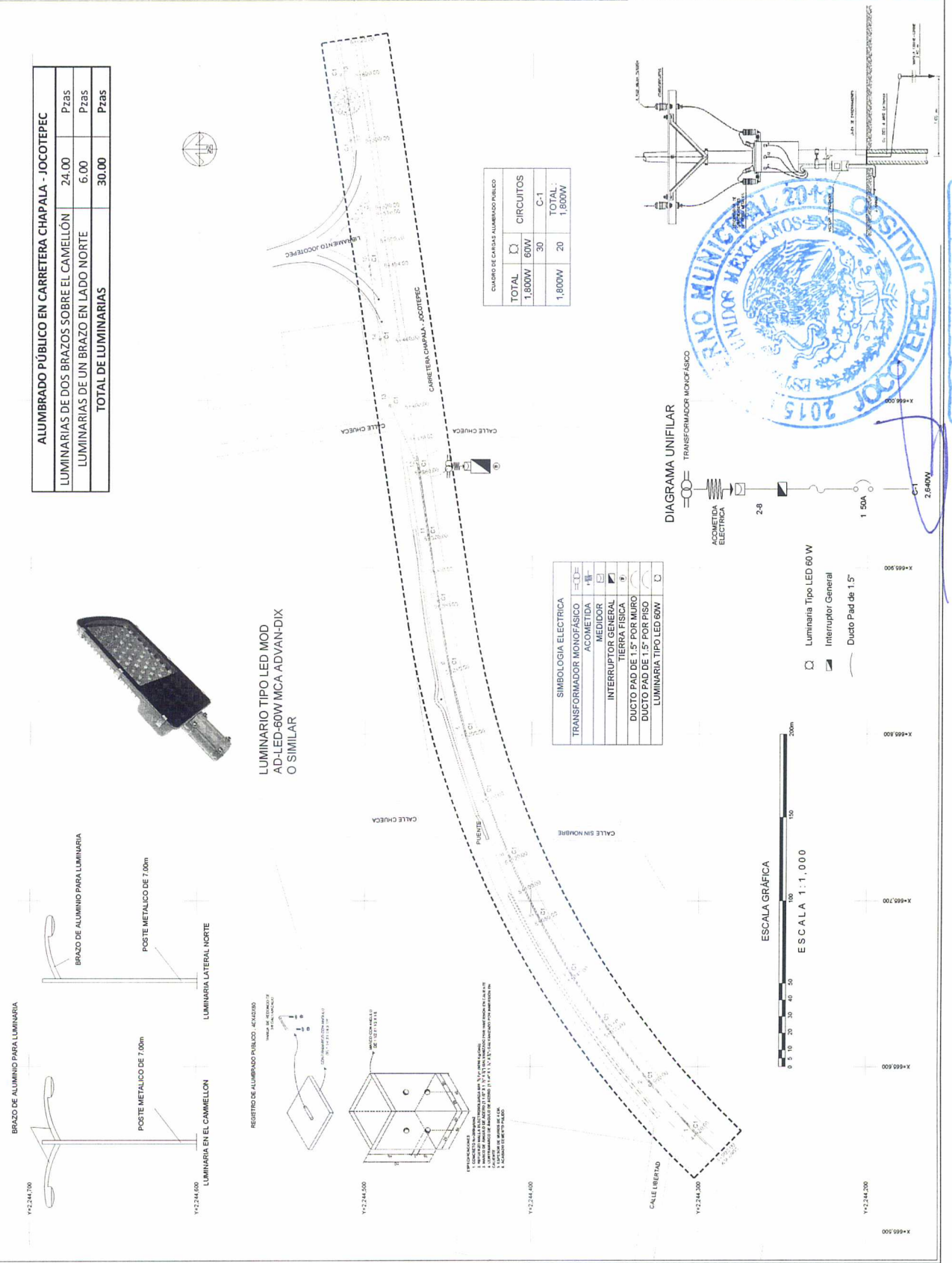
RUTA DE ABROTO CARRETERA CHAPALA - JOCOTEPEC, JALISCO



ALUMBRADO PÚBLICO EN CARRETERA CHAPALA - JOCOTEPEC	
LUMINARIAS DE DOS BRAZOS SOBRE EL CAMELLÓN	24.00 Pzas
LUMINARIAS DE UN BRAZO EN LA DOBLE CARRETERA	6.00 Pzas
TOTAL DE LUMINARIAS	30.00 Pzas



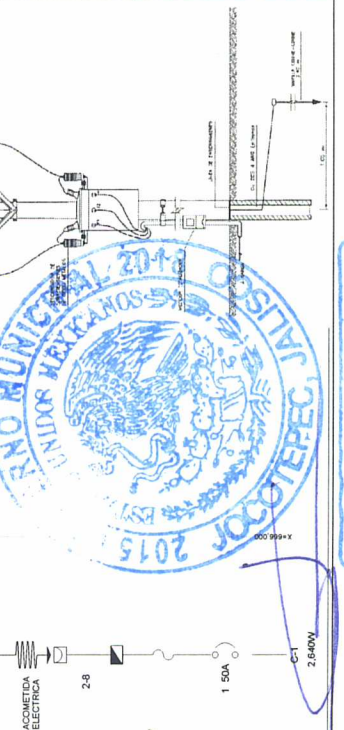
LUMINARIO TIPO LED MOD
 AD-LED-60W/MCA ADVAN-DIX
 O SIMILAR



CUADRO DE CARGA ALUMBRADO PÚBLICO		
TOTAL	60W	C-1
1,800W	30	TOTAL: 1,800W
1,800W	20	

SIMBOLOGÍA ELÉCTRICA	
TRANSFORMADOR MONOFÁSICO	
ACOMETIDA	
MEDIDOR	
INTERRUPTOR GENERAL	
TIERRA FÍSICA	
DUCTO PAD DE 1.5" POR MURO	
DUCTO PAD DE 1.5" POR PISO	
LUMINARIA TIPO LED 60W	

DIAGRAMA UNIFILAR

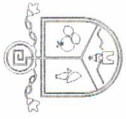


ESCALA GRÁFICA

ESCALA 1:1,000



DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



Jocotepec
 Gobierno Municipal
 H. AYUNTAMIENTO
 DE JOCOTEPEC, JAL.
 2015 - 2018
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LEVANTAMIENTO DE AREA DE AREA DE LA CARRETERA CHAPALA - JOCOTEPEC, LOCALIZADO EN EL CANTON DE JOCOTEPEC, JALISCO



UBICACION
 AREA A CONSTRUIR
 30 LUMINARIAS

PROYECTO
 CONSTRUCCION DE LUMINARIAS PUBLICAS EN LA CARRETERA JOCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE JUAREZ (CHAMARCA) EN EL CANTON DE JOCOTEPEC, JALISCO

LOCALIDAD
 CABECERA MUNICIPAL

CONTRATADO
 PUNTOS GEOGRAFICOS Y UTM

PRESENTE MUNICIPAL
 C. HECTOR MANUEL PEREZ HARO
 DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

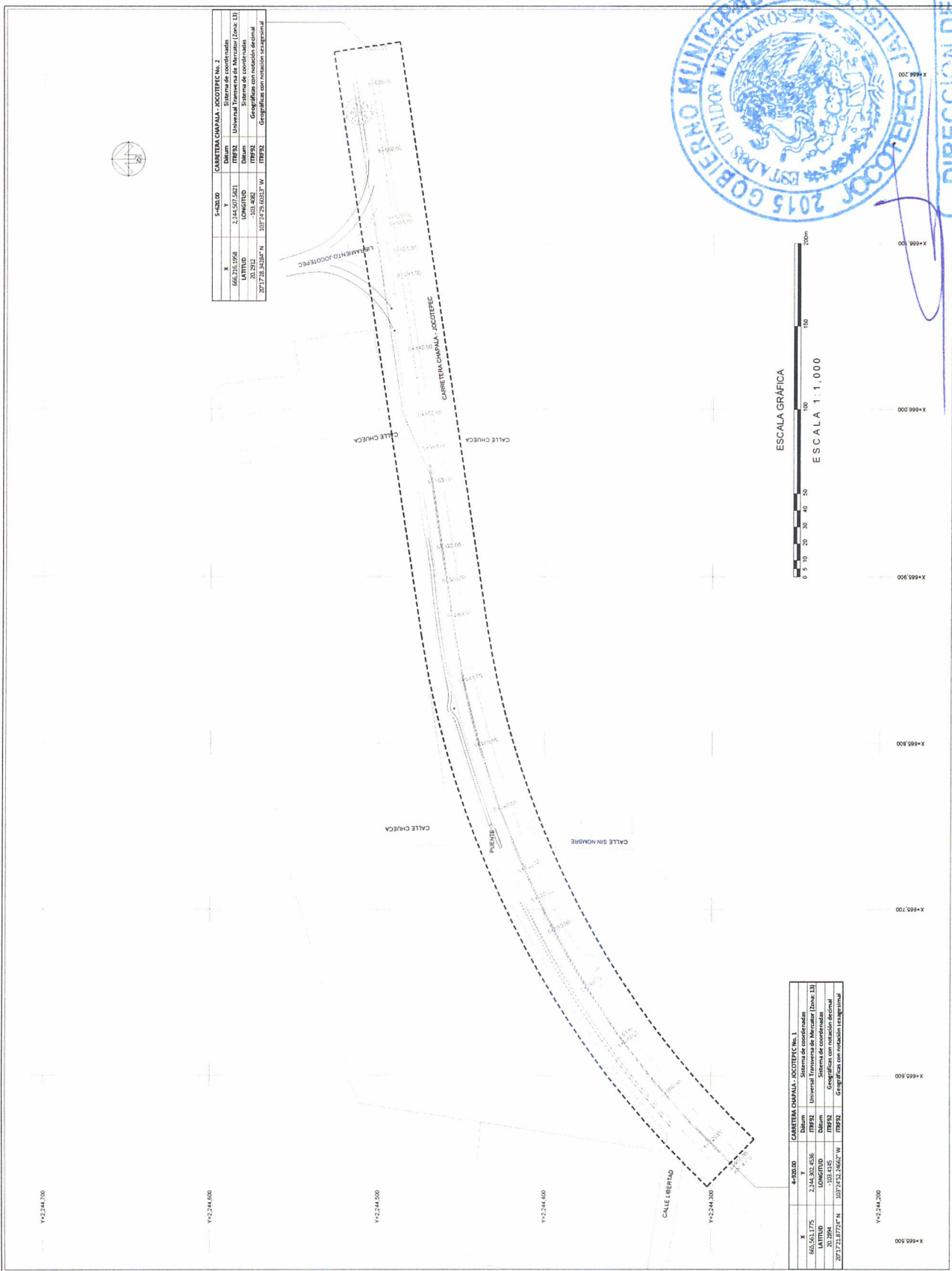
ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO
 TERCERO MUNICIPAL
 C.P. SANTIAGO LEDEDA CRIZCO
 JEFE MUNICIPAL
 LIC. ARCADIO CORNEJO GUTIERREZ

OTRA
 CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA CARRETERA JOCOTEPEC - CHAPALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXTIPAC) HASTA CALLE JUAREZ (CHAMARCA)

ESCALA 1:1,000
 FEBRERO DE 2018

CALENDARIA DEL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC Y OBRAS
 DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

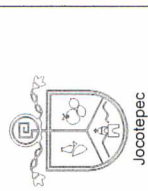
DRAMA ARO ERC RIVERO ARO FSS
 RUTA DE MAQUINA CABECERA CHAPALA JOCOTEPEC JOCOTEPEC



X	Y	S-4200	CABECERA CHAPALA - JOCOTEPEC No. 2	Sistema de coordenadas
662261.9258	2144302.4521	UTM92	Universal Transversa de Mercator [Zone 13]	UTM92
662261.9258	2144302.4521	UTM92	Geograficas con notacion decimal	UTM92
207272.87724 N	1072452.24662 W	UTM92	Geograficas con notacion sexagesimal	UTM92

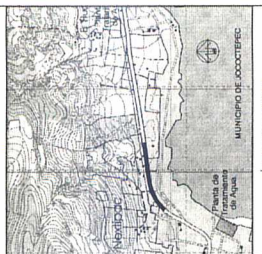
X	Y	S-4200	CABECERA CHAPALA - JOCOTEPEC No. 1	Sistema de coordenadas
662261.9258	2144302.4521	UTM92	Universal Transversa de Mercator [Zone 13]	UTM92
662261.9258	2144302.4521	UTM92	Geograficas con notacion decimal	UTM92
207272.87724 N	1072452.24662 W	UTM92	Geograficas con notacion sexagesimal	UTM92





Jucotepec
 Gobierno Municipal
 H. AYUNTAMIENTO
 CONSTRUCCIÓN JUCOTEPEC, JAL.
 2015 - 2018
 DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

LEVANTAMIENTO DE ÁREA DE INTERÉS EN LA CARRETERA CHANALA - JUCOTEPEC, JALISCO
 LOCALIZACIÓN DEL CANAL EN EL MUNICIPIO DE JUCOTEPEC, JALISCO



AREA A CONSTRUIR
 30 LUMINARIAS

PROYECTO: INTERVENCIÓN DE LUMINARIAS EN LA CARRETERA JUCOTEPEC - CHANALA DE LA CALLE LIBERTAD HASTA CALLE JUÁREZ (CHANTRE) EN EL MUNICIPIO DE JUCOTEPEC, JALISCO
 LOCALIDAD: CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO: LOCALIZACIÓN EN GOOGLE

PRESIDENTE MUNICIPAL: C. HECTOR MANUEL PÉREZ HARO
 DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS: ING. JUAN MANUEL GARCÍA ESCOTO
 TEGESEROS MUNICIPAL: C. P. SANTIAGO LEDIZMA OROZCO
 SINDICO MUNICIPAL: LIC. ARCADIO CORNELIO GUTIERREZ

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CARRETERA JUCOTEPEC - CHANALA DE LA CALLE LIBERTAD (NEXTPAC) HASTA CALLE JUÁREZ (CHANTEPEC)

SIN ESCALA
 FECHA: FEBRERO DE 2018
 L-7

CALLE HONDURAS S/N. TEL. DEL CENTRO C. P. 41880
 TELÉFONO: (01 377) 700004

PROYECTO: ARO ERC
 REVISÓ: ARO FSS
 REVISTA: ANCIANO
 CARRETERA CHANALA - JUCOTEPEC (PROCESO)



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS