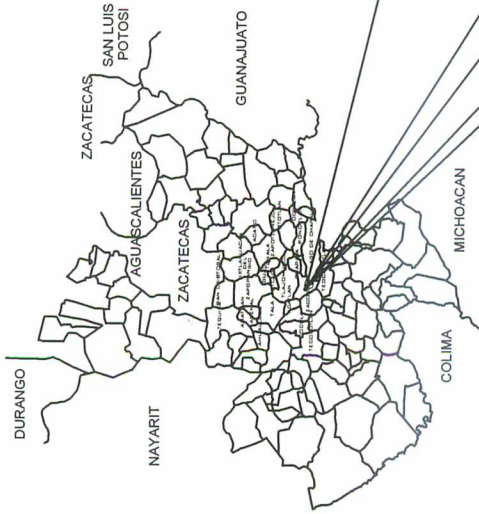
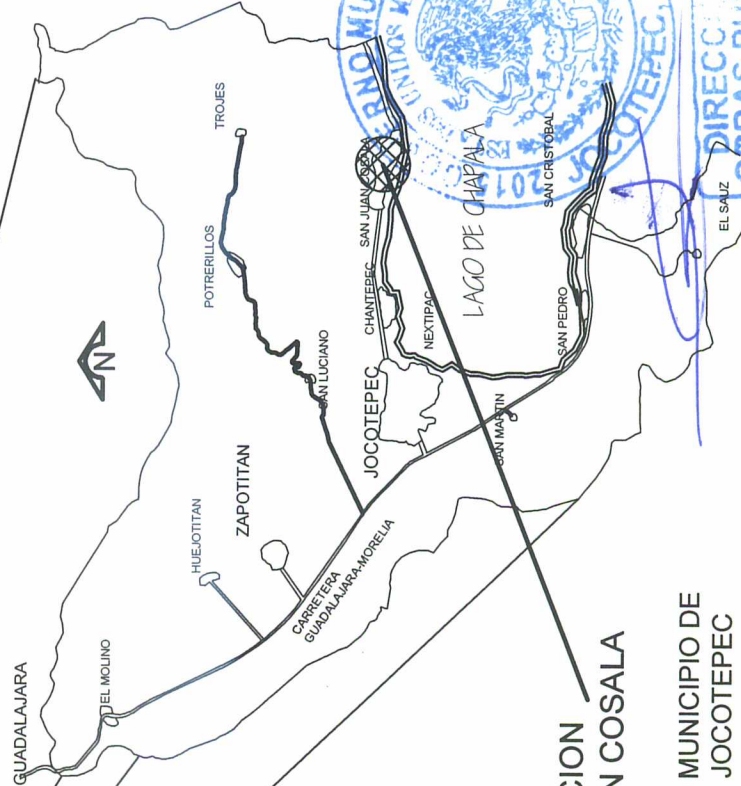


CROQUIS DE LOCALIZACION GEOGRAFICA



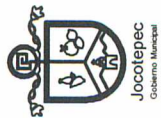
CROQUIS DE LOCALIZACION REGIONAL

MACROLOCALIZACION



DELEGACION
SAN JUAN COSALA

MUNICIPIO DE
JOCOTEPEC



Jocotepec
Gobierno Municipal
H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE JOCOTEPEC, JAL.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROLLO
EN LA CALLE HIDALGO EN SAN JUAN
COSALA EN EL MUNICIPIO DE
JOCOTEPEC

UBICACION



AREA A CONSTRUIR
92.00 ML

PROYECTO
REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE
HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA
EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)

LOCALIDAD

SAN JUAN COSALA

CONTENIDO

MACRO LOCALIZACION

PRESIDENTE MUNICIPAL
C. HECTOR MANUEL HARO PEREZ
DIR. DE OBRAS PUBLICAS
ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO
TESORERO MUNICIPAL
LIC. P. DUANGO OREGEL REYES
SINDICO MUNICIPAL
LIC. ARCADEO CORNELIO GUTIERREZ

OBRA

REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE
HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA
EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)

ESCALA SIN ESCALA

FECHA:
ABRIL DE 2018

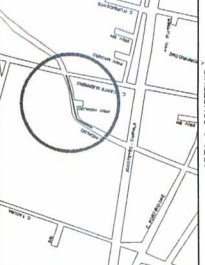
PLAZO MUNICIPAL SIN LÍMITE COL. CENTRO C.P. 48000

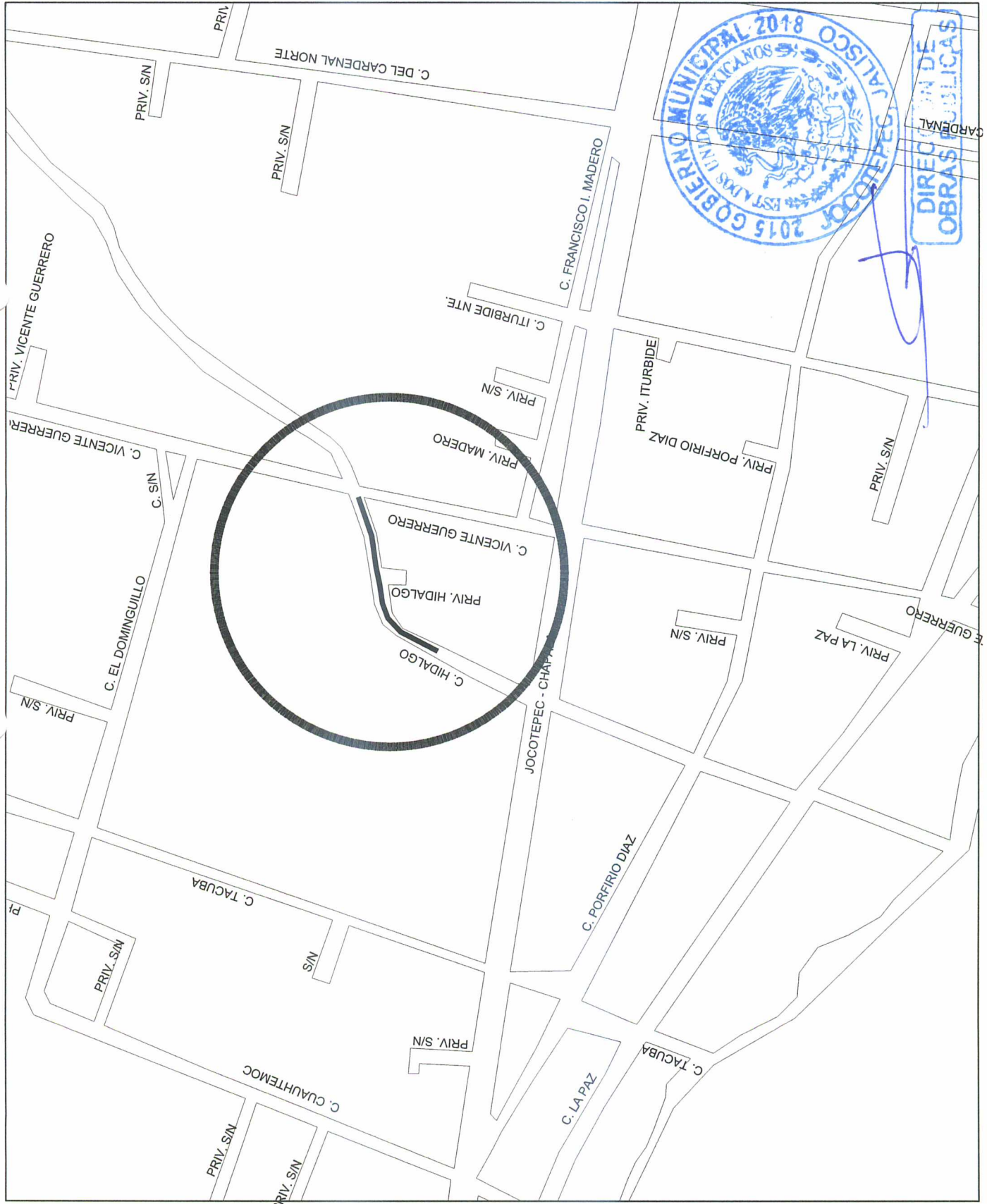
TELÉFONOS: (371) 79 3077

PROYECTO: ADO. CAJ

PROYECTO: ADO. FSE

H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JAL.
2018 - 2018

 Jocotepec Gobierno Municipal H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JOCOTEPEC, JAL. DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	L-2	 UBICACION	 AREA A CONSTRUIR 92.00 ML	PROYECTO REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (02 ML.)	LOCALIDAD SAN JUAN COSALA CONTINENTE	MICRO LOCALIZACION	PRESIDENTE MUNICIPAL C. HECTOR MANUEL HARO PEREZ DIR. DE OBRAS PUBLICAS ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO TESORERO MUNICIPAL L.C.P. DIANGO OREGEL REYES SAHCO MUNICIPAL LUC. ARMANDO CORNEJO GUTIERREZ	OBRA REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (02 ML.)	ESCALA SIN ESCALA L-2	FECHA: ABRIL DE 2018	PALACIO MUNICIPAL SAN JUAN COSALA CENTRO C.P. 44000 TELÉFONO: (01) 74 3002	PROYECTO: ASD. CAL.	ANEXO: FIS.	H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JAL. 2018 - 2018





L-3
EVANTAMIENTO DE AREA DE ARROLLO
EN LA CALLE HIDALGO EN SAN JUAN
COSALA EN EL MUNICIPIO DE
JOCOTEPEC

UBICACION



AREA A CONSTRUIR

92.00 ML

PROYECTO
REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE
HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA
EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)

111

SAN JUAN COSALA

CONCLUSION

LEVANTAMIENTO
TOPOGRAFICO

PRESIDENTE MUNICIPAL

C. HECTOR MANUEL HARO PEREZ

DIR. DE OBRAS PÚBLICAS

ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO

TESORERO MUNICIPAL

I C P DIANGO OBEGEI REYES

התאחדות המורים והמורות

SINDICO MUNICIPAL

OBRA
 EHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE
 HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA
 EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)

ESCALA SIN ESCALA

FECHA :

[illegible]

PALACIO MUNICIPAL SIN NUMERO COL. CENTRO

TELEPHONE: (317) 76-50072

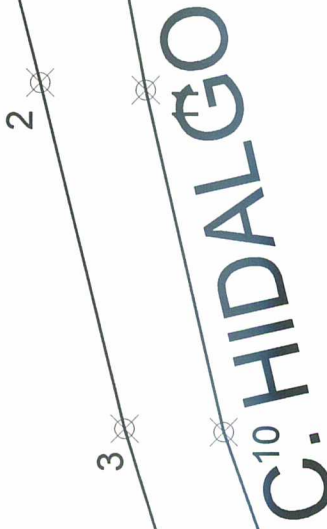
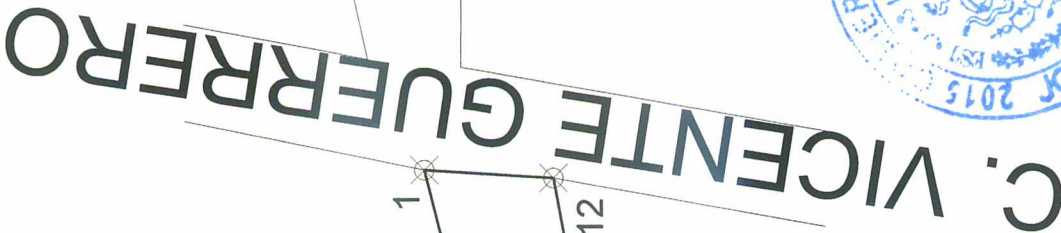
DATE:	
-------	--

ARG. CAL	ARG. F.S.

CHURCH OF THE

H. AYUNTAMIENTO DE ILOCOTEC

H. ATUN TAMIENTO DE JOCOTILTEC, JALISCO
2015 - 2018



CUADRO DE CONSTRUCCION						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
EST	PV				Y	X
1	2	S 75° 50' 41" 47" W	27.309	1	2,244,308.6712	673,008.5154
2	3	S 17° 29' 04.59" W	27.107	2	2,244,306.9688	673,002.0267
3	4	S 72° 55' 52.71" W	13.011	3	2,244,316.6577	673,003.6794
4	5	S 62° 32' 00.07" W	10.801	4	2,244,337.8263	673,002.2415
5	6	S 67° 32' 00.07" W	10.801	5	2,244,307.7974	673,013.5400
6	7	S 34° 39' 00.21" W	18.417	6	2,244,362.6168	673,003.1148
7	8	S 70° 01' 20.27" E	7.039	7	2,244,334.6967	673,010.0203
8	9	N 20° 39' 49.18" E	12.540	8	2,244,305.5507	673,012.2403
9	10	N 55° 29' 49.67" E	10.366	9	2,244,305.5502	673,021.4809
10	11	N 70° 26' 14.98" E	11.266	10	2,244,304.1201	673,025.4034
11	12	N 77° 31' 04.42" E	26.666	11	2,244,331.1867	673,051.4511
12	1	N 79° 31' 39.26" E	26.843	12	2,244,339.6602	673,067.8607
12	1	N 03° 30' 32.29" E	8.841	1	2,244,308.6712	673,008.5154

SUPERFICIE = 719.075 m²

SUPERFICIE = 719.075 m2



**DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS**



Jocotepec
Gobierno Municipal

H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCIONAL DE JOCOTEPEC, JAL.
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROLLO
EN LA CALLE HIDALGO EN SAN JUAN
COSILA EN EL MUNICIPIO DE
JOCOTEPEC

L4

UBICACION



AREA A CONSTRUIR
92.00 ML

PROYECTO
REHABILITACION DE LINEA DE DRENAL EN CALLE
HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA
EMPERADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)

LOCALIDAD

SAN JUAN COSILA

CONTENIDO

PLANTA DE CADENAMIENTO Y
CURVAS DE NIVEL

PRESIDENTE MUNICIPAL

C. HECTOR MANUEL MARO PEREZ

DIR. DE OBRAS PUBLICAS

ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO

TESORERO MUNICIPAL

L.C.P. DUANGO OREGEL REYES

SINDICO MUNICIPAL

LC. ARCADEO CORNELIO GUTIERREZ

OBRA

REHABILITACION DE LINEA DE DRENAL EN CALLE
HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA
EMPERADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)

ESCALA SIN ESCALA

L4

FECHA: 1

ABRIL DE 2018

PLAZO MAXIMO SIN HABER COL. CENTRO C.P. 18000

TEL. FONO. 0371 74 3072

DISEÑO: ARQ. CAJ

ANEXO: FDS

MAQUETA

H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JAL.
2015 - 2016



C. VICENTE GUERRERO

0+000.00

0+020.00

0+040.00

0+060.00

0+080.00

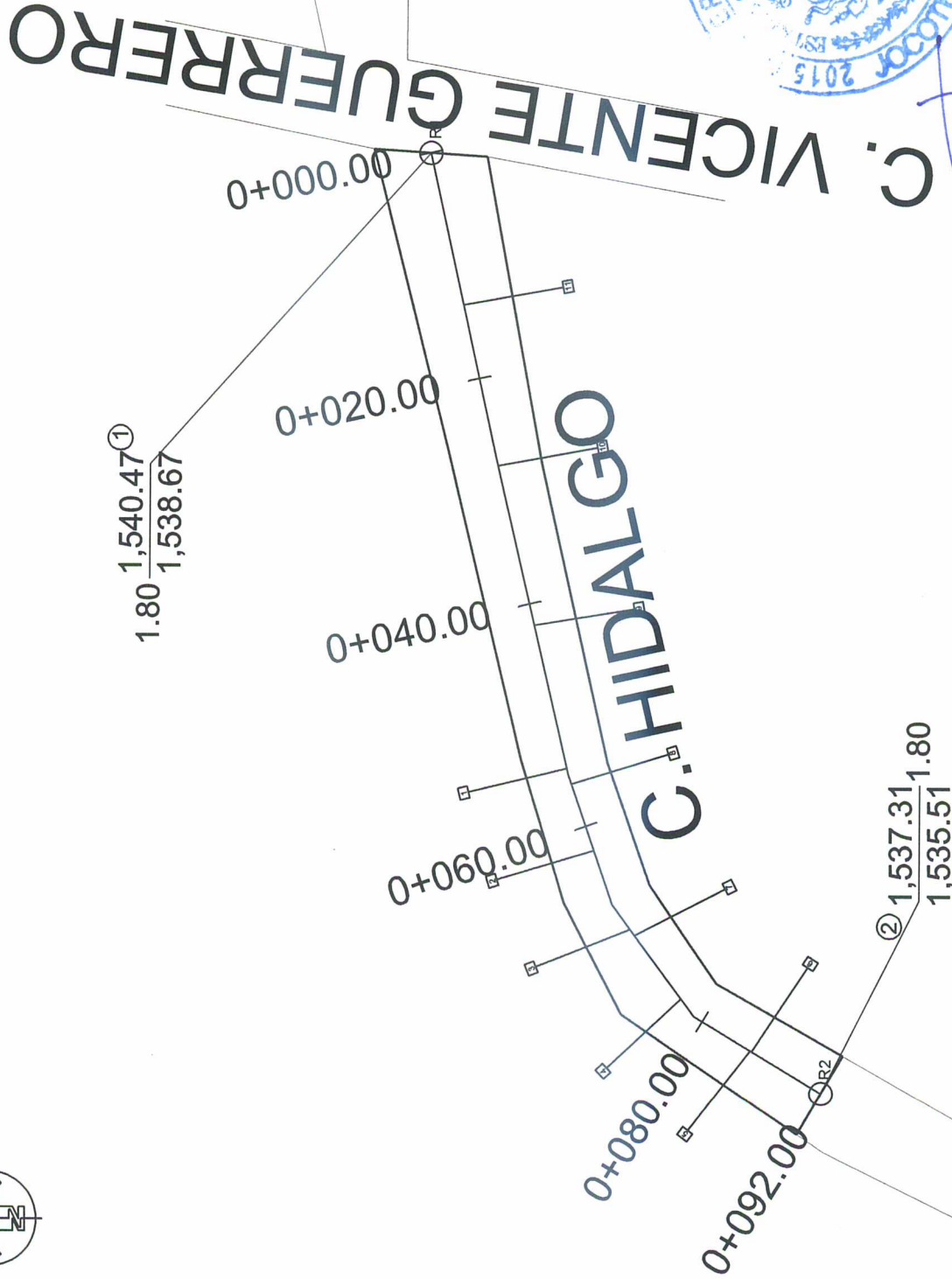
0+092.00

C. HIDALGO

CUADRO DE CONSTRUCCION				
LADO	RUMBO	DISTANCIA	COORDENADAS	
EST	PV		V	X
1	2	27.300	2	673.085.5154
2	3	27.107	3	673.082.0327
3	4	13.011	4	673.085.6794
4	5	10.911	5	673.083.2455
5	6	11.417	6	673.073.5400
6	7	7.939	7	673.070.0029
7	8	12.543	8	673.016.2403
8	9	10.306	9	673.024.8009
9	10	11.236	10	673.035.4034
10	11	26.666	11	673.081.4511
11	12	26.867	12	673.087.8607
12	1	9.841	1	673.088.5154

SUPERFICIE = 719.075 m2



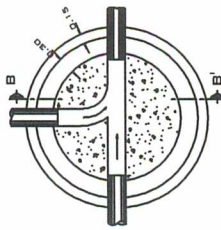


1.80 1,540.47
1,538.67

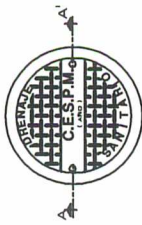
② 1,537.31 1.80
1,535.51

POZO DE VISITA

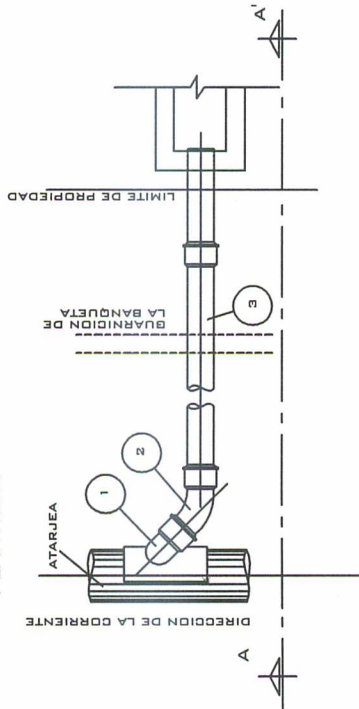
TODAS LAS COTACIONES SON EN METROS



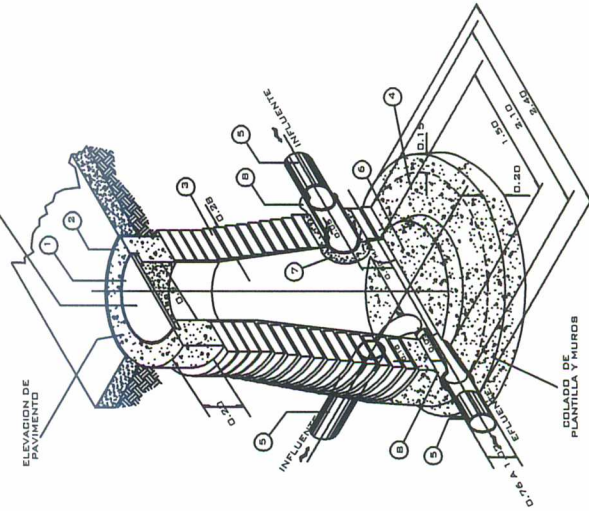
PLANTILLA



TAPA DE FIERRO FUNDIDO
PLANTA



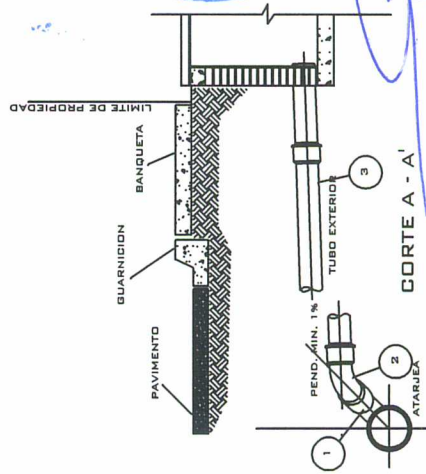
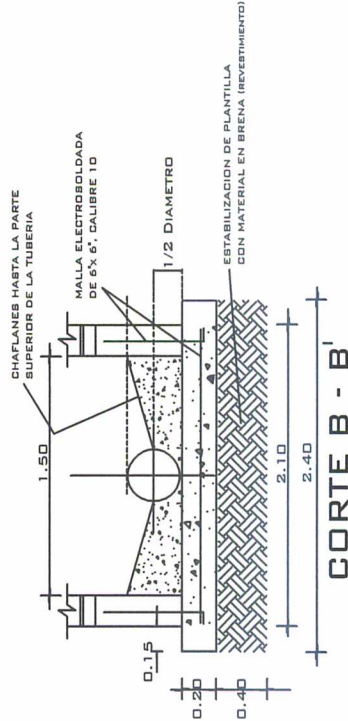
VER DETALLE DE BROCAL Y TAPA



CORTE A - A'



BROCAL DE FO. FO.



ESPECIFICACIONES

- 1.- BROCAL Y TAPA DIEDA DE FO. DE 36" DE 110 KG. CON LEYENDA CESPMA
- 2.- ANILLO DE CONCRETO SIMPLE $P'_{C}=210 \text{ kg/cm}^2$
- 3.- HUBO DE LADRILLO APLANADO INTERIOR Y EXTERIOR HORTERO CEMENTO: ARENA PROPORCION 1:3 CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE DDB DENTRO METROS DE ESPESOR, Y JUNTADO CON HORTERO 1:3
- 4.- ORIENTACION DE CONCRETO SIMPLE CON IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE DDB DENTRO METROS DE ESPESOR, Y JUNTADO CON HORTERO 1:3
- 5.- ATARJEAS
- 6.- MEDIA CUNA A BASE DE CONCRETO SIMPLE $P'_{C}=210 \text{ kg/cm}^2$ HASTA EL EJE DE LA TUBERIA EFLENTE.
- 7.- ANILLO DE CONCRETO SIMPLE $P'_{C}=210 \text{ kg/cm}^2$ DE 0.10 M. DE ANCHO PARA LAS TUBERIAS INFLUYENTES.
- 8.- SE DEBERAN UTILIZAR ADAPTADORES DE PVC PARA ENTORCAR A LOS POZOS DE VISITA CON RECUBRIMIENTO EXTERIOR DE HORTERO O ALGUN OTRO BELLADOR ADECUADO ENTRE LA TUBERIA Y EL ANILLO DE HORTERO.
- 9.- TODOS LOS CONCRETOS Y HORTEROS DEBERAN SER ELABORADOS CON CEMENTO TIPO N
- 10.- EN ZONAS DE AVANZAMIENTO, EL NIVEL DEL BROCAL Y TAPA DE FO. FO. DEBERA SER 0.10 M. POR DEBAJO DEL TERRENO NATURAL.



Jocotepec

Gobierno Municipal

H. AYUNTAMIENTO
CONSTITUCION
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

L-6
LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROLLO
EN LA CALLE HIDALGO EN SAN JUAN
COSALA EN EL MUNICIPIO DE
JOCOTEPEC

UBICACION



AREA A CONSTRUIR

92.00 ML

PROYECTO
REHABILITACION DE LINEA DE DRENAL EN CALLE
HIDALGO DESDE PUENTE DE GUERRA HASTA
EMPERADO ARROGADO EXISTENTE (92 ML.)

LOCALIDAD

SAN JUAN COSALA

CONTINENTE

DETALLES
CONSTRUCTIVOS

PRESIDENTE MUNICIPAL
C. HECTOR MANUEL HARO PEREZ
DIR. DE OBRAS PUBLICAS
ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO
TESORERO MUNICIPAL
L.C.P. DIANEGO OREGEL REYES
SINDICO MUNICIPAL
LIC. ARACIO CORNELIO GUTIERREZ

OBRA

REHABILITACION DE LINEA DE DRENAL EN CALLE
HIDALGO DESDE PUENTE DE GUERRA HASTA
EMPERADO ARROGADO EXISTENTE (92 ML.)

ESCALA SIN ESCALA

L-6

FECHA

ABRIL DE 2018

PLAZO MAXIMO DEL PROYECTO
PLAZO MAXIMO DEL PROYECTO
TELÉFONO: (0171) 74 3073

DISEÑO

ABD. CUI

ABD. FES

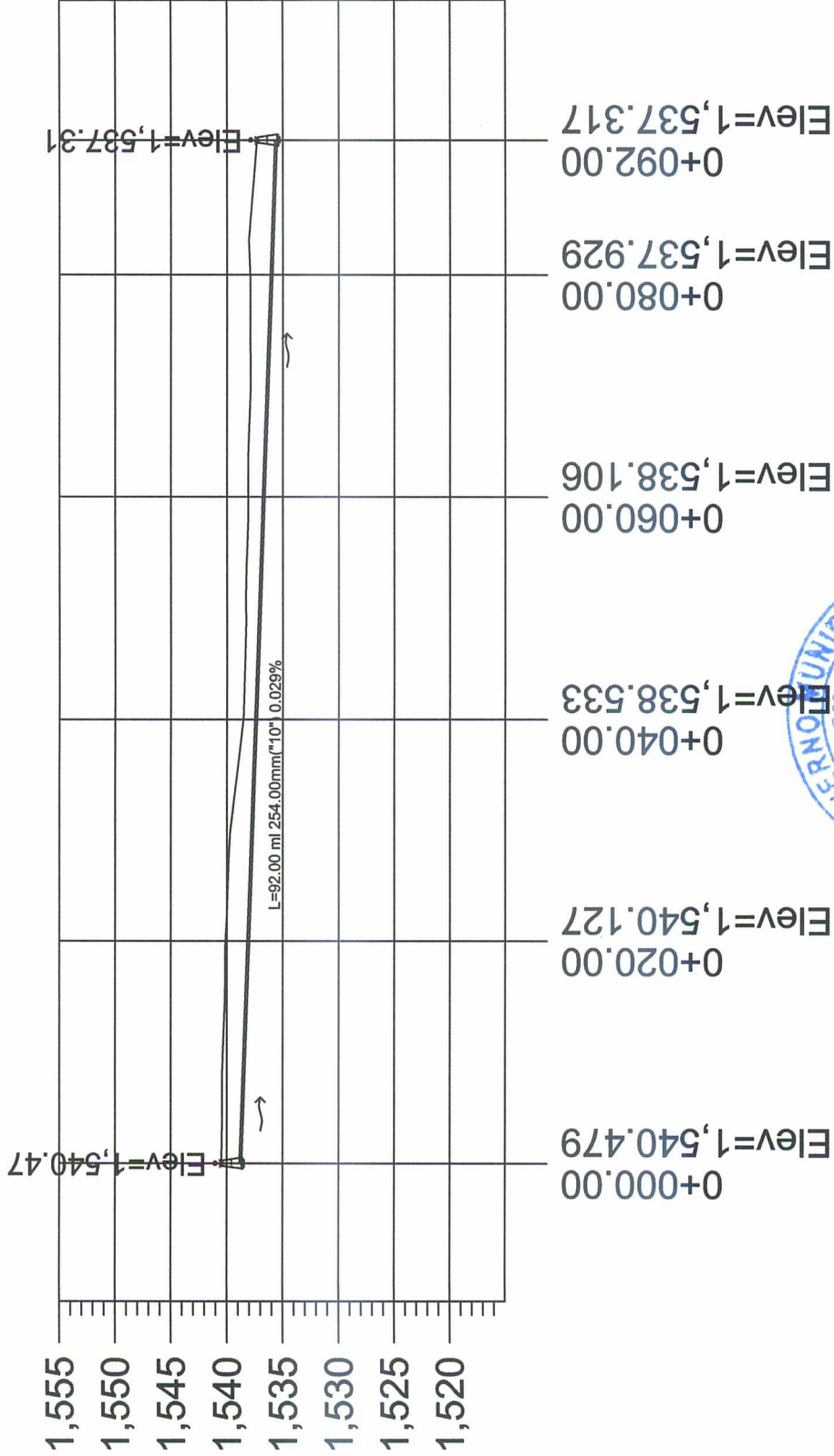
MA. DE ALVARO

H. AYUNTAMIENTO DE JOCOPEC. JAL.

2015 - 2018



DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS



PERFIL 1

ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000

ESCALA VERTICAL 1 : 1000



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Jcotepéc Gobierno Municipal H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JOCOTEPEC, JAL. DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS		L-7
LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROLLO EN LA CALLE HIDALGO EN SAN JUAN COSALA EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC		
UBICACION		
AREA A CONSTRUIR 92.00 ML		
PROYECTO REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)		
LOCALIDAD	SAN JUAN COSALA	
CONTINENTE	MEXICO	
PERFIL LONGITUDINAL DE DRENAJE SANITARIO		
PRESIDENTE MUNICIPAL	C. HECTOR MANUEL HARO PEREZ	
DIR. DE OBRAS PUBLICAS	ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO	
TESORERO MUNICIPAL	L.C.P. DIANGO ORTEGA REYES	
SAFERO MUNICIPAL	L.C. ANTONIO CORNEJO GUTIERREZ	
OBRA	REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA EMPEDRADO AHOGADO EXISTENTE (92 ML.)	
ESCALA SIN ESCALA		L-7
FECHA:		ABRIL DE 2018
MUNICIPIO: SAN JUAN COSALA, ESTADO DE JALISCO TELÉFONO: (317) 74 3012		
DISEÑO:	ARG. CALI	ARG. F35
H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JAL. 2018 - 2018		

C. VICENTE GUERRERO

C. HIDALGO

0+000.00

0+020.00

0+040.00

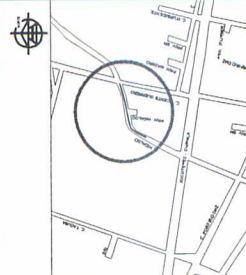
0+060.00

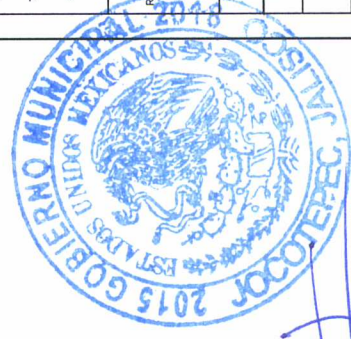
0+080.00

0+092.00

6+000.00 CALLE HIDALGO No. 1			
X	Y	Sistema de coordenadas	
671,020.8874	2,344,336.5584	ITR92	Universal Transversa de Mercator (Zone 13)
DATUM		Sistema de coordenadas	
LONGITUD		ITR92	Geográficas con notación decimal
-103.3424		ITR92	Geográficas con notación sexagesimal
201722.27507° N		ITR92	Geográficas con notación sexagesimal
103°22'23.7656° W		ITR92	Geográficas con notación sexagesimal

6+000.00 CALLE HIDALGO No. 2			
X	Y	Sistema de coordenadas	
671,097.2012	2,344,336.1253	ITR92	Universal Transversa de Mercator (Zone 13)
DATUM		Sistema de coordenadas	
LONGITUD		ITR92	Geográficas con notación decimal
-103.3424		ITR92	Geográficas con notación sexagesimal
201722.27507° N		ITR92	Geográficas con notación sexagesimal
103°22'23.7656° W		ITR92	Geográficas con notación sexagesimal

 Jocotepec Gobierno Municipal	H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE JOCOTEPEC, JAL. DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	L-8
LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROLLO EN LA CALLE HIDALGO EN SAN JUAN COSALA EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC		
UBICACION		
		
AREA A CONSTRUIR 92.00 ML		
PROYECTO REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA EMPERADRO AHOGADO EXISTENTE (02 ML.)		
LOCALIDAD SAN JUAN COSALA	CONTINENTE UTM	PUNTO GEOGRAFICOS Y UTM
PRESIDENTE MUNICIPAL C. HECTOR MANUEL HARO PEREZ DIR. DE OBRAS PUBLICAS ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO TESORERO MUNICIPAL L.C.P. DUARTE OREGEL REYES SIERGO MUNICIPAL LIC. ARACIO CORNEJO GUTIERREZ		
OBRA REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE VICENTE GUERRERO HASTA EMPERADRO AHOGADO EXISTENTE (02 ML.)		
ESCALA SIN ESCALA		L-8
FECHA ABRIL DE 2018		PAISAJE MUNICIPAL, SAN JUAN COSALA, C.P. 44800 TELÉFONO: (031) 71 30071
DISEÑO: ARQ. CAJ	ARG. PIS	MAPA DE OBRAS
H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JAL. 2015 - 2018		



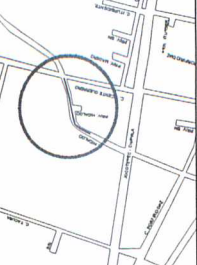
DIRECCION DE
OBRAS PUBLICAS

LOCALIZACION C. HIDALGO

Escribe una descripción para tu mapa.

Google Earth



 Jocotepec Gobierno Municipal	H. AYUNTAMIENTO C. HIDALGO, JALISCO DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS	L-8
LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROLLO EN LA CALLE HIDALGO EN SAN JUAN COSALA EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC		
UBICACION		
		
		
AREA A CONSTRUIR 92.00 ML		
PROYECTO REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE PUERTO DE GUERRERO HASTA EMPEZAMIENTO ANIGADO EXISTENTE (92 ML.)		
LOCALIDAD SAN JUAN COSALA		
CONTENIDO PUNTO GEOGRAFICOS Y UTM		
PRESIDENTE MUNICIPAL C. HECTOR MANUEL HARO PEREZ DIR. DE OBRAS PUBLICAS ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO TESORERO MUNICIPAL L.C.P. DANILO ORTEGA REYES		
REGISTRADO C. ANTONIO CORNELIO GUTIERREZ		
OBRA REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE PUERTO DE GUERRERO HASTA EMPEZAMIENTO ANIGADO EXISTENTE (92 ML.)		
ESCALA - SIN ESCALA		
L-8		
FECHA ABRIL DE 2018		
PROYECTO PROYECTO DE REHABILITACION DE LINEA DE DRENAJE EN CALLE HIDALGO DESDE PUERTO DE GUERRERO HASTA EMPEZAMIENTO ANIGADO EXISTENTE (92 ML.)		
DISEÑO ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO		
DISEÑO ING. JUAN MANUEL GARCIA ESCOTO		
H. AYUNTAMIENTO DE JOCOTEPEC, JALISCO 2018 - 2019		