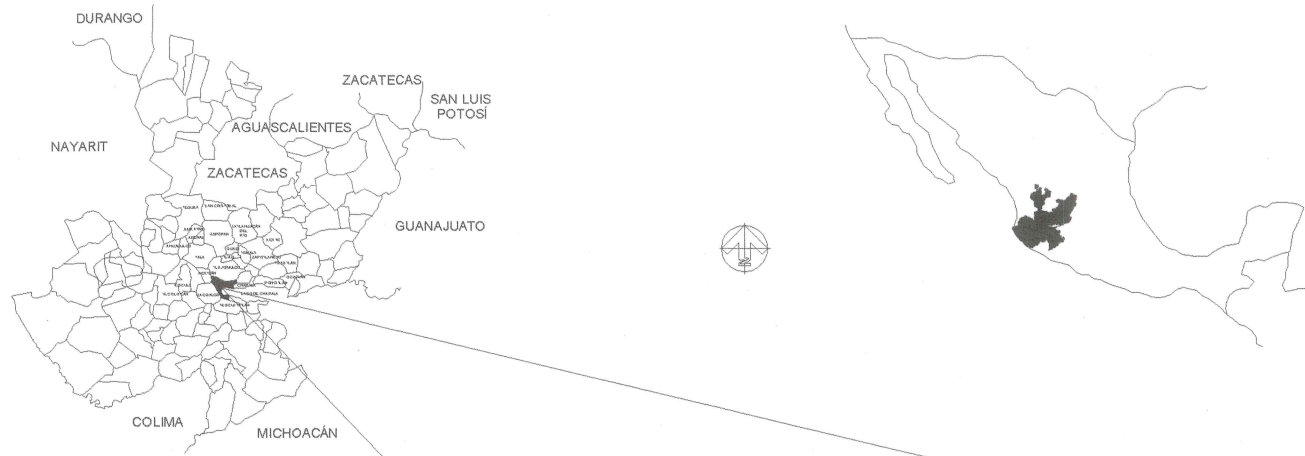


CROQUIS DE LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN REGIONAL



MUNICIPIO DE JOCOTEPEC

MACROLOCALIZACIÓN

CABECERA MUNICIPAL

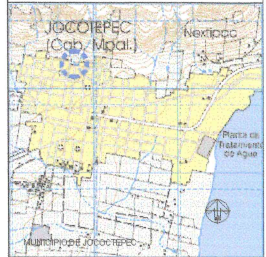
LAGO DE CHAPALA



AV ATELIER DE
ARQUITECTURA SA DE CV

LEVANTAMIENTO DE ÁREA DE ARROYO EN LA CALLE OTÓN DEBIDA A
CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HERODES DE LA
CABECERA MUNICIPAL, EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

UBICACIÓN



ÁREA A CONSTRUIR

1,301.04 m²

PROYECTO
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN
CALLE OTÓN ENTRE NIÑOS HERODES Y ZARAGOZA

LOCALIDAD
CABECERA MUNICIPAL

CON TENIDO
MACROLOCALIZACIÓN

OBRA
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN
CEMENTO EN CALLE OTÓN ENTRE NIÑOS
HERODES Y ZARAGOZA

SIN ESCALA

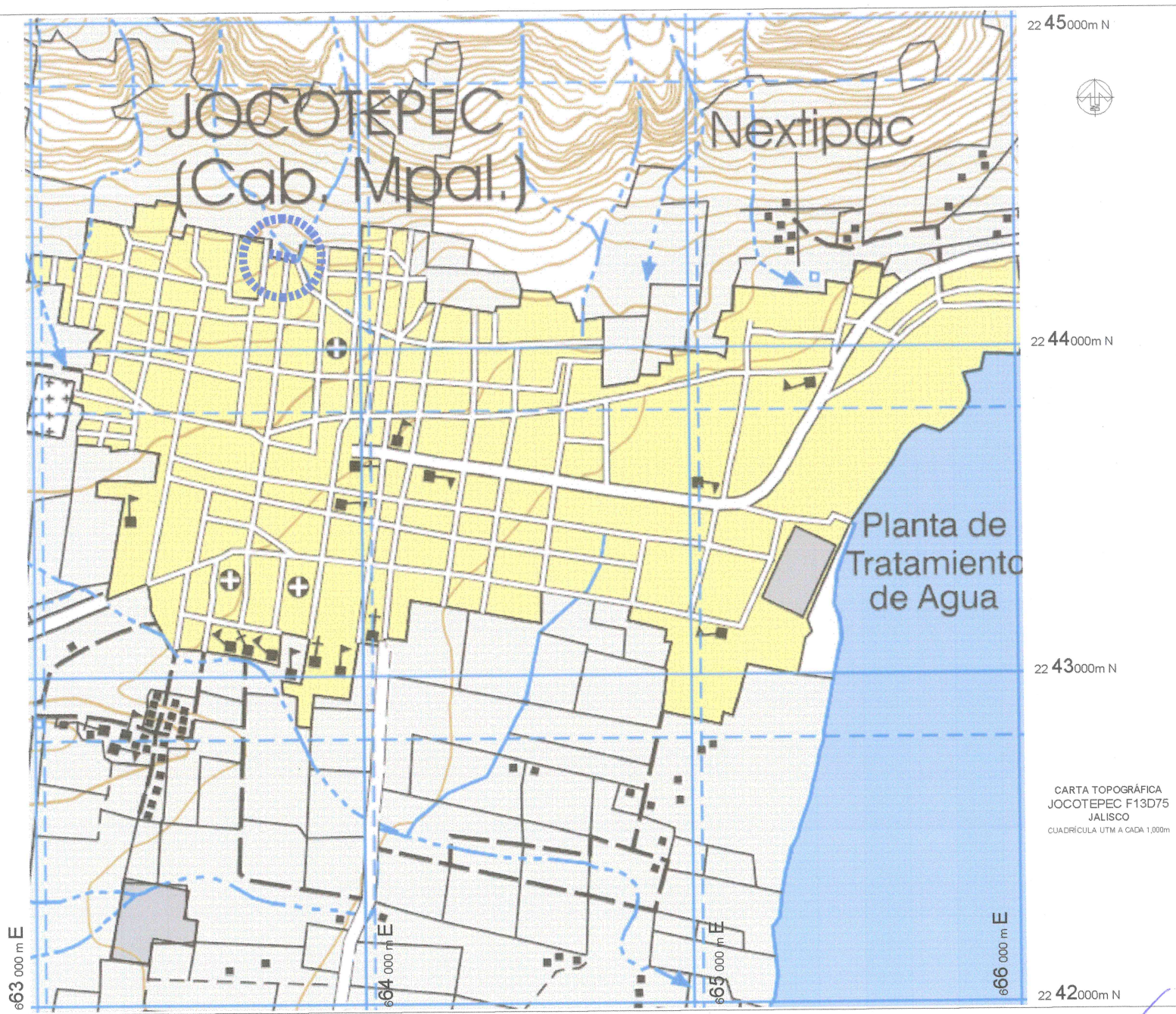
FECHA
SEPTIEMBRE DEL 2019

L-1

AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE AREA 1000,
COL. COLEJO D EL AIRE C.F. 4030

DIBUJO
RUTA DE ARROYO

Revisó



AV ATELIER DE
ARQUITECTURA SA DE CV

LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROYO EN LA CALLE OTONO ENTRE LA
CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HEROES DELA
CABECERA MUNICIPAL EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

UBICACIÓN



ÁREA A CONSTRUIR

1,301.04 m2

PROYECTO
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN
LA CALLE OTONO ENTRE NIÑOS HEROES Y ZARAGOZA

LOCALIDAD
CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO
MACROLOCALIZACIÓN

OBRA
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN
CEMENTO EN LA CALLE OTONO ENTRE NIÑOS
HEROES Y ZARAGOZA

SIN ESCALA

FECHA
SEPTIEMBRE DEL 2019

L-2

AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE HEREDIA, 100,
COL. COLONIA DEL ARTE C.P. 46200

DISEÑO
REVISÓ

FECHA DE ARCHIVO

CARTA TOPOGRÁFICA
JOCOTEPEC F13D75
JALISCO
CUADRICULA UTM A CADA 1,000m

22 42000m N

22 43000m N

22 44000m N

22 45000m N

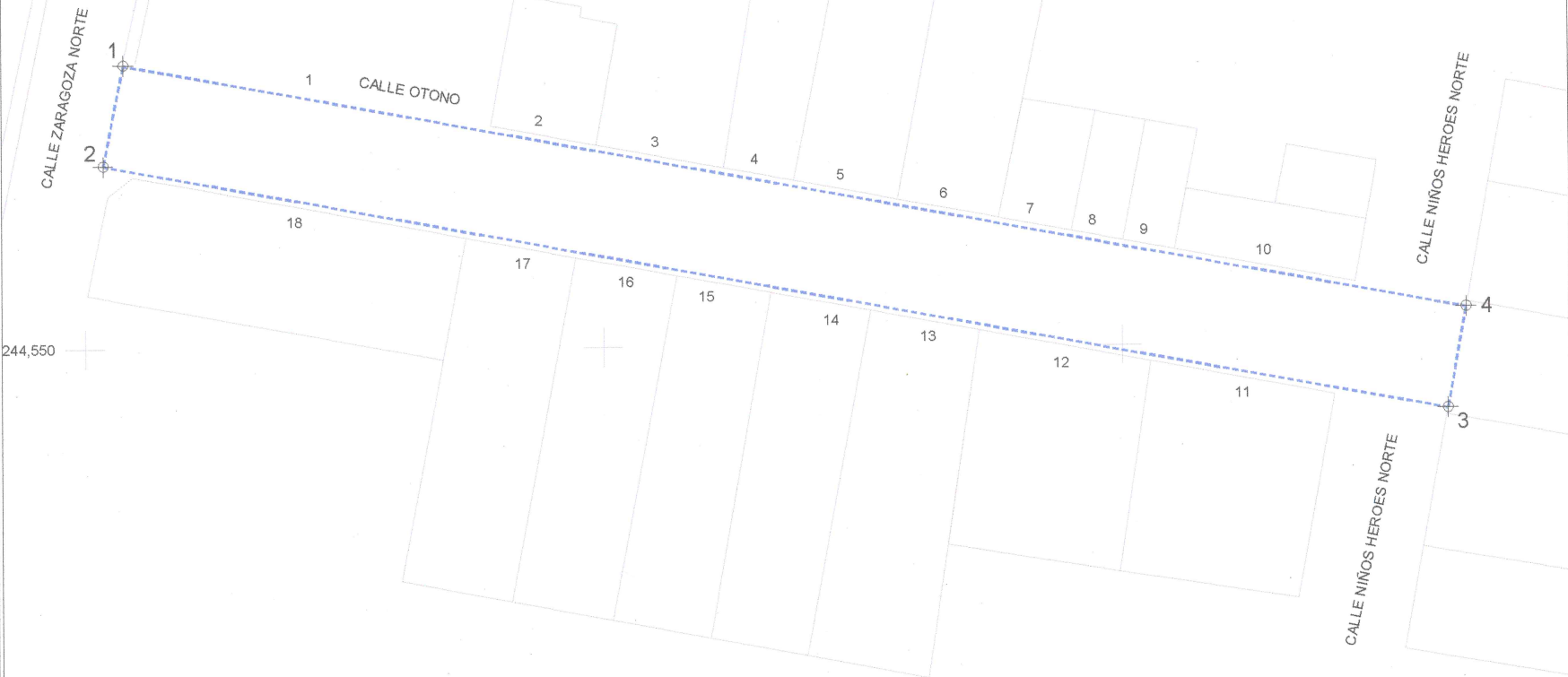
63 000 m E

64 000 m E

65 000 m E

66 000 m E

CUADRO DE CONSTRUCCION							
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS		
EST	PV				Y	X	
				1	2,244,577.2507	863,403.7677	
1	2	S 11°45'20.40" W	9.883	2	2,244,567.5754	863,401.7542	
2	3	S 79°33'55.49" E	131.806	3	2,244,563.4204	863,531.3796	
3	4	N 10°26'04.51" E	9.880	4	2,244,563.4204	863,533.1690	
4	1	N 79°33'55.49" W	131.577	1	2,244,577.2507	863,403.7677	
SUPERFICIE = 1,301.109 m2							

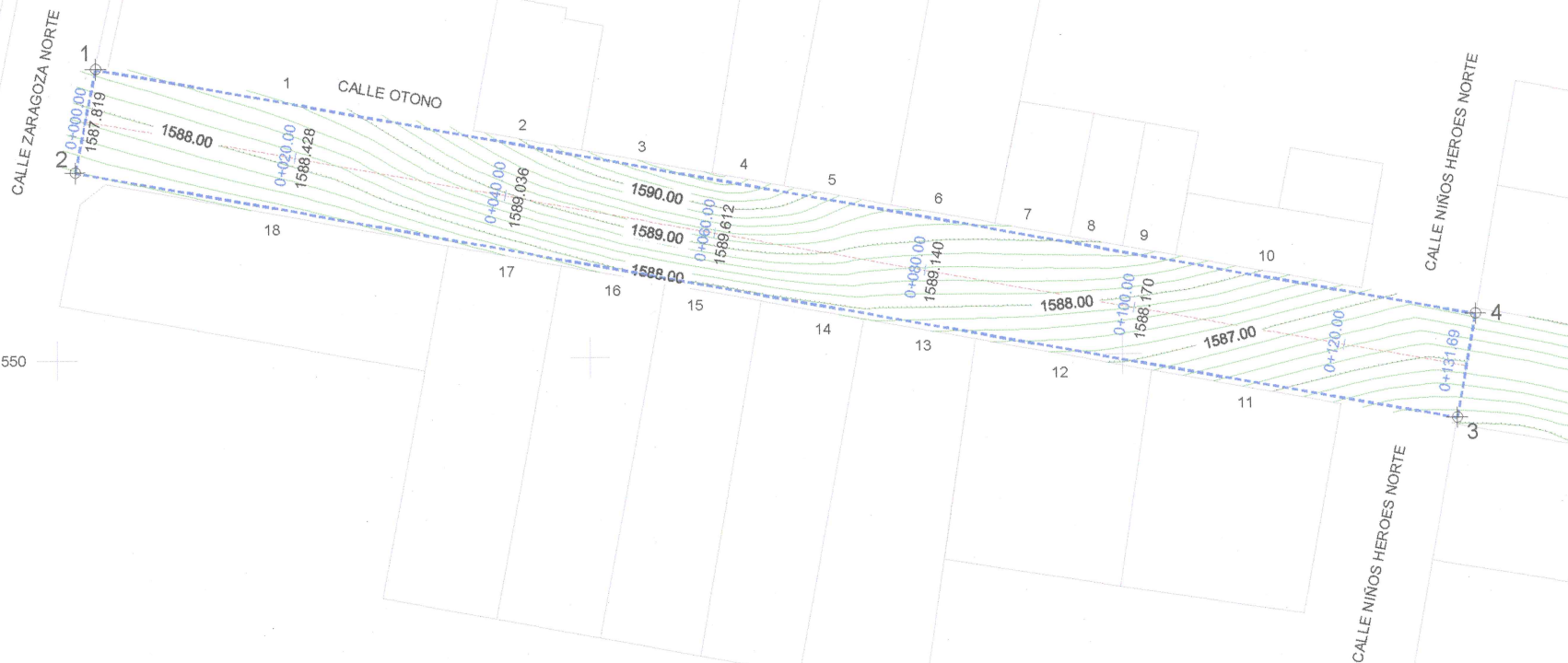


Handwritten signature

	
AV ATELIER DE ARQUITECTURA SA DE CV	
LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROYO EN LA CALLE OTONO DE LA CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HEROES DE LA CABECERA MUNICIPAL EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO	
UBICACIÓN	
	
AREA A CONSTRUIR	
1,301.04 m2	
PROYECTO	
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN CALLE OTONO ENTRE NIÑOS HEROES Y ZARAGOZA	
LOCALIDAD	
CABECERA MUNICIPAL	
CONTENIDO	
LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO	
OBRA	
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN CALLE OTONO ENTRE NIÑOS HEROES Y ZARAGOZA	
SIN ESCALA	L-3
FECHA	
SEPTIEMBRE DEL 2019	
AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE GENERAL 1000, COL. COLONIO DEL AIRE C.P. 46200	
DIBUJO	REVISÓ
RUTA DE ARCHIVO	

CUADRO DE CONSTRUCCION									
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS				
EST	IV				Y	X			
1	2	S 11°45'20.40" W	9.883	2	2244.577 2507	663.403 7677			
2	3	S 79°33'55.48" E	131.805	3	2244.567 5754	663.401 7542			
3	4	N 10°26'04.51" E	9.880	4	2244.553 4204	663.531 3796			
4	1	N 79°33'55.48" W	131.577	1	2244.577 2507	663.533 1690			

SUPERFICIE = 1,301.108 m2



AV ATELIER DE
ARQUITECTURA SA DE CV

LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROYO EN LA CALLE OTONO DE LA
CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HEROES DE LA
CABECERA MUNICIPAL EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO

UBICACIÓN



ÁREA A CONSTRUIR

1,301.04 m2

PROYECTO
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN
CALLE OTONO ENTRE NIÑOS HEROES Y ZARAGOZA

LOCALIDAD
CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO
PLANTA DE CADENAMIENTOS Y CURVAS DE
NIVEL

OBRA
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN
CEMENTO EN CALLE OTONO ENTRE NIÑOS
HEROES Y ZARAGOZA

SIN ESCALA

FECHA
SEPTIEMBRE DEL 2018

L-4

AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE AERIAL N° 1000
C.O.L. COLEGIO DEL AIRE C.P. 46200

DIBUJO
RUTA DE ARCHIVO

REVISÓ



AV ATELIER DE ARQUITECTURA SA DE CV

LEVANTAMIENTO DE AREA DE ARROYO EN LA CALLE OTONO DEBIDA A
CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HERCULES DE LA
CABECERA MUNICIPAL EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO

UBICACIÓN



AREA A CONSTRUIR

1,301.04 m²

PROYECTO
FABRICACION DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN
CALLE OTONO ENTRE NIÑOS HERCULES Y ZARAGOZA

LOCALIDAD
CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO
SECCIONES ESTADO ACTUAL

OBRA
FABRICACION DE EMPEDRADO AHOGADO EN
CEMENTO EN CALLE OTONO ENTRE NIÑOS
HERCULES Y ZARAGOZA

SIN ESCALA

FECHA
SEPTIEMBRE DEL 2019

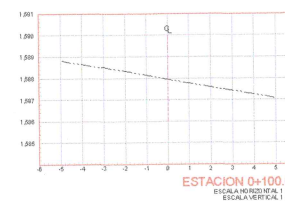
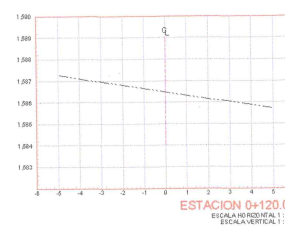
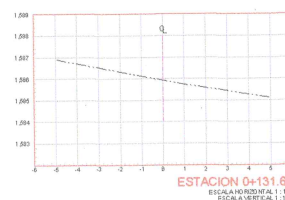
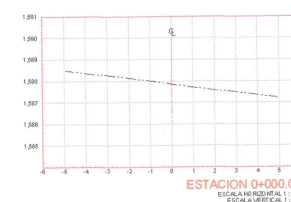
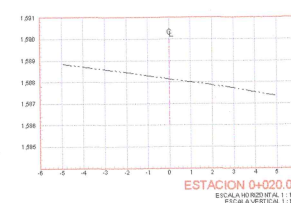
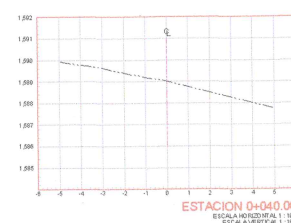
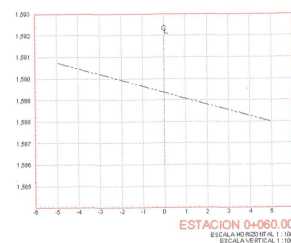
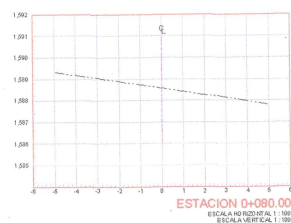
AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE ARENAL N° 1000,
COL. COLEJO DEL AIRE C.P. 46200

DIBUJO

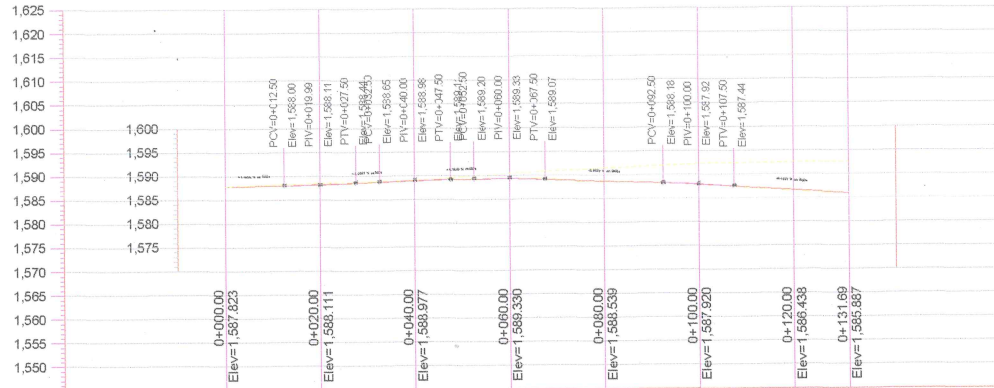
REVISO

RUTA DE ARCHIVO

L-5



Handwritten signature in blue ink.



PERFIL 1

ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000
ESCALA VERTICAL 1 : 1000

TIPO DE MATERIAL											
FACTOR DE ABUNDAMIENTO											
FACTOR DE COMPACTACION											
ORDENADAS DE LA CURVA MASA											
VOLUMEN	TERRAPLEN										
	CORTE										
ESPESOR	TERRAPLEN										
	CORTE										
ELEVACION	SUBRASANTE										
	TERRENO										
		0+000.00	1,587.82	1,587.82	0.00	10.000	0.00	0.00	10.000	10.013	10.024
		0+020.00	1,588.11	1,588.17	0.05	40.58	0.05	27.25	10.013	10.013	10.013
		0+040.00	1,588.98	1,588.93	0.05	50.69	0.05	39.97	10.024	10.024	10.024
		0+060.00	1,589.33	1,589.23	0.10	74.68	0.10	47.96	10.051	10.051	10.051
		0+080.00	1,588.54	1,588.62	0.09	62.98	0.09	42.36	10.071	10.071	10.071
		0+100.00	1,587.92	1,587.87	0.05	48.54	0.05	32.51	10.087	10.087	10.087
		0+120.00	1,588.44	1,588.64	0.20	44.37	0.20	39.07	10.093	10.093	10.093
		0+131.69	1,585.89	1,585.89	0.00	25.78	0.00	23.42	10.095	10.095	10.095

PERFIL

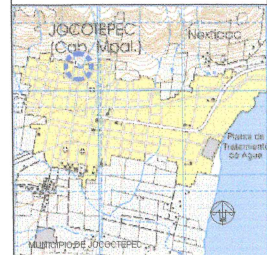
ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000
ESCALA VERTICAL 1 : 1000
TOTAL VOLUMEN CORTE = 347.60m³
TOTAL VOLUMEN TERRAPLEN = -252.53m³



AV ATELIER DE ARQUITECTURA SA DE CV

LEVANTAMIENTO DE ÁREA DE ARROYO EN LA CALLE OTON ROGERIA
CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HEROES DE LA
CABECERA MUNICIPAL, EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO

UBICACIÓN



ÁREA A CONSTRUIR

1,301.04 m²

PROYECTO
FABRICACIÓN DE EMPEDRAO AHOGADO EN CEMENTO EN
CALLE OTON ENTRE NIÑOS HEROES Y ZARAGOZA

LOCALIDAD
CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO
PERFIL LONGITUDINAL ESTADO ACTUAL Y
CURVA MASA

OBRA
FABRICACIÓN DE EMPEDRAO AHOGADO EN
CEMENTO EN CALLE OTON ENTRE NIÑOS
HEROES Y ZARAGOZA

SIN ESCALA

FECHA
SEPTIEMBRE DEL 2019

L-6

AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE NOROCCIDENTAL
C.O.L. COLEGIO DELAIRE C.P. 46200

DIBUJO
REVISÓ

RUTA DE ARCHIVO

LEVANTAMIENTO DE ÁREA DE ARROYO EN LA CALLE OTONO EN LA CALLE NIÑOS HEROES DE LA
CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HEROES DE LA
CABECERA MUNICIPAL, EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO

UBICACIÓN



ÁREA A CONSTRUIR

1,301.04 m2

PROYECTO
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN
CALLE OTONO ENTRE NIÑOS HEROES Y ZARAGOZA

LOCALIDAD

CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO

PROYECTO SUPERFICIE DE RECAMBIAMIENTO

OBRA

FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN
CEMENTO EN CALLE OTONO ENTRE NIÑOS
HEROES Y ZARAGOZA

SIN ESCALA

FECHA

SEPTIEMBRE DEL 2019

L-7

AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE HEROLIN 1996
C.O.L. COLEGIO DEL AIRE C.F. 4000

OBJETO

REVISO

RUTA DE ARCHIVO

TABLA DE SUPERFICIES

CONCEPTO	SUPERFICIE	PORCENTAJE
ÁREA SEGUN LEVANTAMIENTO	1,301.04 m2	100.00 %
ÁREA DE EMPEDRADO AHOGADO	1,301.04 m2	
ÁREA TOTAL	1,301.04 m2	100.00 %



CALLE ZARAGOZA NORTE

CALLE OTONO

CALLE NIÑOS HEROES NORTE

CALLE NIÑOS HEROES NORTE

0.10 m
0.20 m
0.20 m

0.10 m
0.20 m
0.20 m

SUBRADE DE MATERIAL DE
BANCO EN 1 CAPA DE 20 CMS
AL 90% DE SU COMPACTACION.

BASE DE MATERIAL DE BANCO
EN 1 CAPA DE 20 CMS AL 90%
DE SU COMPACTACION.

EMPEDRADO AHOGADO

BANQUETA

BANQUETA

4.94 m

4.94 m

9.88 m

DETALLE CONSTRUCTIVO

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

18

17

16

15

14

13

12

11

0+000.00
1587.819

0+020.00
1588.428

0+040.00
1589.036

0+060.00
1589.642

0+080.00
1589.140

0+100.00
1588.170

0+120.00

0+131.69

Handwritten signature



AV ATELIER DE ARQUITECTURA SA DE CV

LEVANTAMIENTO DE ÁREA DE ARROYO EN LA CALLE OTÓN DESDE LA
CALLE ZARAGOZA NORTE HASTA LA CALLE NIÑOS HERODES DE LA
CABECERA MUNICIPAL, EN EL MUNICIPIO DE JOCOTEPEC, JALISCO.

UBICACIÓN



ÁREA A CONSTRUIR

1,301.04 m²

PROYECTO:
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO EN
CALLE OTÓN ENTRE NIÑOS HERODES Y ZARAGOZA

LOCALIDAD:
CABECERA MUNICIPAL

CONTENIDO:
SECCIONES DE PROYECTO

OBRA:
FABRICACIÓN DE EMPEDRADO AHOGADO EN
CEMENTO EN CALLE OTÓN ENTRE NIÑOS
HERODES Y ZARAGOZA

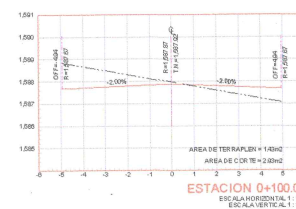
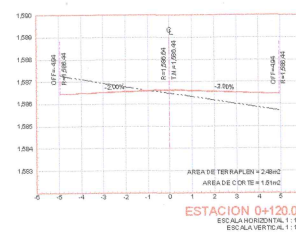
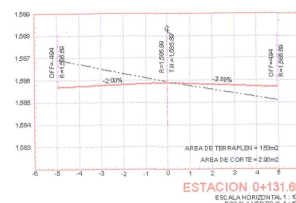
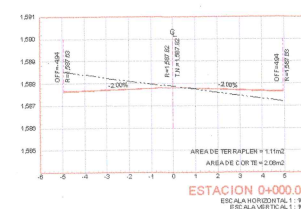
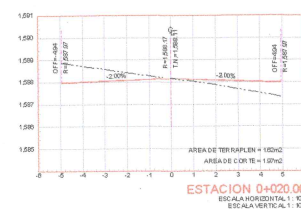
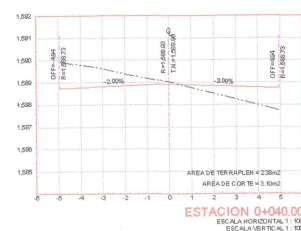
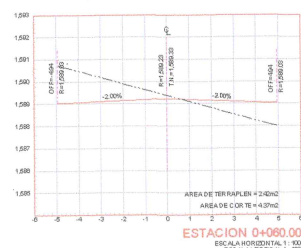
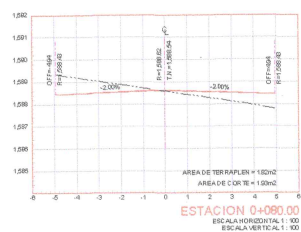
SIN ESCALA

FECHA:
SEPTIEMBRE DEL 2019

AV LIBRAMIENTO A CARRETERA BASE AEREA No. 9995
E.O.L. C.OLEO 910 D DEL AIRE C.F. 4030

PROYECTO:
RUTA DE ARCHIVO

L-8



Handwritten signature



0+000.00 CALLE OTONO No. 1			
X	Y	Datum	Sistema de coordenadas
663,408.3785	2,244,573.1580	ITRF92	Universal Transversa de Mercator (Zona: 13)
LATITUD	LONGITUD	Datum	Sistema de coordenadas
20°17'31.94760" N	103°26'06.33480" W	ITRF92	Geográficas con notación decimal
		ITRF92	Geográficas con notación sexagesimal

0+131.68 CALLE OTONO No. 2			
X	Y	Datum	Sistema de coordenadas
663,538.4289	2,244,547.2522	ITRF92	Universal Transversa de Mercator (Zona: 13)
LATITUD	LONGITUD	Datum	Sistema de coordenadas
20°17'30.46560" N	103°26'01.85160" W	ITRF92	Geográficas con notación decimal
		ITRF92	Geográficas con notación sexagesimal

Handwritten signature