

PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO

PLANTA DE PAVIMENTOS
0+400.00 A 0+600.00
ESCALA 1: 250

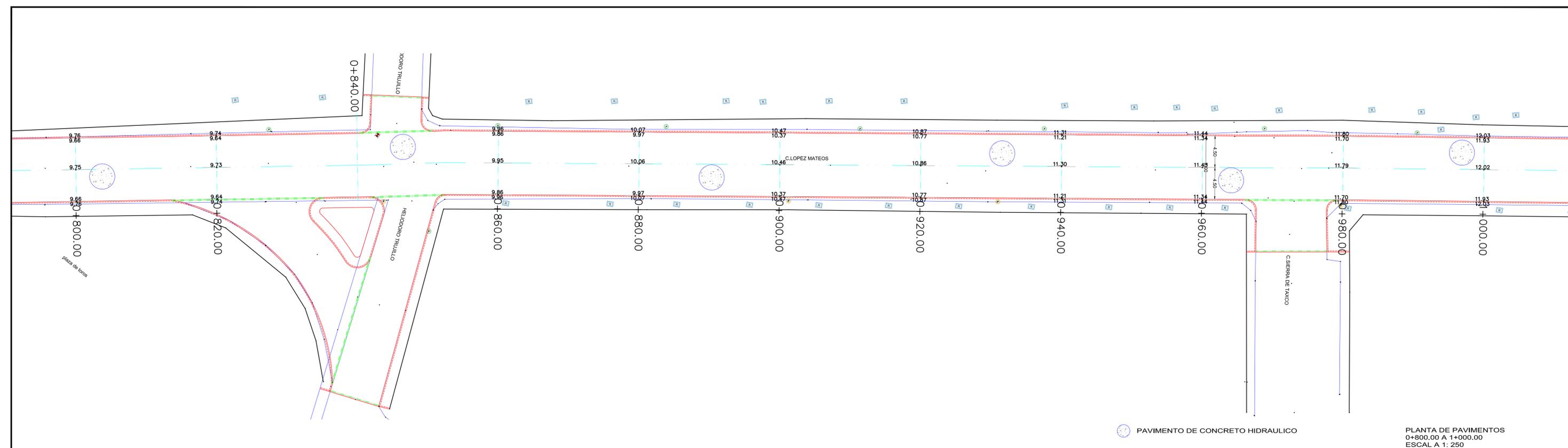


PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO

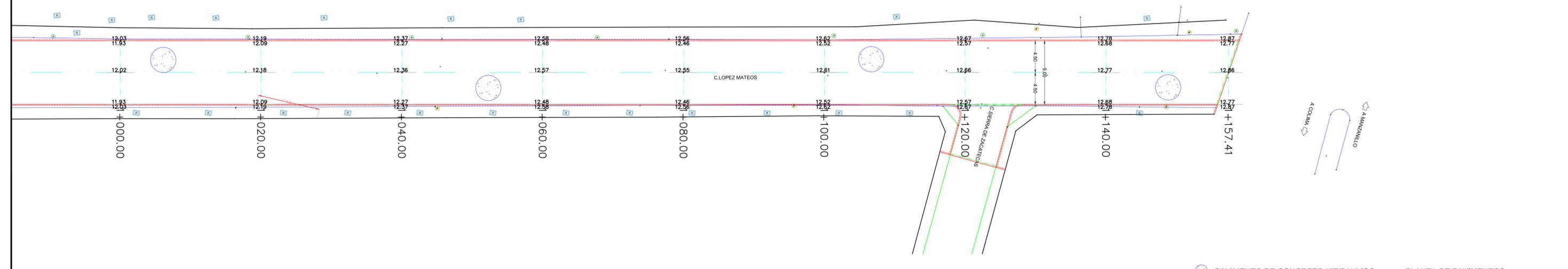
PLANTA DE PAVIMENTOS
0+600.00 A 0+800.00
ESCALA 1: 250

ESCALA PLOTEO 1: 100

REVISIONES				SCT SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES			Administración Portuaria Integral de Manzanillo S.A. de C.V.				PLANO DE REFERENCIA 1: PLANO DE REFERENCIA 2:		PLANO : RENOVACIÓN URBANA DE LA CALLE LOPEZ MATEOS, COLONIA TAPEIXTLAS, MANZANILLO, COLIMA PROYECTO INTEGRAL PLANTA DE PAVIMENTOS
No.	FECHA	CONCEPTO	FIRMA	COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE			COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE				ARCHIVO:		
				DIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN	DIRECTOR GENERAL DE PUERTOS	DIRECTOR DE OBRAS MARITIMAS Y DRAGADO	SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y SUPERVISION DE CONTROL DE OBRAS	DE ACUERDO DIRECTOR GENERAL	DE ACUERDO GERENTE DE INGENIERIA	DE ACUERDO SUBGERENTE TECNICO DE PROYECTOS	DE ACUERDO SUBGERENTE DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO	FECHA: SEPTIEMBRE 2014	
				GAVIOTA JAZMIN GUERRERO PEREZ MEZA ARQUITECTA	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS	ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO	ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ	JORGE RUBEN BUSTOS ESPINO VICEALMIRANTE	JULIO CESAR HUERTA FLORES INGENIERO CED. PROF. No. 192864	OSCAR LOPEZ MIRANDA INGENIERO CED. PROF. No. 662411	DANIEL ANGUANO BURQUETE INGENIERO CED. PROF. No. 3234531	IMPRESION : SEPTIEMBRE 2014	
				ELABORO DIRECTOR DE PROYECTOS	REVISO							REVISO : ARQ. ROGELIO S. AYALA SPINDOLA	
				H. Ayuntamiento de Manzanillo, Colima	FERNANDO DE JESUS BRIZUELA GUDIÑO INGENIERO	LIC. ALEJANDRO HERNANDEZ C.						ELABORO Y DIBUJO : ING. ROBERTO FABIAN CASTAÑEDA GONZALEZ	
												APIMAN-PL-48-20-14	



PLANTA DE PAVIMENTOS
0+800.00 A 1+000.00
ESCALA 1: 250

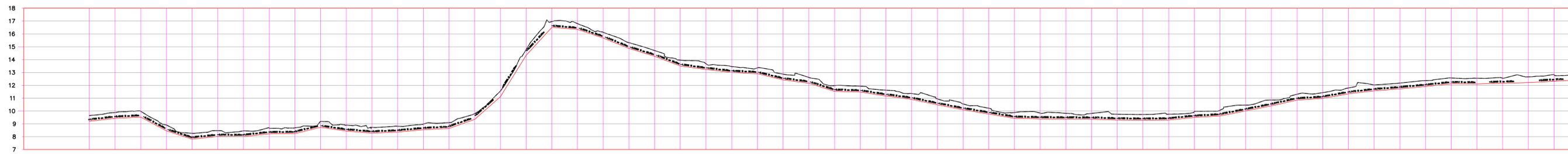


PLANTA DE PAVIMENTOS
1+000.00 A 1+157.41
ESCALA 1: 250

ESCALA PLOTE0 1: 100

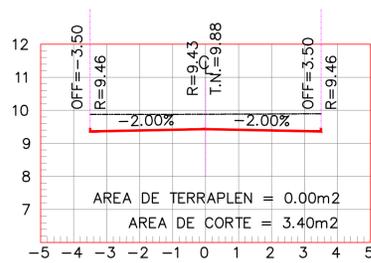
REVISIONES				SCT SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES			Administración Portuaria Integral de Manzanillo S.A. de C.V.				PLANO DE REFERENCIA 1: PLANO DE REFERENCIA 2:		PLANO : RENOVACIÓN URBANA DE LA CALLE LOPEZ MATEOS, COLONIA TAPEIXTLAS, MANZANILLO, COLIMA PROYECTO INTEGRAL PLANTA DE PAVIMENTOS
No.	FECHA	CONCEPTO	FIRMA	COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE			DE ACUERDO				ARCHIVO:		
				DIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN	DIRECTOR GENERAL DE PUERTOS	DIRECTOR DE OBRAS MARITIMAS Y DRAGADO	SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y SUPERVISION DE CONTROL DE OBRAS	DIRECTOR GENERAL	GERENTE DE INGENIERIA	SUBGERENTE TECNICO DE PROYECTOS	SUBGERENTE DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO	FECHA: SEPTIEMBRE 2014	
				GAVIOTA JAZMIN GUERRERO PEREZ MEZA ARQUITECTA	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS			JORGE RUBEN BUSTOS ESPINO VICEALMIRANTE	JULIO CESAR HUERTA FLORES INGENIERO CED. PROF. No. 392864	OSCAR LOPEZ MIRANDA INGENIERO CED. PROF. No. 669411	DANIEL ANGUANO BURQUETE INGENIERO CED. PROF. No. 3234531	IMPRESION : SEPTIEMBRE 2014	
				ELABORO DIRECTOR DE PROYECTOS								REVISO : ARQ. ROGELIO S. AYALA SPINDOLA	
				ROGELIO SAUL AYALA SPINDOLA ARQUITECTO	FERNANDO DE JESUS BRIZUELA GUDIÑO INGENIERO	LIC. ALEJANDRO HERNANDEZ C.	ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO	ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ				ELABORO Y DIBUJO : ING. ROBERTO FABIÁN CASTAÑEDA GONZÁLEZ	

APIMAN-PL-48-21-14

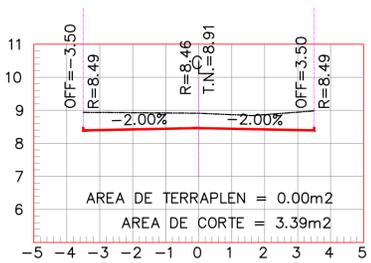


ELEVACION	ESPEJOR		VOLUMEN		ORDENADAS DE LA CURVA MASA	FACTOR DE COMPACTACION	FACTOR DE ABUNDAMIENTO	TIPO DE MATERIAL
	SUBRASANTE	CORTE	TERRAPLEN	CORTE				
9.65	9.20	0.45	0.00	0.00	10.000			
9.88	9.43	0.45	51.40	0.00	10.051			
9.98	9.53	0.45	67.92	0.00	10.119			
8.91	8.46	0.45	67.80	0.00	10.187			
8.26	7.81	0.45	69.26	0.00	10.256			
8.47	8.02	0.45	69.30	0.00	10.326			
8.46	8.01	0.45	67.72	0.00	10.393			
8.68	8.23	0.45	67.25	0.00	10.461			
8.69	8.24	0.45	66.92	0.00	10.528			
9.18	8.73	0.45	65.92	0.00	10.592			
8.89	8.44	0.45	66.57	0.00	10.658			
8.73	8.28	0.45	63.76	0.47	10.721			
8.81	8.36	0.45	61.69	0.47	10.783			
8.97	8.54	0.43	0.00	0.00	10.000			
9.09	8.64	0.45	0.00	0.00	10.000			
9.80	9.35	0.45	155.47	0.00	10.155			
11.57	11.12	0.45	80.46	0.00	10.236			
14.78	14.33	0.45	80.58	0.00	10.317			
16.96	16.51	0.45	82.57	0.00	10.399			
16.80	16.35	0.45	82.99	0.00	10.482			
16.13	15.68	0.45	78.41	0.00	10.560			
15.32	14.87	0.45	77.05	0.00	10.638			
15.71	14.26	0.45	77.05	0.00	10.638			
13.96	13.51	0.45	0.00	0.00	10.000			
13.68	13.23	0.45	93.39	0.00	10.093			
13.45	13.00	0.45	94.26	0.00	10.188			
13.36	12.91	0.45	0.00	0.00	10.000			
12.87	12.42	0.45	70.67	0.00	10.071			
12.62	12.17	0.45	70.97	0.00	10.142			
11.98	11.53	0.45	68.97	0.00	10.211			
11.93	11.48	0.45	68.41	0.00	10.279			
11.62	11.17	0.45	67.60	0.00	10.347			
11.36	10.91	0.45	68.42	0.00	10.415			
10.84	10.49	0.45	72.94	0.00	10.488			
10.55	10.10	0.45	74.68	0.00	10.563			
10.22	9.77	0.45	69.83	0.00	10.633			
9.88	9.43	0.45	0.00	0.00	10.000			
9.84	9.39	0.45	85.00	0.00	10.085			
9.82	9.37	0.45	82.63	0.00	10.168			
9.81	9.36	0.45	0.00	0.00	10.000			
9.75	9.30	0.45	95.19	0.00	10.095			
9.73	9.28	0.45	94.67	0.00	10.190			
9.75	9.29	0.45	94.67	0.00	10.190			
9.95	9.50	0.45	180.64	0.00	10.370			
10.06	9.61	0.45	86.55	0.00	10.457			
10.46	10.01	0.45	88.86	0.00	10.546			
10.86	10.41	0.45	88.37	0.00	10.634			
11.30	10.85	0.45	86.03	0.00	10.722			
11.43	10.98	0.45	86.59	0.00	10.811			
11.79	11.34	0.45	89.94	0.00	10.901			
12.02	11.57	0.45	86.42	0.00	10.989			
12.18	11.73	0.45	86.44	0.00	11.076			
12.36	11.91	0.45	90.16	0.00	11.166			
12.57	12.12	0.45	89.27	0.00	11.255			
12.55	12.10	0.45	86.19	0.00	11.343			
12.56	12.16	0.40	91.14	0.00	11.434			
12.66	12.21	0.45	93.04	0.00	11.527			
12.82	12.32	0.50	96.31	0.00	11.624			
12.86	12.41	0.45	77.88	0.00	11.702			

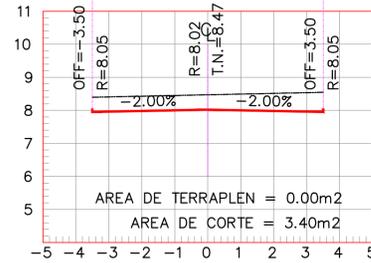
CALLE LOPEZ MATEOS
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000
 ESCALA VERTICAL 1 : 100
 TOTAL VOLUMEN CORTE = 4110.54m3
 TOTAL VOLUMEN TERRAPLEN = -0.94m3



ESTACION 0+020.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



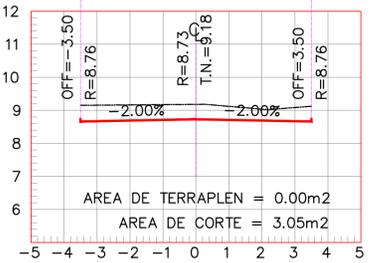
ESTACION 0+060.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



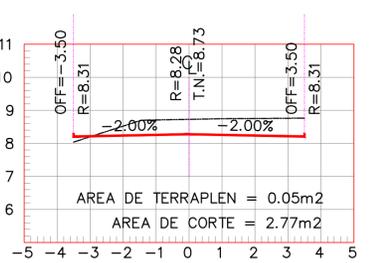
ESTACION 0+100.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



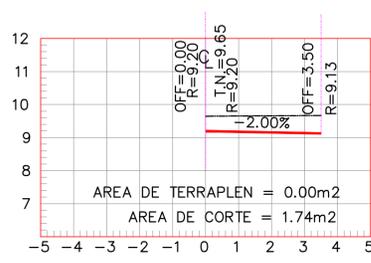
ESTACION 0+140.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



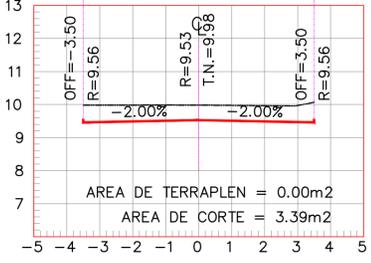
ESTACION 0+180.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



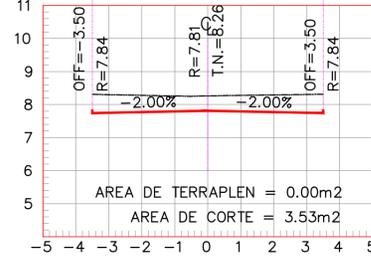
ESTACION 0+220.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



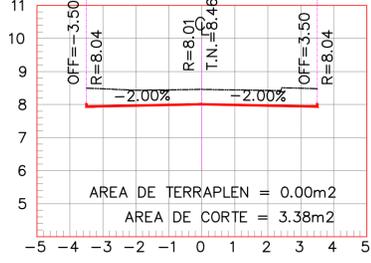
ESTACION 0+000.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



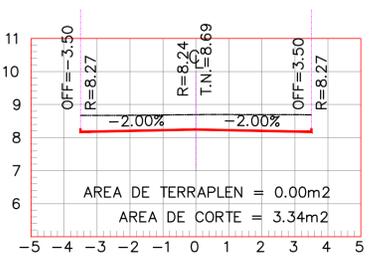
ESTACION 0+040.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



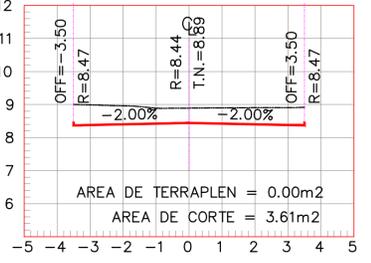
ESTACION 0+080.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+120.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+160.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100

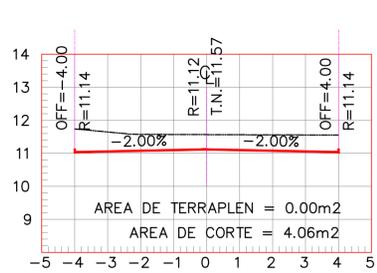


ESTACION 0+200.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100

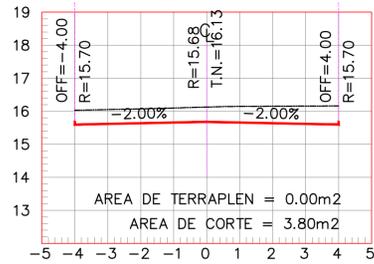
E S C A L A PLOTEO 1: 100

REVISIONES No. FECHA CONCEPTO FIRMA		REVISOR: DIRECTORA DE CONSTRUCCION GAVIOTA JAZMIN GUERRERO PEREZ MEZA ARQUITECTA		SCT SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES COORDINACION GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE			Administracion Portuaria Integral de Manzanillo S.A. de C.V.			PLANO DE REFERENCIA 1: PLANO DE REFERENCIA 2: ARCHIVO: FECHA: SEPTIEMBRE 2014 IMPRESION: SEPTIEMBRE 2014		PLANO: RENOVACION URBANA DE LA CALLE LOPEZ MATEOS, COLONIA TAPEIXTLIS, MANZANILLO, COLIMA PROYECTO INTEGRAL PERFIL Y SECCIONES	
ELABORADOR: DIRECTOR DE PROYECTOS ROGELIO SAUL AYALA SPINDOLA ARQUITECTO		REVISOR: DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS FERNANDO DE JESUS BRIZUELA GUDINO INGENIERO		LIC. ALEJANDRO HERNANDEZ C. ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ			DE ACUERDO DIRECTOR GENERAL: JORGE RUBEN BUSTOS ESPINO VICEREALE MIRANTE DE ACUERDO GERENTE DE INGENIERIA: JULIO CESAR HUERTA FLORES INGENIERO CED. PROF. No. 392864 DE ACUERDO SUBGERENTE TECNICO DE PROYECTOS: OSCAR LOPEZ MIRANDA INGENIERO CED. PROF. No. 669431			DE ACUERDO SUBGERENTE DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO: DANIEL ANGUIANO BURQUETE INGENIERO CED. PROF. No. 3234531		REVISOR: ARQ. ROGELIO S. AYALA SPINDOLA ELABORADOR Y DIBUJO: ING. ROBERTO FABIAN CASTAÑEDA GONZALEZ	

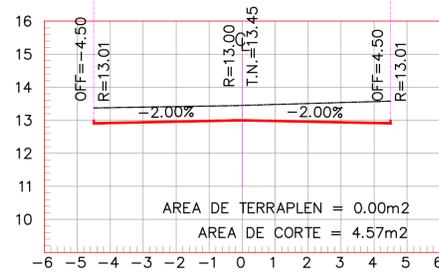
APIMAN-PL-48-22-14



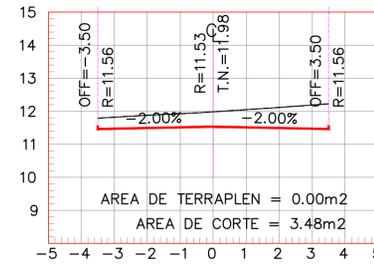
ESTACION 0+320.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



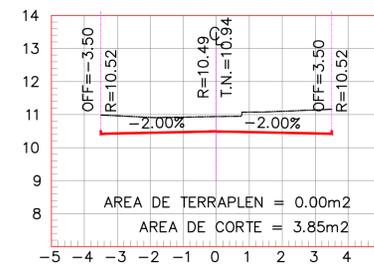
ESTACION 0+400.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



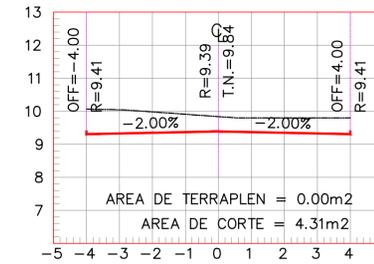
ESTACION 0+500.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



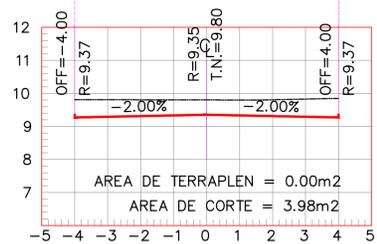
ESTACION 0+580.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



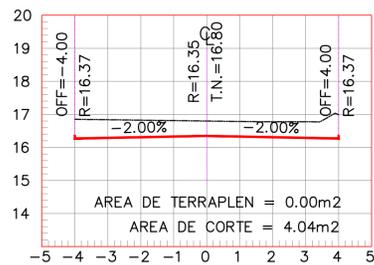
ESTACION 0+660.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



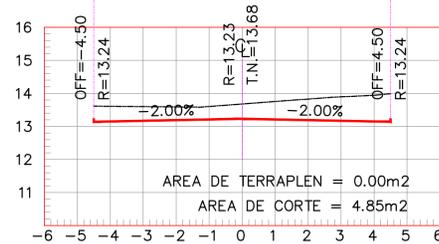
ESTACION 0+740.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



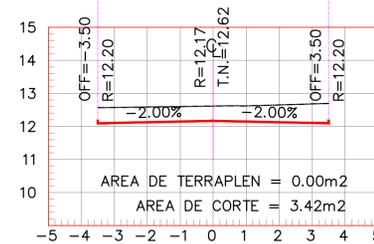
ESTACION 0+300.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



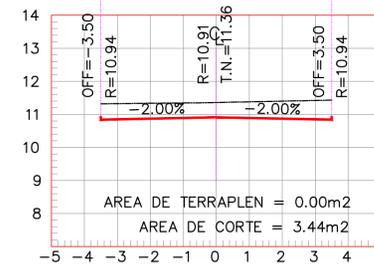
ESTACION 0+380.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+480.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



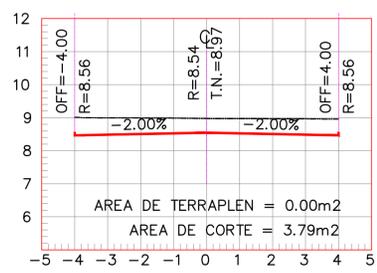
ESTACION 0+560.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



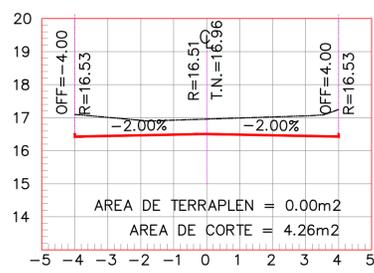
ESTACION 0+640.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



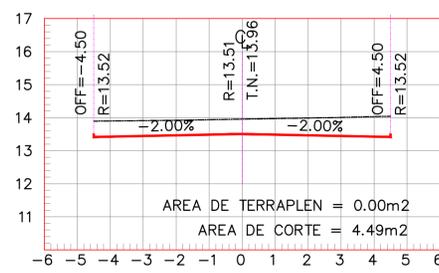
ESTACION 0+720.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



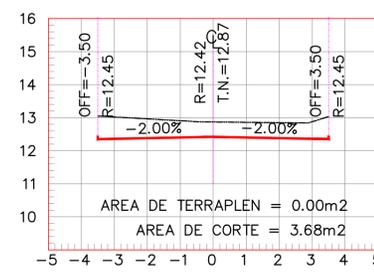
ESTACION 0+260.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



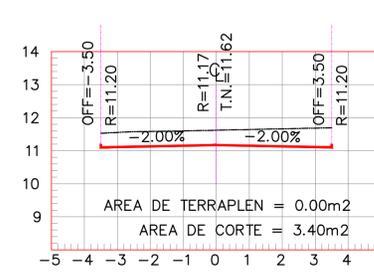
ESTACION 0+360.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



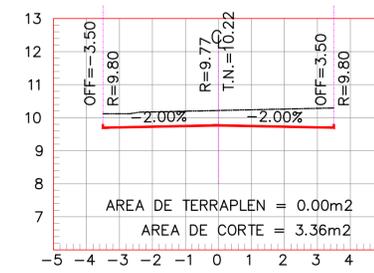
ESTACION 0+460.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



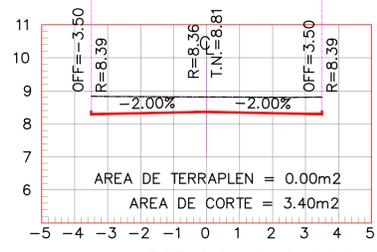
ESTACION 0+540.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



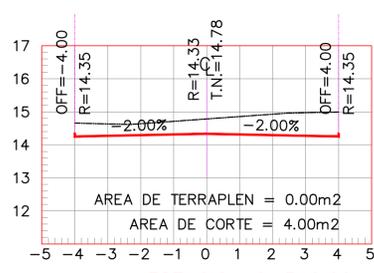
ESTACION 0+620.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



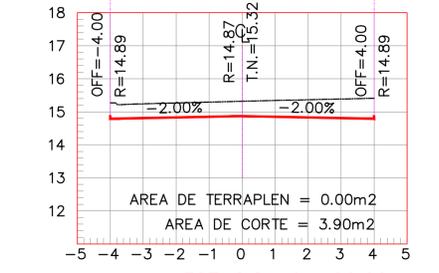
ESTACION 0+700.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



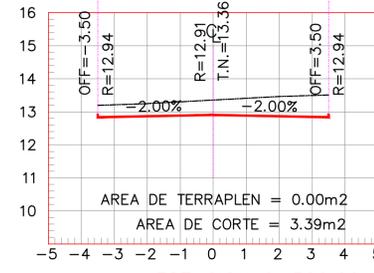
ESTACION 0+240.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



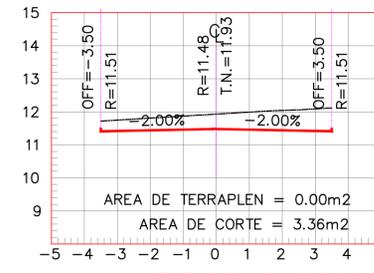
ESTACION 0+340.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



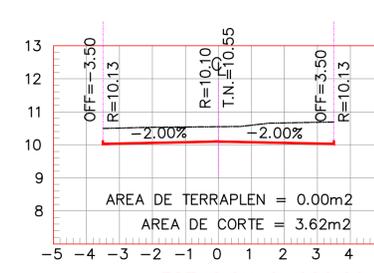
ESTACION 0+420.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+520.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+600.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+680.00
 ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
 ESCALA VERTICAL 1 : 100

ESCALA PLOTE0 1: 100

REVISIONES			
No.	FECHA	CONCEPTO	FIRMA

H. Ayuntamiento de Manzanillo, Colima
 DIRECTOR DE PROYECTOS

REVISOR
 DIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN

GAVIOTA JAZMIN GUERRERO PEREZ MEZA
 ARQUITECTA

REVISOR
 DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

ROGELIO SAUL AYALA SPINDOLA
 INGENIERO

SCT SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

COORDINACION GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE

DIRECTOR GENERAL DE PUERTOS
 DIRECTOR DE OBRAS MARITIMAS Y DRAGADO
 SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y SUPERVISION DE CONTROL DE OBRAS

LIC. ALEJANDRO HERNANDEZ C.
 ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO
 ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ

MANZANILLO COORDINACION GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE

Administración Portuaria Integral de Manzanillo S.A. de C.V.

DE ACUERDO DIRECTOR GENERAL
 JORGE RUBEN BUSTOS ESPINO
 VICERALMIRANTE

DE ACUERDO GERENTE DE INGENIERIA
 JULIO CESAR HUERTA FLORES
 INGENIERO
 C.E.P. PROF. No. 392864

DE ACUERDO SUBGERENTE TECNICO DE PROYECTOS
 OSCAR LOPEZ MIRANDA
 INGENIERO
 C.E.P. PROF. No. 669431

DE ACUERDO SUBGERENTE DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO
 DANIEL ANGUIANO BURQUETE
 INGENIERO
 C.E.P. PROF. No. 3234531

PLANO DE REFERENCIA 1:
 PLANO DE REFERENCIA 2:

ARCHIVO:

FECHA: SEPTIEMBRE 2014

IMPRESION: SEPTIEMBRE 2014

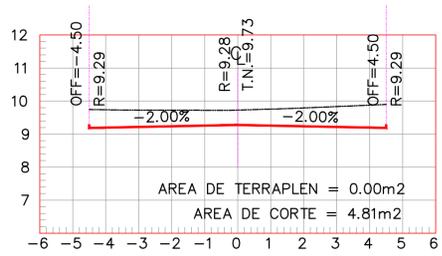
REVISOR: ARQ. ROGELIO S. AYALA SPINDOLA

ELABORO Y DIBUJO: ING. ROBERTO FABIAN CASTAÑEDA GONZALEZ

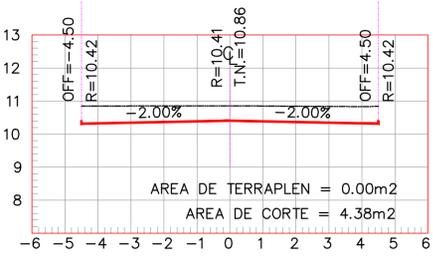
PLANO: RENOVACIÓN URBANA DE LA CALLE LOPEZ MATEOS, COLONIA TAPEIXTLIS, MANZANILLO, COLIMA

PROYECTO INTEGRAL SECCIONES

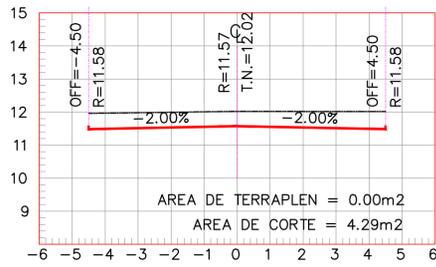
APIMAN-PL-48-23-14



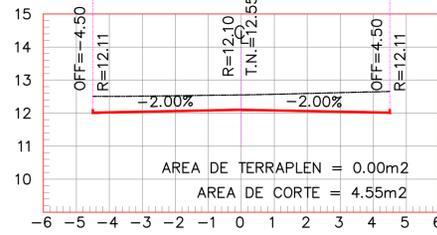
ESTACION 0+820.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



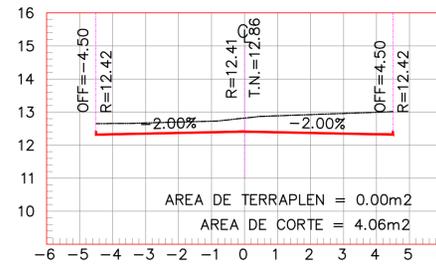
ESTACION 0+920.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



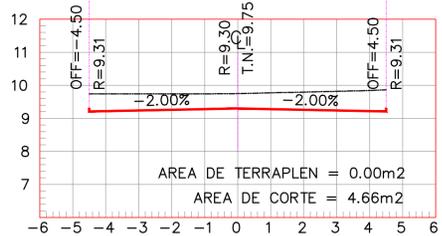
ESTACION 1+000.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



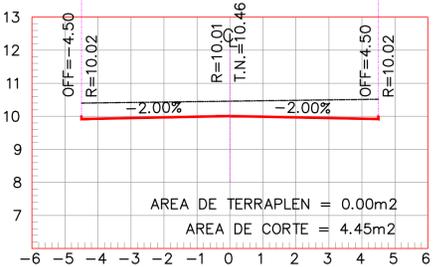
ESTACION 1+080.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



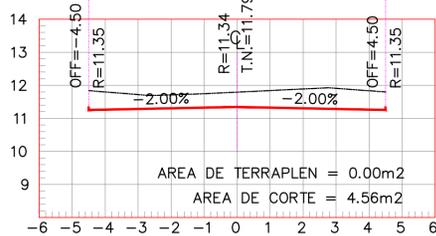
ESTACION 1+157.41
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



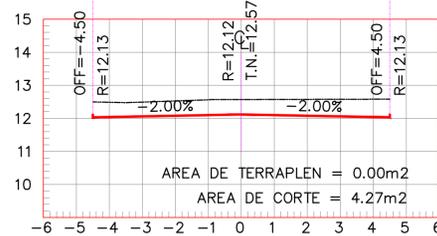
ESTACION 0+800.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+900.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



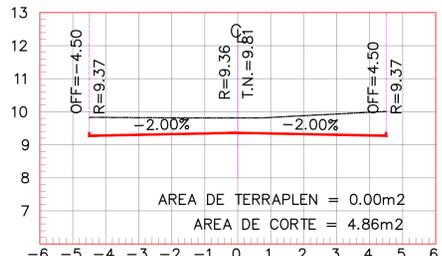
ESTACION 0+980.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



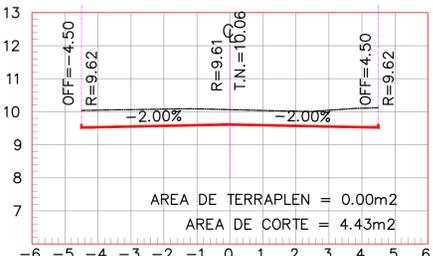
ESTACION 1+060.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



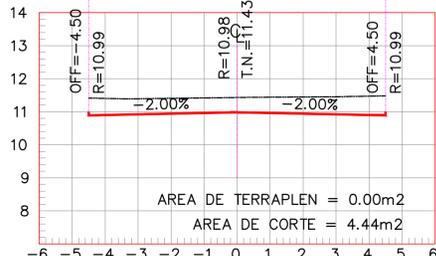
ESTACION 1+140.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



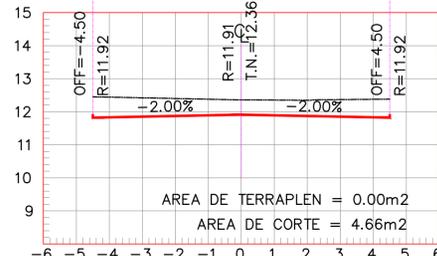
ESTACION 0+780.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



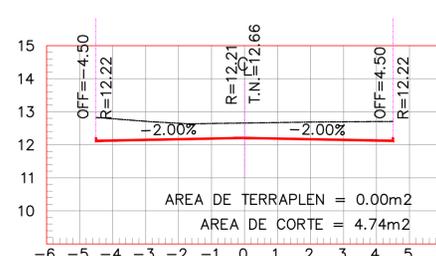
ESTACION 0+880.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+960.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



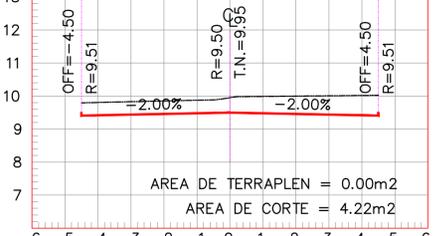
ESTACION 1+040.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



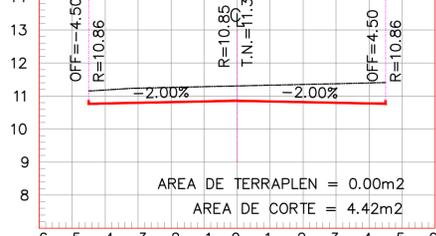
ESTACION 1+120.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



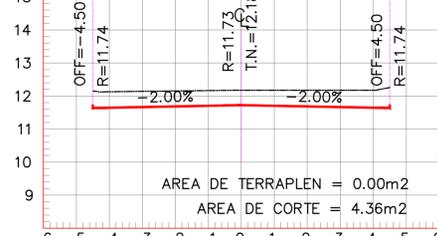
ESTACION 0+760.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+860.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 0+940.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 1+020.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100



ESTACION 1+100.00
ESCALA HORIZONTAL 1 : 100
ESCALA VERTICAL 1 : 100

E S C A L A PLOTEO 1: 100

REVISIONES			
No.	FECHA	CONCEPTO	FIRMA

H. Ayuntamiento de Manzanillo, Colima

REVISOR	DIRECTORA DE CONSTRUCCIÓN
ELABORADOR	DIRECTOR DE PROYECTOS
REVISOR	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
ELABORADOR	DIRECTOR GENERAL DE OBRAS PUBLICAS

COORDINACION GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE

DIRECTOR GENERAL DE PUERTOS	DIRECTOR DE OBRAS MARITIMAS Y DRAGADO	SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y SUPERVISION DE CONTROL DE OBRAS
LIC. ALEJANDRO HERNANDEZ C.	ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO	ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ

DE ACUERDO	DE ACUERDO	DE ACUERDO	DE ACUERDO
DIRECTOR GENERAL	GERENTE DE INGENIERIA	SUBGERENTE TECNICO DE PROYECTOS	SUBGERENTE DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO
JORGE RUBEN BUSTOS ESPINO VIC. CAJALMIRANTE	JULIO CESAR HUERTA FLORES ING. EN INGENIERIA C.D. PROF. No. 392864	OSCAR LOPEZ MIRANDA ING. EN INGENIERIA C.D. PROF. No. 662433	DANIEL ANGUANO BURQUETE ING. EN INGENIERIA C.D. PROF. No. 3234531

PLANO DE REFERENCIA 1:	PLANO DE REFERENCIA 2:
ARCHIVO:	
FECHA:	SEPTIEMBRE 2014
IMPRESION:	SEPTIEMBRE 2014
REVISO:	ARQ. ROGELIO S. AYALA SPINDOLA
ELABORO Y DIBUJO:	ING. ROBERTO FABIÁN CASTAÑEDA GONZÁLEZ

PLANO :
RENOVACIÓN URBANA DE LA CALLE LOPEZ MATEOS,
COLONIA TAPEIXTLIS, MANZANILLO, COLIMA
PROYECTO INTEGRAL
SECCIONES

APIMAN-PL-48-24-14



REHABILITACION DE RED DE SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EXISTENTE
 REHABILITACION DE TOMA DOMICILIARIA EXISTENTE

PLANTA DE RED DE AGUA POTABLE
ESCALA 1: 250

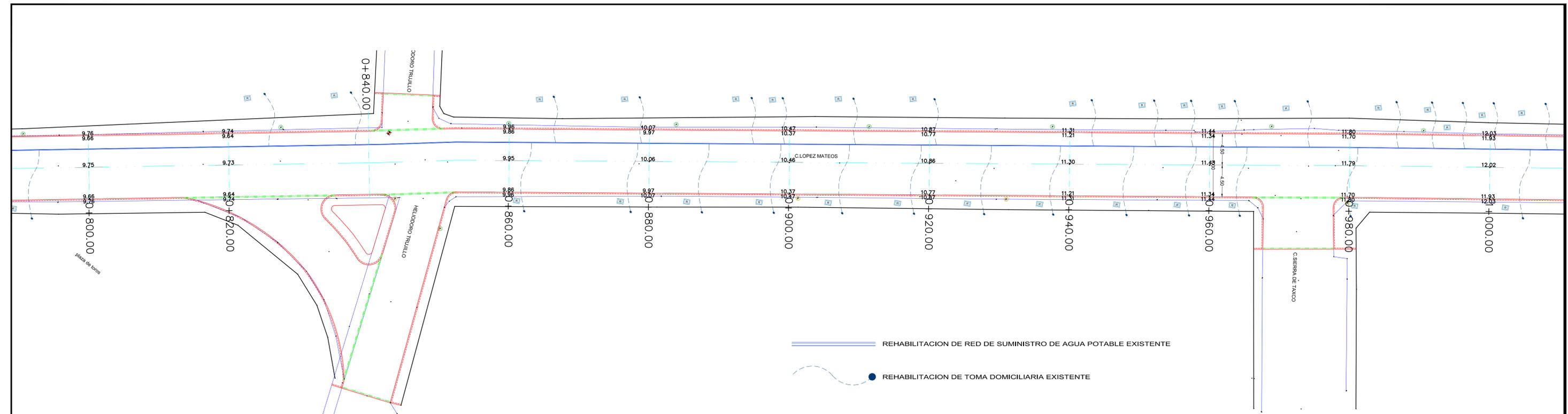


REHABILITACION DE RED DE SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EXISTENTE
 REHABILITACION DE TOMA DOMICILIARIA EXISTENTE

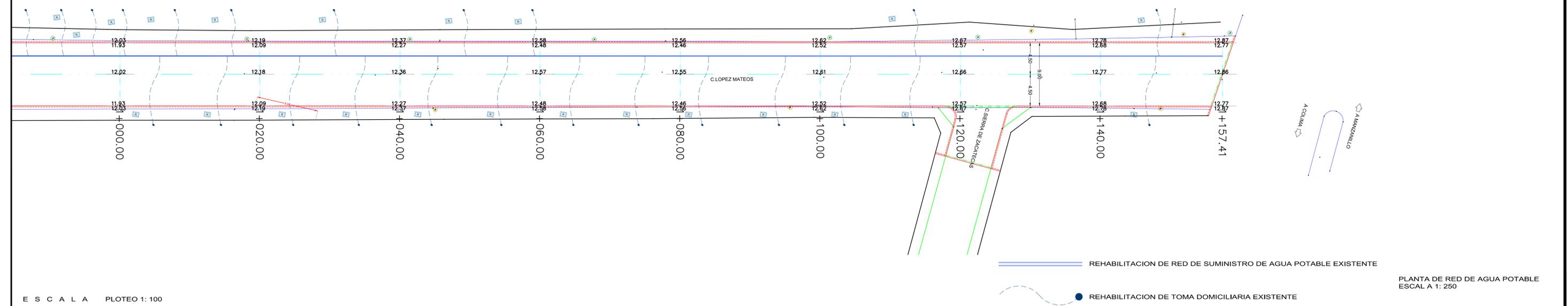
PLANTA DE RED DE AGUA POTABLE
ESCALA 1: 250

E S C A L A P L O T E O 1: 100

REVISIONES		MANZANILLO		SCT			Administración Portuaria				PLANO DE REFERENCIA 1:		PLANO : RENOVACIÓN URBANA DE LA CALLE LOPEZ MATEOS, COLONIA TAPEIXTLAS, MANZANILLO, COLIMA PROYECTO INTEGRAL PLANTA DE RED DE AGUA POTABLE							
No.	FECHA	CONCEPTO	FIRMA	SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES			Integral de Manzanillo S.A. de C.V.				PLANO DE REFERENCIA 2:									
				COORDINACION GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE			DE ACUERDO		DE ACUERDO		DE ACUERDO			ARCHIVO:						
				DIRECTOR GENERAL DE PUERTOS			DIRECTOR GENERAL		GERENTE DE INGENIERIA		SUBGERENTE TECNICO DE PROYECTOS			SUBGERENTE DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO		FECHA: SEPTIEMBRE 2014				
				SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y SUPERVISION DE CONTROL DE OBRAS			JORGE RUBEN BUSTOS ESPINO		JULIO CESAR HUERTA FLORES		OSCAR LOPEZ MIRANDA		DANIEL ANGUIANO BURGUETE		IMPRESION : SEPTIEMBRE 2014					
				LIC. ALEJANDRO HERNANDEZ C.			ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO		ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ		VICEALMIRANTE		INGENIERO		INGENIERO		INGENIERO		REVISO : ARQ. ROGELIO S. AYALA SPINDOLA	
				ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO			ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ		VICEALMIRANTE		INGENIERO		INGENIERO		INGENIERO		ELABORO Y DIBUJO : ING. ROBERTO FABIAN CASTAÑEDA GONZALEZ		APIMAN-PL-48-26-14	



PLANTA DE RED DE AGUA POTABLE
ESCALA 1: 250



PLANTA DE RED DE AGUA POTABLE
ESCALA 1: 250

E S C A L A PLOTE0 1: 100

REVISIONES				SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES				Administración Portuaria Integral de Manzanillo S.A. de C.V.				PLANO DE REFERENCIA 1: PLANO DE REFERENCIA 2:		PLANO : REHABILITACIÓN URBANA DE LA CALLE LOPEZ MATEOS, COLONIA TAPEIXTLAS, MANZANILLO, COLIMA	
No.	FECHA	CONCEPTO	FIRMA	SCT SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES COORDINACION GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE				MANZANILLO COORDINACION GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE				ARCHIVO:	PROYECTO INTEGRAL PLANTA GENERAL RE DE AGUA POTABLE		
												DE ACUERDO DIRECTOR GENERAL			DE ACUERDO GERENTE DE INGENIERIA
				DIRECTOR GENERAL DE PUERTOS	DIRECTOR DE OBRAS MARITIMAS Y DRAGADO	SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCION Y SUPERVISION DE CONTROL DE OBRAS		JORGE RUBEN BUSTOS ESPINO VICEALMIRANTE	JULIO CESAR HUERTA FLORES INGENIERO CED. PROF. No. 392864	OSCAR LOPEZ MIRANDA INGENIERO CED. PROF. No. 669131	DANIEL ANGUIANO BURGUETE INGENIERO CED. PROF. No. 3234531	REVISO : ARQ. ROGELIO S. AYALA SPINDOLA	APIMAN-PL-48-27-14		
				LIC. ALEJANDRO HERNANDEZ C.	ARQ. ARTURO PEREZ CASTRO	ING. ENRIQUE ALVAREZ GONZALEZ						ELABORO Y DIBUJO : ING. ROBERTO FABIAN CASTAÑEDA GONZALEZ			