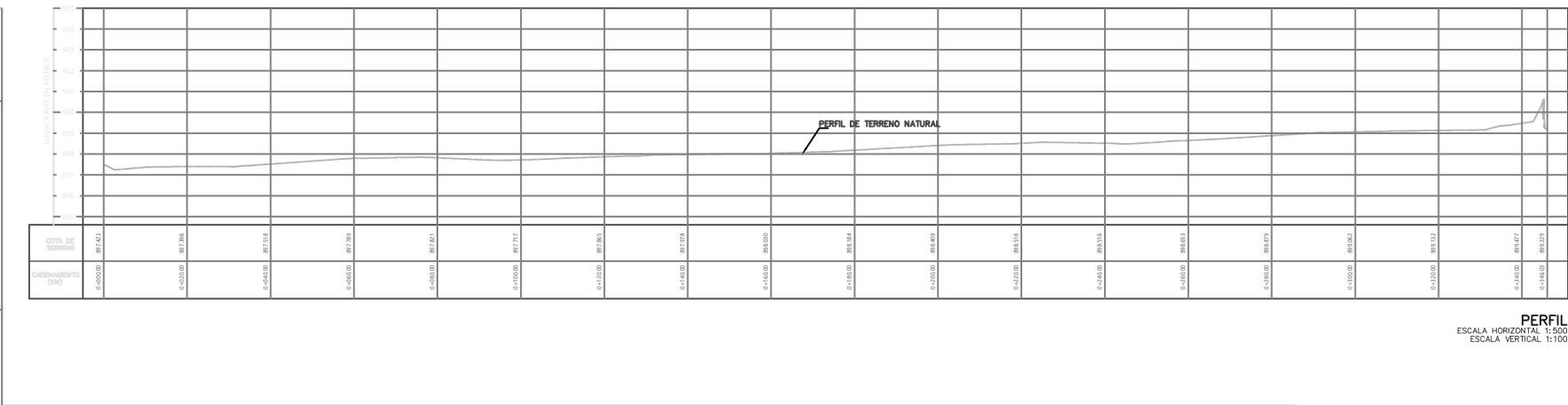
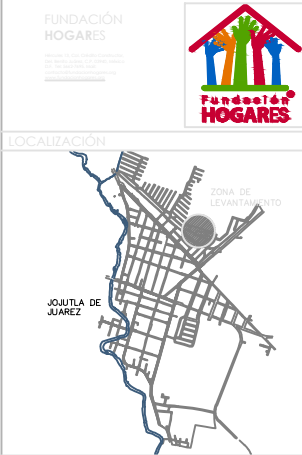




PERFIL
ESCALA HORIZONTAL 1:500
ESCALA VERTICAL 1:100



CUADRO DE CONSTRUCCION DE LA PLISOLAN CON APOYO					
LADO		RUMBO	DIST.	COORDENADAS	
EST	PV			X	Y
P1	P2	84.279361.62	73.31	P141	481.000465
P2	P3	84.279361.62	73.31	P142	481.472850
P3	P4	18.797431.26	55.29	P143	481.831410
P4	P5	18.797431.26	55.29	P144	482.188710
P5	P6	18.797431.26	55.29	P145	482.546010
P6	P7	18.797431.26	55.29	P146	482.903310
P7	P8	18.797431.26	55.29	P147	483.260610
P8	P9	18.797431.26	55.29	P148	483.617910
P9	P10	18.797431.26	55.29	P149	483.975210
P10	P11	18.797431.26	55.29	P150	484.332510
P11	P12	18.797431.26	55.29	P151	484.689810
P12	P13	18.797431.26	55.29	P152	485.047110
P13	P14	18.797431.26	55.29	P153	485.404410
P14	P15	18.797431.26	55.29	P154	485.761710
P15	P16	18.797431.26	55.29	P155	486.119010
P16	P17	18.797431.26	55.29	P156	486.476310
P17	P18	18.797431.26	55.29	P157	486.833610
P18	P19	18.797431.26	55.29	P158	487.190910
P19	P20	18.797431.26	55.29	P159	487.548210
P20	P21	18.797431.26	55.29	P160	487.905510
P21	P22	18.797431.26	55.29	P161	488.262810
P22	P23	18.797431.26	55.29	P162	488.620110
P23	P24	18.797431.26	55.29	P163	488.977410
P24	P25	18.797431.26	55.29	P164	489.334710
P25	P26	18.797431.26	55.29	P165	489.692010
P26	P27	18.797431.26	55.29	P166	490.049310
P27	P28	18.797431.26	55.29	P167	490.406610
P28	P29	18.797431.26	55.29	P168	490.763910
P29	P30	18.797431.26	55.29	P169	491.121210
P30	P31	18.797431.26	55.29	P170	491.478510
P31	P32	18.797431.26	55.29	P171	491.835810
P32	P33	18.797431.26	55.29	P172	492.193110
P33	P34	18.797431.26	55.29	P173	492.550410
P34	P35	18.797431.26	55.29	P174	492.907710
P35	P36	18.797431.26	55.29	P175	493.265010
P36	P37	18.797431.26	55.29	P176	493.622310
P37	P38	18.797431.26	55.29	P177	493.979610
P38	P39	18.797431.26	55.29	P178	494.336910
P39	P40	18.797431.26	55.29	P179	494.694210
P40	P41	18.797431.26	55.29	P180	495.051510
P41	P42	18.797431.26	55.29	P181	495.408810
P42	P43	18.797431.26	55.29	P182	495.766110
P43	P44	18.797431.26	55.29	P183	496.123410
P44	P45	18.797431.26	55.29	P184	496.480710
P45	P46	18.797431.26	55.29	P185	496.838010
P46	P47	18.797431.26	55.29	P186	497.195310
P47	P48	18.797431.26	55.29	P187	497.552610
P48	P49	18.797431.26	55.29	P188	497.909910
P49	P50	18.797431.26	55.29	P189	498.267210
P50	P51	18.797431.26	55.29	P190	498.624510
P51	P52	18.797431.26	55.29	P	

SUPERFICIE = 7,408.05 m2

NOTAS:

- 1.-El levantamiento topográfico, traza y altimetría se realizó con estación total marca SOKKIA modelo de aproximación angular igual a 0"00" y línea visual entre 5.000 m, con un ruido nivelado menor a 5 mm. El nivel de precisión es de 1:50000, se utilizó un sistema de nivel fijo marca Leica.
- 2.-El sistema de coordenadas es UTM, obtenida del plano proporcionado por la CEAQUA.
- 3.-Para la descarga de puntos se utilizó el software Prolink versión 1.15
- 4.-Las cotas de los Bancos de Nivel fueron obtenidas con Nivelijo marca Leica electrónico.
- 5.-La altimetría está referenciada al banco de nivel 5 del Proyecto y Construcción de la Red de Agua Potable y de Alcantarillado de la Zona Centro de Jolijita, Maricao, de la Comisión Estatal del Agua (CEAQUA) 2017.
- 6.-La Planimetría Complementaria se obtuvo del Proyecto y Construcción de la Red de Agua Potable y de Alcantarillado Sectorizado de la Zona Centro de Jolijita, Maricao, de la Comisión Estatal del Agua (CEAQUA) 2017 para esta rotada con respecto a los bancos de nivel 5 y banco de nivel 45 de la poligonal de apoyo. La rotación se determinó mediante el Geoposicionamiento con GPS fijo, por lo que se modificaron las coordenadas de estos bancos para permitir la planimetría.

BANCO DE NIVEL 5 ORIGINALES	BANCO DE NIVEL 45 ORIGINALES
Y=2, 058,805.2435	X=481,449.4905
X=481,527.0552	Y=2, 058,701.4790
CAMBIO DE COORDENADAS POR GPS	CAMBIO DE COORDENADAS POR GPS
X=481,405.5078	X=481,344.3351
Y=2, 058,478.6205	Y=2, 058,584.1766

7.-Para las secciones topograficas ver plano _____ y _____

- Planimetría
- Pozo de visita
- Poste telefono
- Poste de luz
- Luminaria
- adoquin
- Jardín
- Árbol
- Banco de Nivel
- Rejilla Pluvial
- Poligonal de apoyo
- Vertice de la poligona
- Paramento
- Guarnición



PROYECTO EJECUTIVO DE OBRAS DE PLANTAS Y FERTILIZACIÓN DE LA UNIDAD HABITACIONAL "EL HIGUERO"	
CALLE DEL EDIFICIO DE LOS ANGELES EDD. DE MORELOS	
BOGUSURANCO	HIG-PLU-043
PLANTA Y PERFIL ZONA DE CULTIVO	FECHA:
	FECHA: 1-900