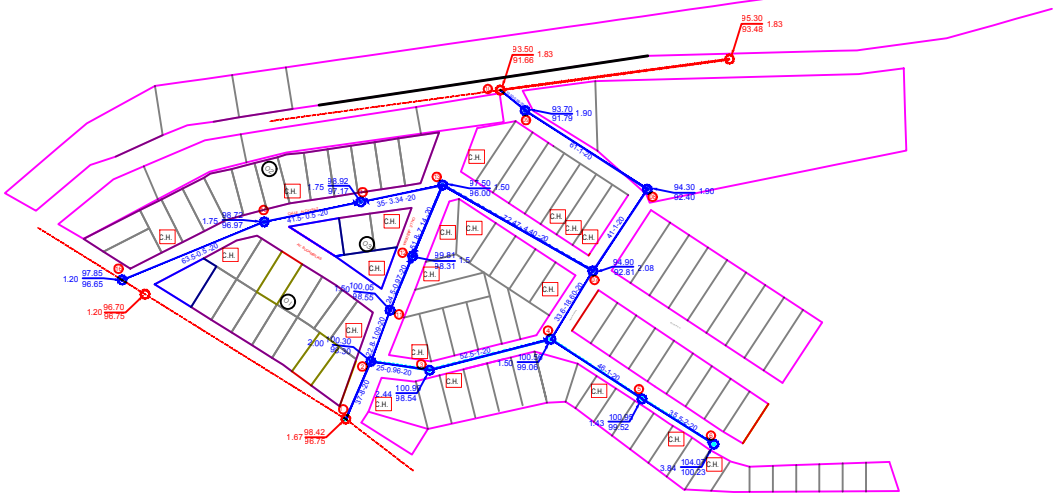
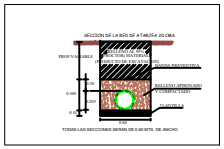
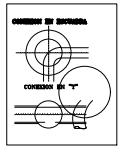
AMPLIACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO
COLONIA LAS LOMITAS (SECTOR LA CEIBA)

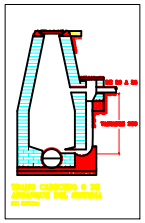
DRENAJE

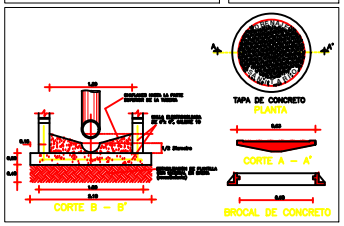


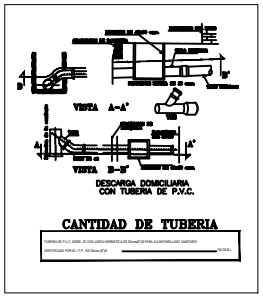
Loc. Cabecera Mpal. de Cosalá.
~Red de atarjeas~

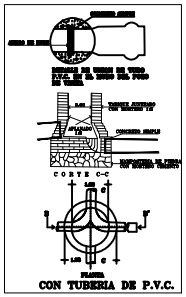


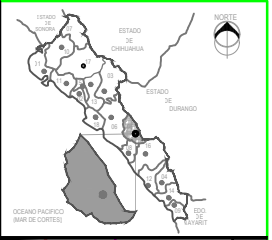










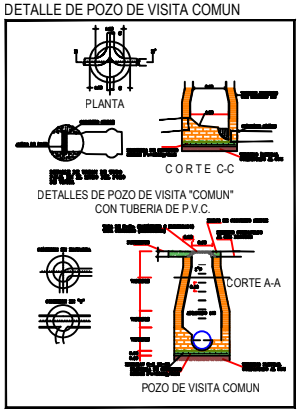


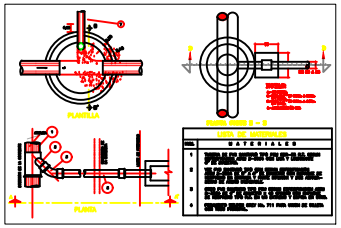
Tuberia de P.V.C de 8"Ø (Atarjeas)	
Pozo de visita comun	
Pozo de visita existente	
Pozo de visita con cabeza	
Longitud - Pendiente - Diametro metros - miles - centimetros	35.00 - 2 - 20
T.N. / Rasante pozo — Prof. de	79.42 / 78.22 — .20
Nomenclatura de pozo de visita	1
Viviendas	C.H.

Poblacion actual	110 HABS.
Poblacion de proyecto	440 HABS.
Periodo de proyecto	20 AÑOS.
Aportacion	184 LTS/HAB/DIA
Gasto medio diario anual	0.93 LPS
Gasto minimo	0.47 LPS
Gasto maximo instantaneo	3.53 LPS
Gasto maximo extraordinario	5.30 LPS
COeficiente de harmon	3.80
COeficiente de seguridad	1.5

*Red de atarjeas.	
Tuberia de 8"Ø p.v.c alcantarillado sistema metrico serie 20	*700.00 Ml.*
*Descargas domiciliarias.	
Tuberia de 6"Ø p.v.c alcantarillado sistema metrico serie 20	*150.00 Ml.*
No. de descargas domiciliarias.	*25.00 Pzas.*
*Pozos de visita.	
No. de pozos de visita	*11.00 Pzas.*

DETALLE DE POZO DE VISITA COMUN





CRUCEROS	PROFUNDIDAD DE POZOS	TOTAL DE PIEZAS
	1.00	3
10	1.25	1
4 6 12 13	1.50	4
11 14 15	1.75	3
2 9	2.00	2
3 7 8	2.50	3
5	3.50	1
	TOTAL	14

NOTAS.–

LOS MATERIALES Y TRABAJOS DE MANO DE OBRA DEBERAN APEGARSE A LAS NORMAS DE LA DIRECCION GENERAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA CONAGUA Y LOS LINEAMIENTOS DE JAPACO.

NO DEBERAN CONECTARSE LAS BAJADAS DE AGUAS PLUVIALES A LAS DESCARGAS DOMICILIARIAS DE AGUAS NEGRAS.

TODAS LAS TUBERIAS A USARSE EN ALCANTARILLADO SANITARIO DEBERAN SERE CON JUNTAS HERMETICAS.

EN TERRACERIAS,PAVIMENTOS DE CONCRETO O ASFALTO SE DEBERAN INSTALAR BROCALES Y TAPAS DE Fo.Fo. CIEGAS.

LA TUBERIA DE P.V.C. DEBERA SER CERTIFICADA Y APROBADA POR EL INSTITUTO NACIONAL DE TUBERIAS PLASTICAS(I.T.P.).

EL ANILLO DE HULE A UTILIZARSE DEBERA SER TIPO H EN LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO,SEGUN NORMAS DE LA CONAGUA(NOM-E-H-1-1981).

H. AYUNTAMIENTO DE COSALA.

DIRECCION DE DESAROLLO URBANO, OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS MUNICIPALES

LOCALIZACION: Cabecera Mpal. de Cosalá.	MUNICIPIO: COSALA
OBRA: AMPLIACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LA COLONIA LAS LOMITAS SECTOR LA CEIBA, COSALA, SINALOA	
CONTENIDO: RED DE ATARJEAS	
DIBUJO:	
PROYECTO:	
V.o.Bo. C. JESUS ENRIQUE FELIX GONZALEZ	
REVISO:	
No. DE PLANO 1	FECHA MARZO/2019