

Obra:
**CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE
ALCANTARILLADO CON
INSTALACION DE 137
DESCARGAS DOMICILIARIAS Y
SANEAMIENTO MEDIANTE FOSA
SEPTICA Y LAGUNA WETLAND.**

Localidad:
ALTA ROSA, ELOTA, SINALOA.

Contenido:
PLANTA DE RED DE ATARGEAS 8" DE
DIAMETRO.

- Simbología:**
- Limite de manzana.
 - Limite de lote
 - Dren.
 - 09
5 Numero de Manzana.
 - Numero de lote.
 - Red de Atargeas de 8" de diámetro de Proyecto.
 - Pozo de visita tipo comun en Atargeas.
 - Colector de 8" de diámetro de proyecto.
 - Pozo de visita tipo comun en Colector.
 - Colector de 8" de diámetro de proyecto.
 - DD-615 Descarga domiciliaria de 6" de diámetro de proyecto.

Dibujo:
C. ARQ. ROBERTO CABANILLAS PRADO

Reviso:
C. ING. DAVID GERMAN OSUNA IRIBE

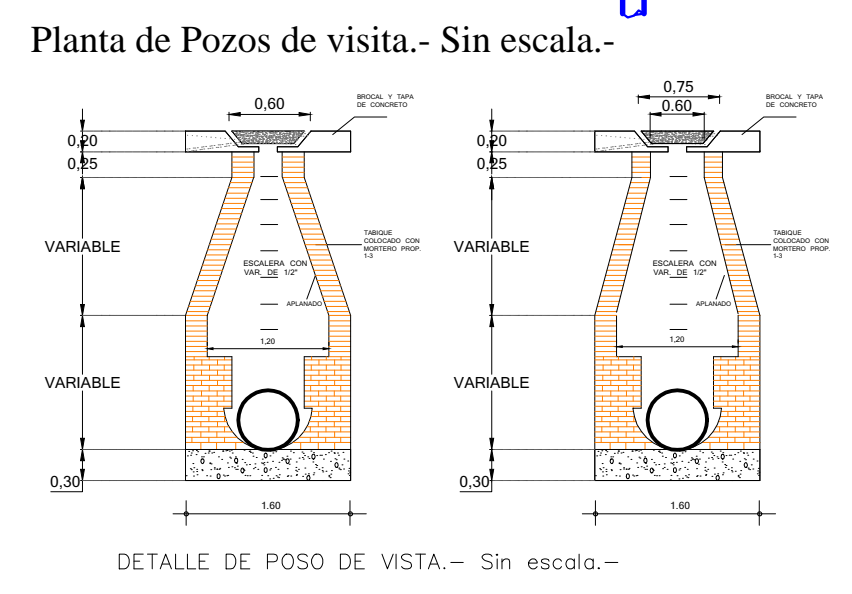
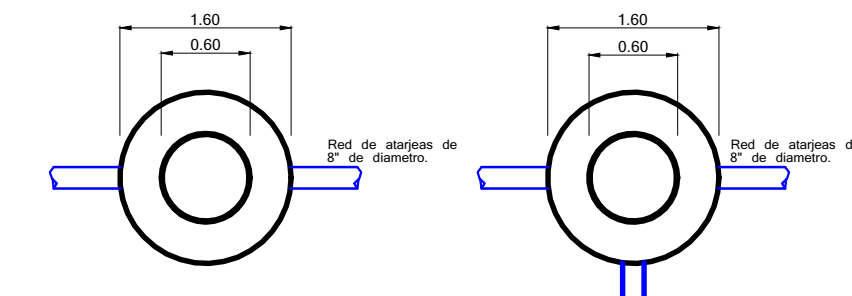
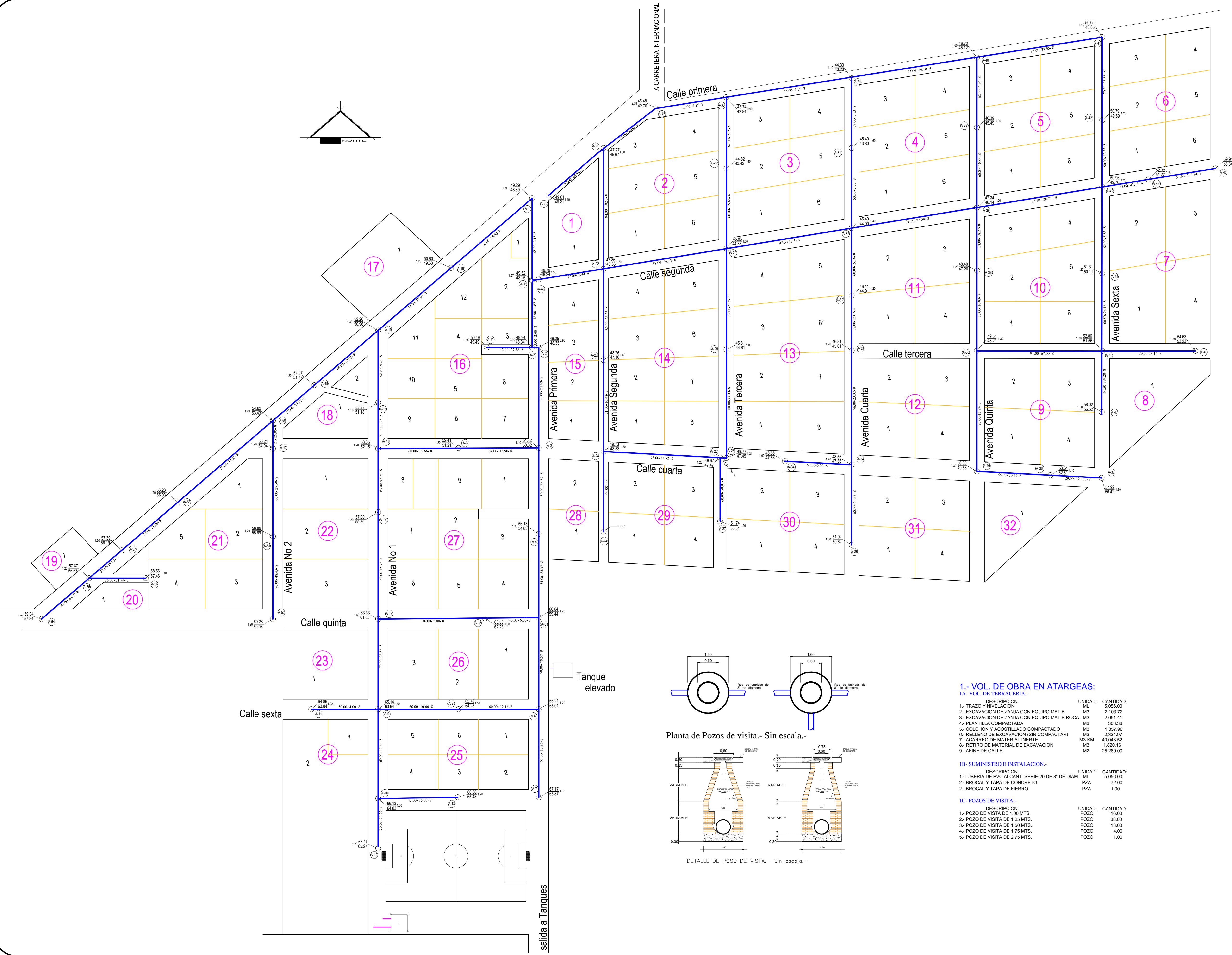
Autorizo:
C. L.A.E. JULIO CESAR RIOS FRANCO

Escala:
LA INDIC.

Numero de plano:
ALC/01.

Fecha:
NOV/2018.

SISTEMA DE ALCANTARILLADO



1.- VOL DE OBRA EN ATARGEAS:

IA- VOL DE TERRACERIA-

DESCRIPCION:	UNIDAD:	CANTIDAD:
1.- TRAZO Y NIVELACION	ML	5,096.00
2.- EXCAVACION DE ZANJA CON EQUIPO MAT B	M3	2,103.72
3.- EXCAVACION DE ZANJA CON EQUIPO MAT B ROCA	M3	2,051.41
4.- PLANTILLA COMPACTADA	M3	303.36
5.- COLCHON Y ACOSTILLADO COMPACTADO	M3	1,357.96
6.- RELLENO DE EXCAVACION (SIN COMPACTAR)	M3	2,334.97
7.- ACARREO DE MATERIAL INERTE	M3-KM	40,043.62
8.- RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACION	M3	1,820.16
9.- AFINE DE CALLE	M2	25,290.00

IB- SUMINISTRO E INSTALACION-

DESCRIPCION:	UNIDAD:	CANTIDAD:
1.- TUBERIA DE PVC ALCANT. SERIE-20 DE 8" DE DIAM.	ML	5,096.00
2.- BROCAL Y TAPA DE CONCRETO	PZA	72.00
2.- BROCAL Y TAPA DE FIERRO	PZA	1.00

IC- POZOS DE VISITA-

DESCRIPCION:	UNIDAD:	CANTIDAD:
1.- POZO DE VISITA DE 1.00 MTS.	POZO	16.00
2.- POZO DE VISITA DE 1.25 MTS.	POZO	38.00
3.- POZO DE VISITA DE 1.50 MTS.	POZO	13.00
4.- POZO DE VISITA DE 1.75 MTS.	POZO	4.00
5.- POZO DE VISITA DE 2.75 MTS.	POZO	1.00

Tanque elevado

salida a Tanques