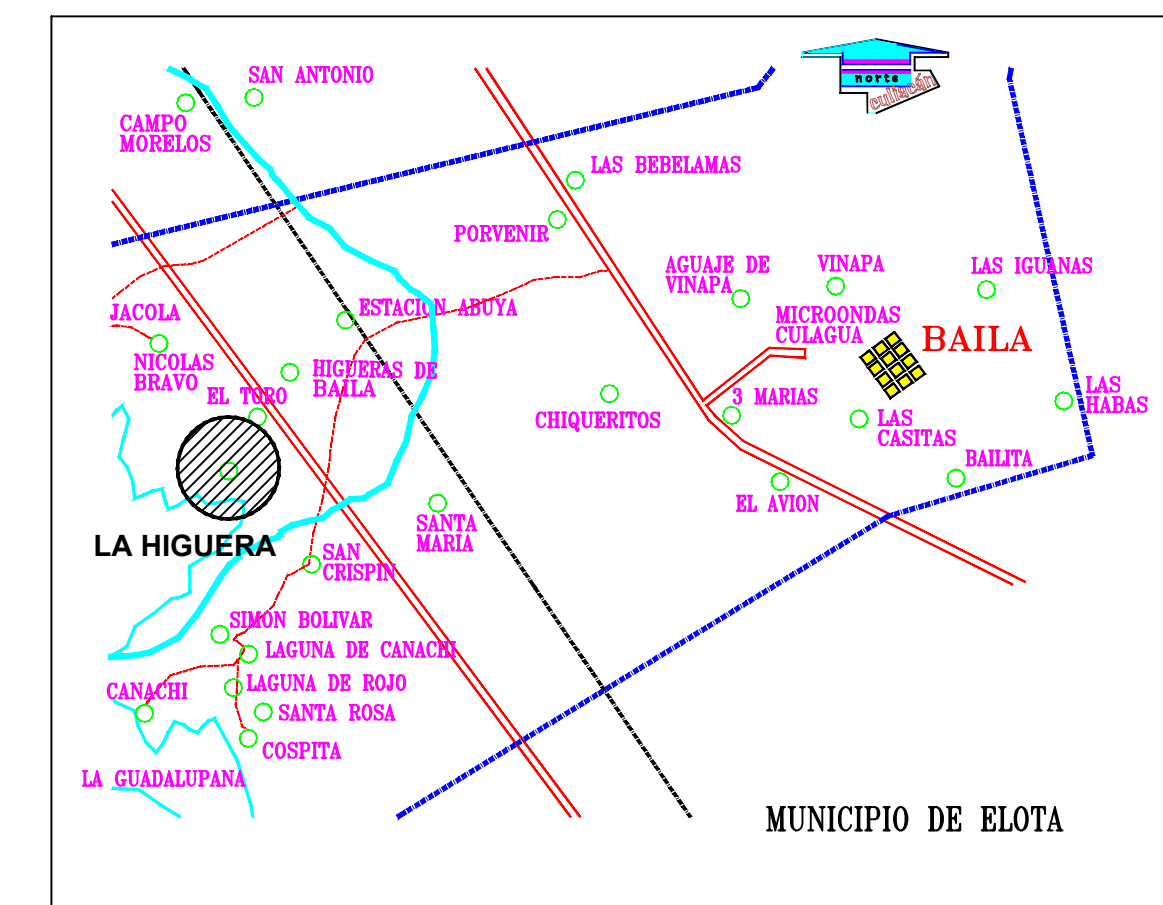


**ESPECIFICACIONES DE MATERIAL A UTILIZAR EN LA MEDICION**

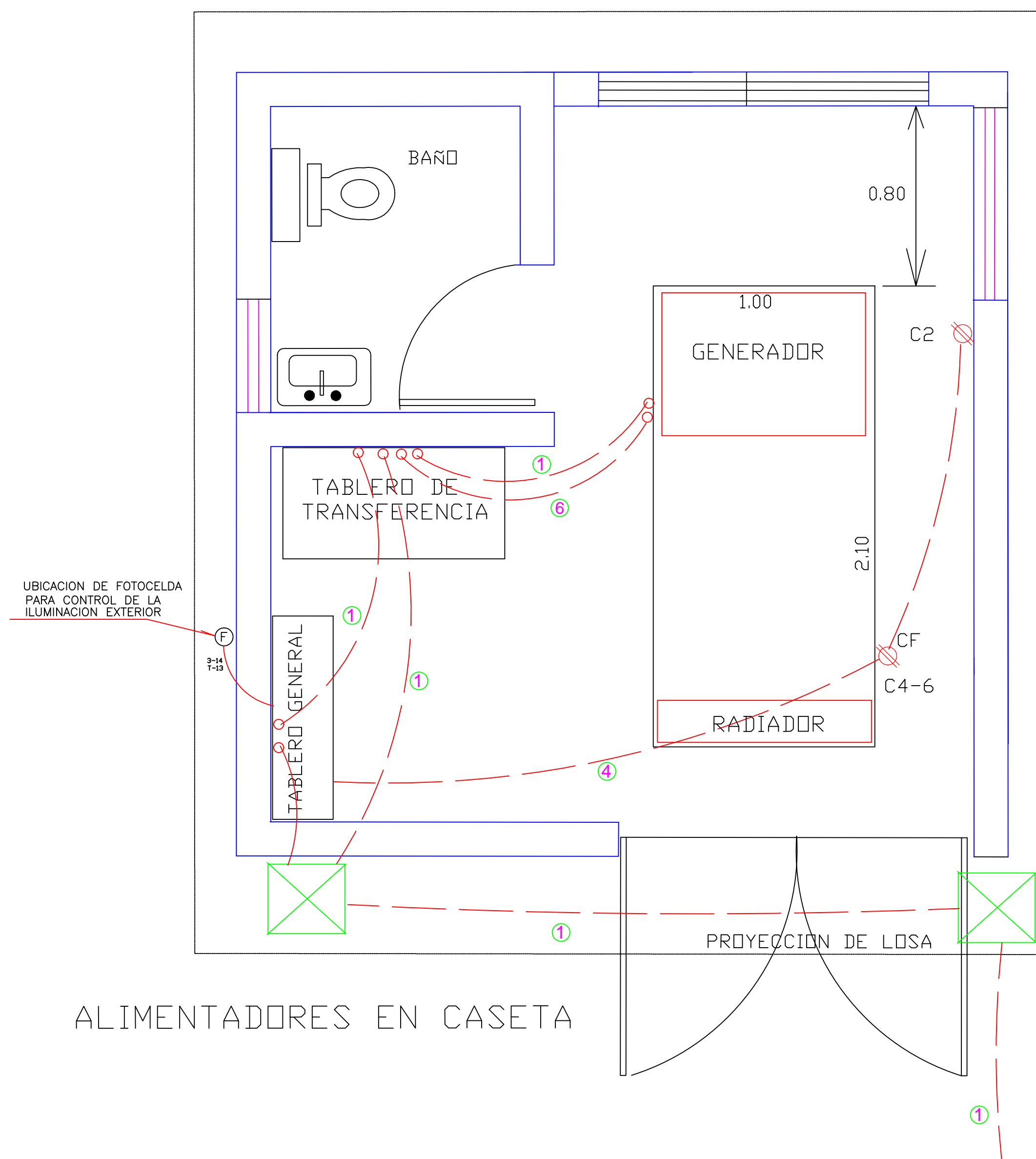
- 18.- TUBO GALVANIZADO C/R DE 38 MM
- 19.- VARILLA DE TIERRA CW DE 16 X 3000 MM.
- 20.- CONECTOR SOLDABLE N° 90, CADWELD
- 21.- TUBO CONDUIT PVC TIPO PESADO DE 38 MM
- 22.- ESTRUCTURA DE Fe. PARA SOPORTAR GABINETE DE EQUIPO DE MEDICION DE 1.20 X 1.00 X 0.30 MTS.
- 23.- BASE PARA MEDICION MONOFASICA 5 TERM. 200 AMPS.
- 24.- INTERRUPTOR TERMOMAG. 2x70 AMPS. EN GABINETE NEMA 3R DE 30X40X20 CMS. HIMELL O SIMILAR
- 25.- TUBO CONDUIT GALV. C/R DE 13 MM. DE DIAMETRO
- 26.- CABLE THW-LS CAL. 8 AWG ( TIERRA FISICA )

**SIMBOLOGIA**

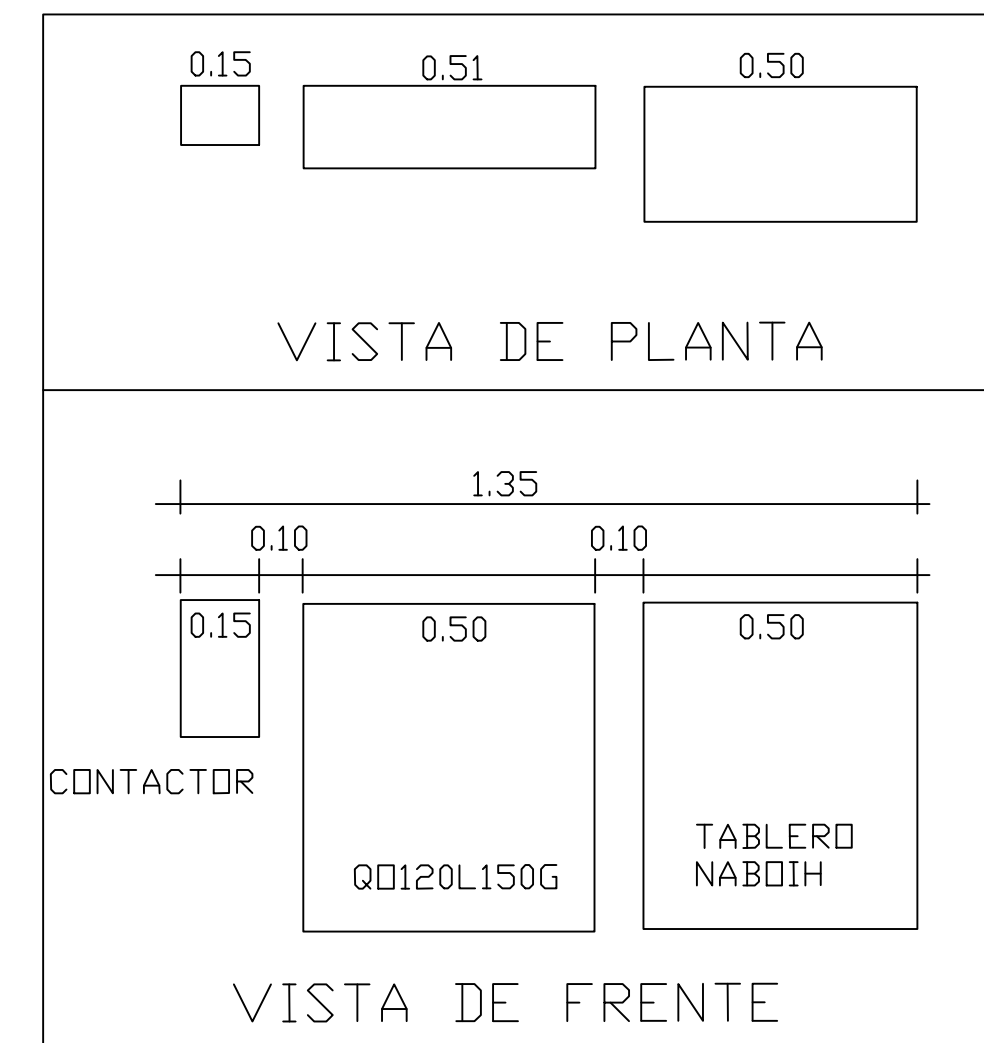
- ⊙ POSTE DE CONCRETO C-11-500 (EXISTENTE)
- POSTE DE CONCRETO C-13-600 (PROYECTO)
- ▲ TRANSFORMADOR UNICORNIO 15 KVA (PROYECTO)
- ▲ TRANSFORMADOR UNICORNIO (EXISTENTE)
- ⊠ REGISTRO DE CONCRETO, 40X40X40 CMS. CON TAPA
- ⊞ EQUIPO DE BOMBEO
- ⊞ EQUIPO DE MEDICION E INTERRUPTOR GENERAL
- LINEA DE ALTA TENSION IF2H, 34 Kv (EXISTENTE)
- LINEA DE ALTA TENSION IF2H-1/0-ACSR (PROYECTO)
- ← RETENIDA DE ANCLA
- ⊞ CUCHILLAS PARA ENTRONQUE



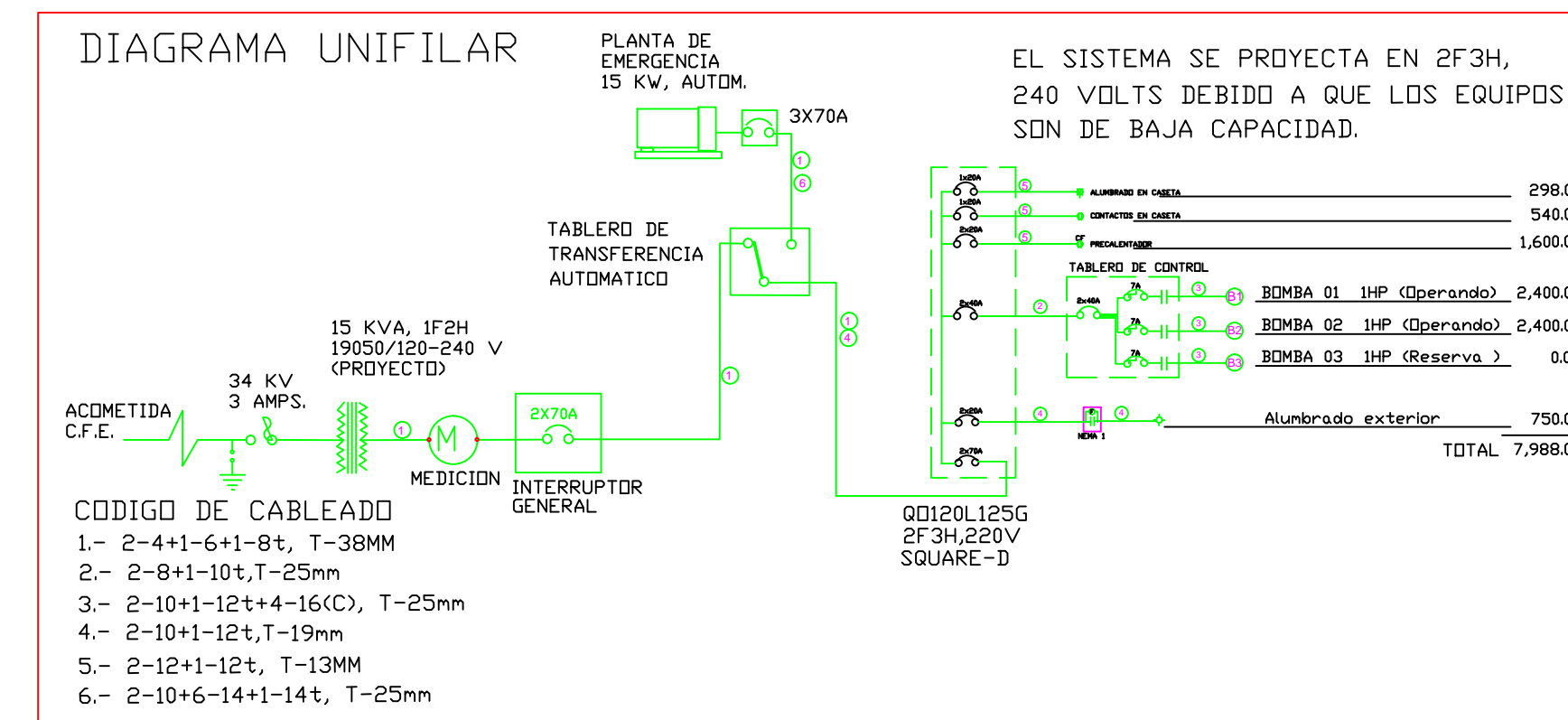
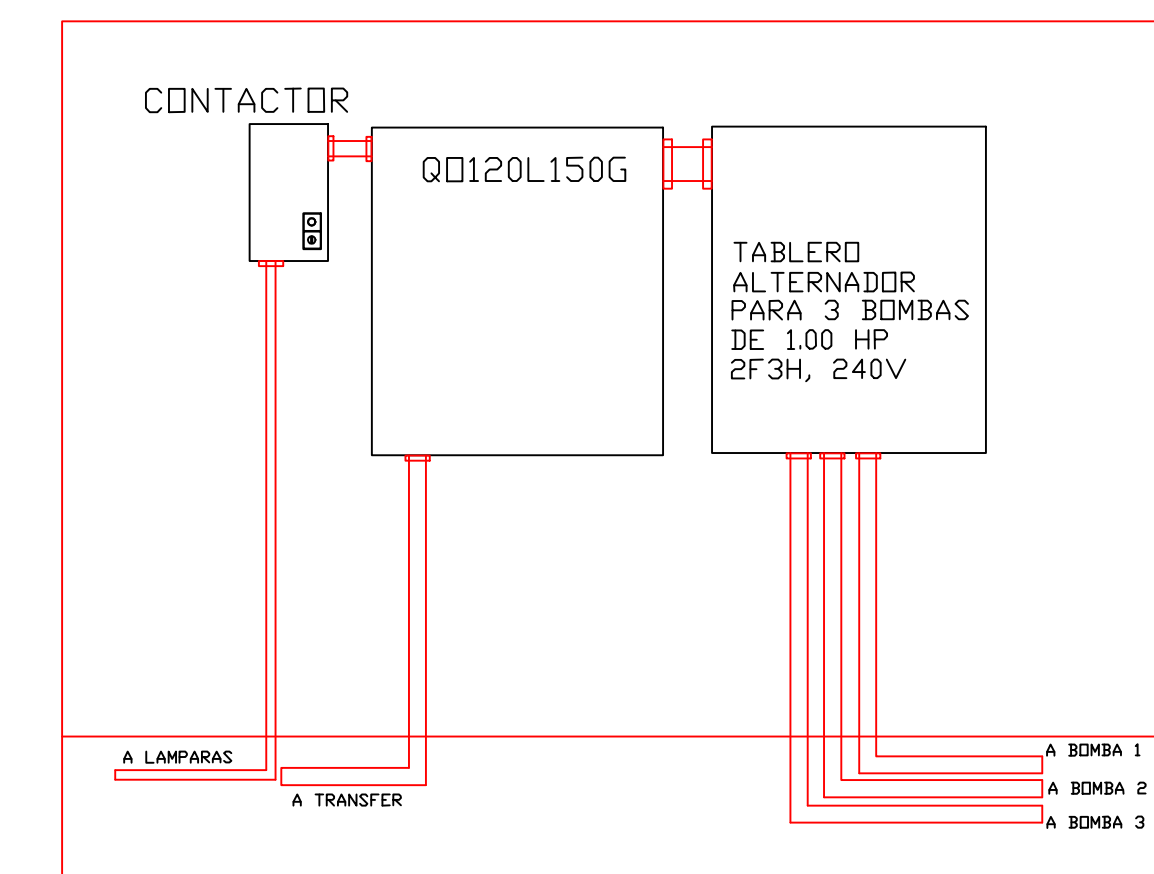
**CROQUIS DE LOCALIZACION**



**ALIMENTADORES EN CASETA**



**DIMENSIONES DEL TABLERO GENERAL**



UBICACION TABLERO CASETA DE CONTROL

TABLERO TAB "A" MARCA SQUARE-D CAT. 001201506

FASES 2 HILOS 3 VOLTAGE 120/240 volts I=36.98 amperes

OBRA CARCAMO DE AGUAS RESIDUALES EN EL POBLADO HIGUERAS DE BAILA

NEUTRO A B C	CIRC.	18 W	30 W	180 W	1800 W	TOTAL watts	WATTS POR FASE		Interruptor termomagnética	CALIBRE DE CONDUCTOR			
							A	B		FASES	NEUTRO	T.F	
1	C1	3	1	1		298.0	2.76	298.0	1	15	1-12	1-12	
2	C2			3		540.0	5.00		1	20	1-12	1-12	
3	C3				1	1,600.0	7.41	800.0	800.0	1	20	1-12	1-12
4	C4-6					4,800.0	22.22	2,400.0	2,400.0	1	40	2-8	1-10
5	C5				3	750.0	3.47	375.0	375.0	1	20	2-10	1-10
6	C6												
7	C7-9												
8	C8												
9	C10-12												
10	C11												
11	C12												
12	C13												
13	C14												
14	C15												
15	C16												
16	C17-19												
17	C18												
18	C19												
19	C20												
20													

DESB MAXIMO ENTRE FASES = 5.89 %

**JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CULIACAN**  
 UNIDAD DE PLANIFICACION Y PROYECTOS

CONSTRUCCION DEL SISTEMA ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA COMUNIDAD DE LA HIGUERA, SINDICATURA DE BAILA, MPIO. DE CULIACAN, SINALOA.

DESCRIPCION DE PROYECTO: EQUIPAMIENTO ELECTRICO PARA CARCAMO DE BOMBEO (BAJA TENSION) NUMERO DEL PLANO: 10 DE 10

CLAVE DE PLANO: ALCANTARILLADO SANITARIO RED DE BAJA TENSION NOMBRE DE ARCHIVO:

AUTOD: PAVEL SALAZAR LEVANTO: ING. RUBEN CASTRO VALENZUELA ESCALA: INDICADA FECHA: FEBRERO/2020

PROYECTO: ARQ. PAVEL R. SALAZAR A. REVISO: ING. GUSTAVO ALCANTAR A. Vo.Bo. ING. MANUEL LUNA FERNANDEZ