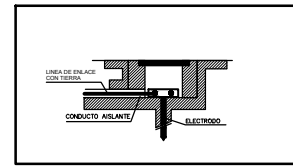
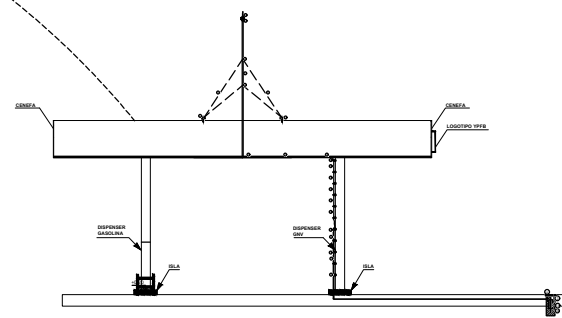


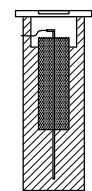
ESQUEMA DE INSTALACION DE PUESTA A TIERRA EN CISTERNAS



ESQUEMA DE INSTALACION DE PUESTA A TIERRA



DETALLE DE CAMARA DE ATERRAMIENTO



REFERENCIAS	
Nº	DESCRIPCION
1	PARARRAYO CON DISPOSITIVO DE CEBADO 3.1 DE 35M
2	ADAPTADOR O CABEZAL - MASTIL
3	MASTIL
4	ARGOLLA P/ PISO
5	CABLE DESNUDO DE CU 50 MM2
6	TUBO DE PROTECCION DE 2" X 3MTS.(PVC)
7	ABRAZADERA PARA 4 MASTES FE GALVANIZADO
8	ASLADOR TIPO ROSCA
9	CONJUNTO DE ABRAZADERA CON 3 APOYOS Y SOPORTE FIJO
10	ABRAZADERA GALVANIZADA PARA TUBO DE PVC DE 2"
11	CAMARA DE ATERRAMIENTO 0.3X0.3X0.4 M
12	CONECTOR PARA JABALINA DE 5/8"
13	RELLENO DE COMPUESTO MINERAL
14	JABALINA DE 5/8" CON ROSCA X 2.45 M.

REFERENCIAS	
●	JABALINA DE Cu. 2.40X5/8" C/MALLA DE TIERRA CABLE DESNUDO DE Cu. 2/0 AWG PROF. 0.70
○	PARARRAYOS CON DISPOSITIVO DE CEBADO PDC
—	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 mm2
—	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 mm2
□	CAMARA DE INSPECCION PARA ATERRAMIENTO
○	AREA DE COBERTURA

YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA NACIONAL DE COMERCIALIZACION DIRECCION NACIONAL DE DISTritos COMERCIALES UNIDAD TECNICA DE PROYECTOS		
Estado: ELABORACION DEL PROYECTO ESTACION DE SERVICIO TERMINAL DE BUSES POTOSI		
JEFE DE UNIDAD: ING. CHRISTIAN CHOQUE		
ELABORADO POR:	FECHA:	FIRMA:
DISENO: ING. DIEGO CHAMBI QUESPE	OCTUBRE 2014	
DIBUJO: JUAN ANTONIO SILVA	OCTUBRE 2014	
REVISADO POR:	FECHA:	FIRMA:
SUP:		
TÍTULO: INSTALACIONES ELÉCTRICAS		
SISTEMAS Y DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD		N° de Lámina: 08/09
Escala: 1:100		