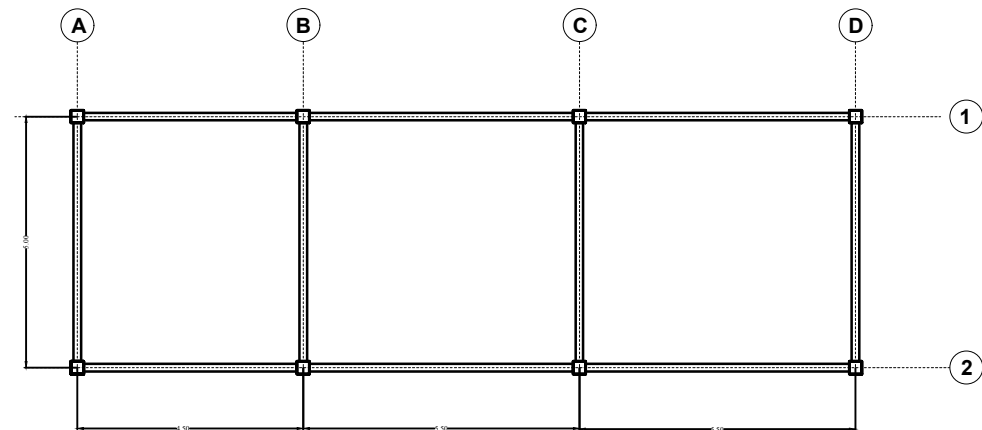


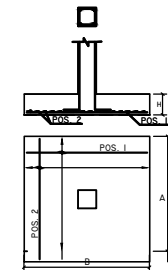
CUADRO DE ZAPATAS

TIPO	CANT.	A	B	H	POS.1	POS.2
I	8	1.25	1.25	0.25	Ø10c/12	Ø10c/12

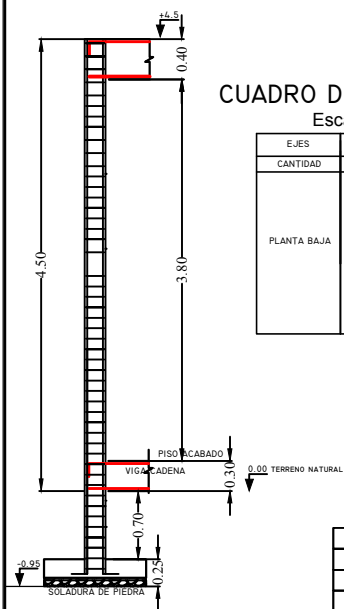


VIGA CADENA

DETALLE ZAPATAS TIPO I.



DETALLE ESTRIBOS COLUMNAS

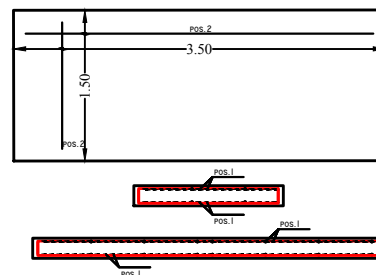


CUADRO DE COLUMNAS  
Escala 1:50

EJES	TODOS
CANTIDAD	8
PLANTA BAJA	

LOSA RADIER

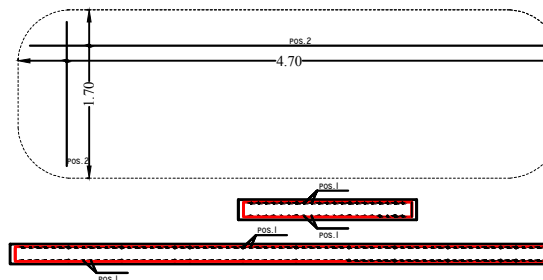
DETALLE LOSA COMPRESOR TIPO II.



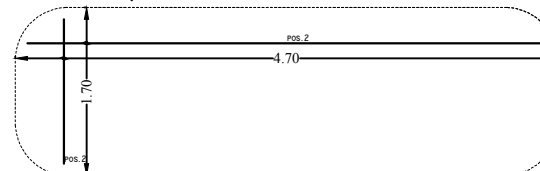
CUADRO DE LOSA

TIPO	CANT.	A	B	H	POS.1	POS.2
II	I	3.00	1.50	0.15	Ø10c/12	Ø10c/12
III	I	5.40	1.68	0.15	Ø10c/12	Ø10c/12
III-I	I	5.40	1.78	0.15	Ø10c/12	Ø10c/12

DETALLE LOSA TRANSFORMADOR TIPO III.



DETALLE LOSA TRANSFORMADOR TIPO III-I.



YACIMIENTOS PETROLIFEROS FISCALES BOLIVIANOS			
GERENCIA DE COMERCIALIZACION			
DIRECCION DE OPERACION Y MANTENIMIENTO			
Título: MANTENIMIENTO Y ADECUACION CASETA SUBSTACION ELECTRICA PLANTA ENGARRAFADORA PUERTO VILLARROEL			
DIRECTOR DE OPERACION Y MANTENIMIENTO: ING. PAULO ARCE S.			
ELABORADO POR	FECHA	FIRMA	
DISEÑO: ING. JUAN JOSE JIMENEZ	ABRIL 2018		
Título: PLANOS ESTRUCTURALES			
CODIGO		Nº de Lámina	
Escala: 1:100		01/01	