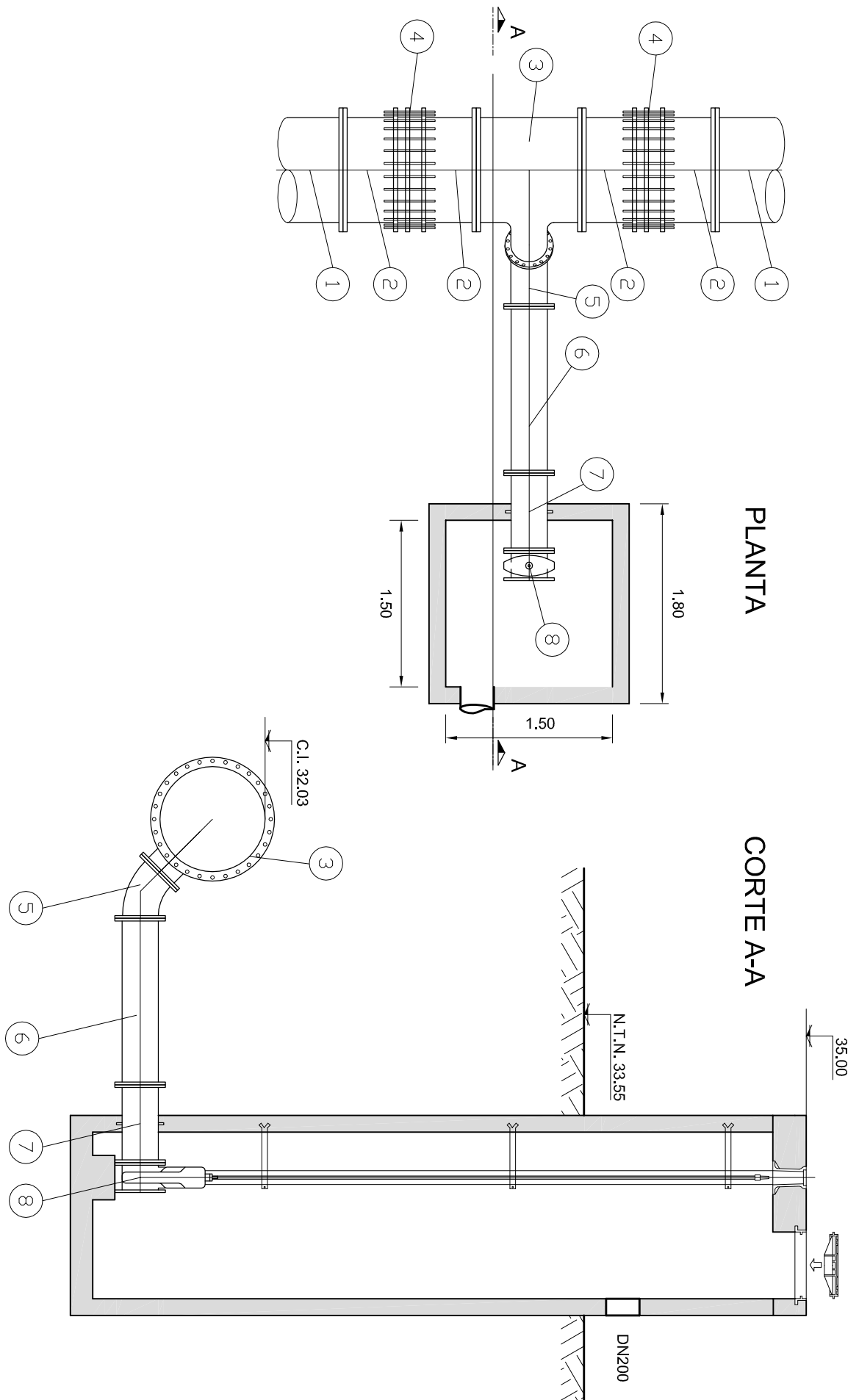
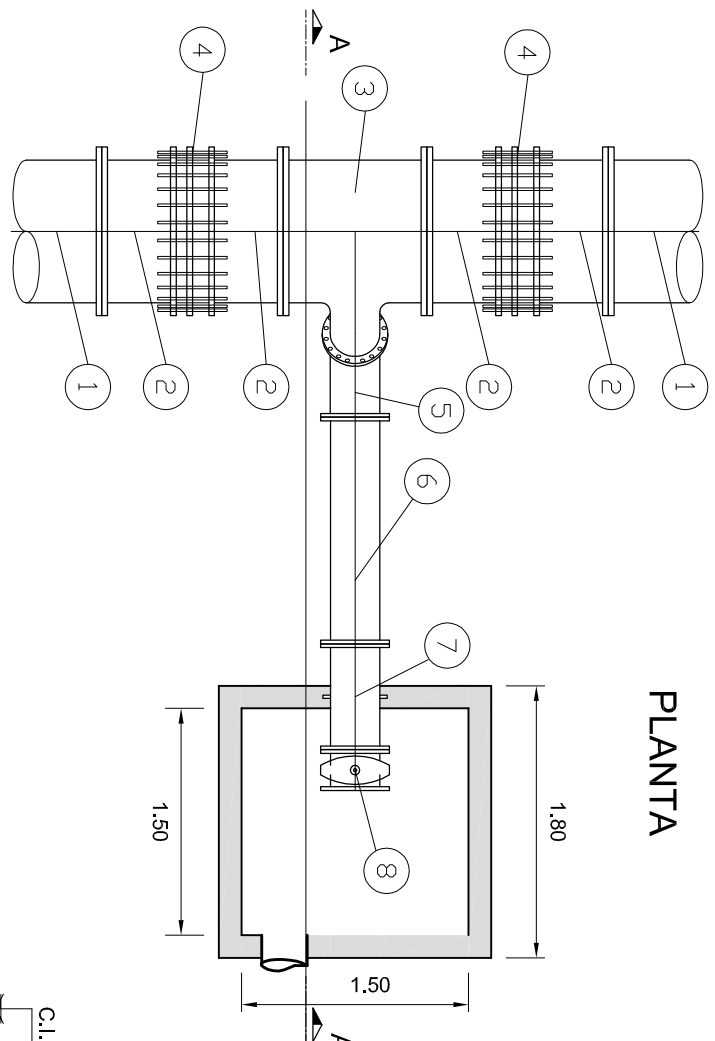


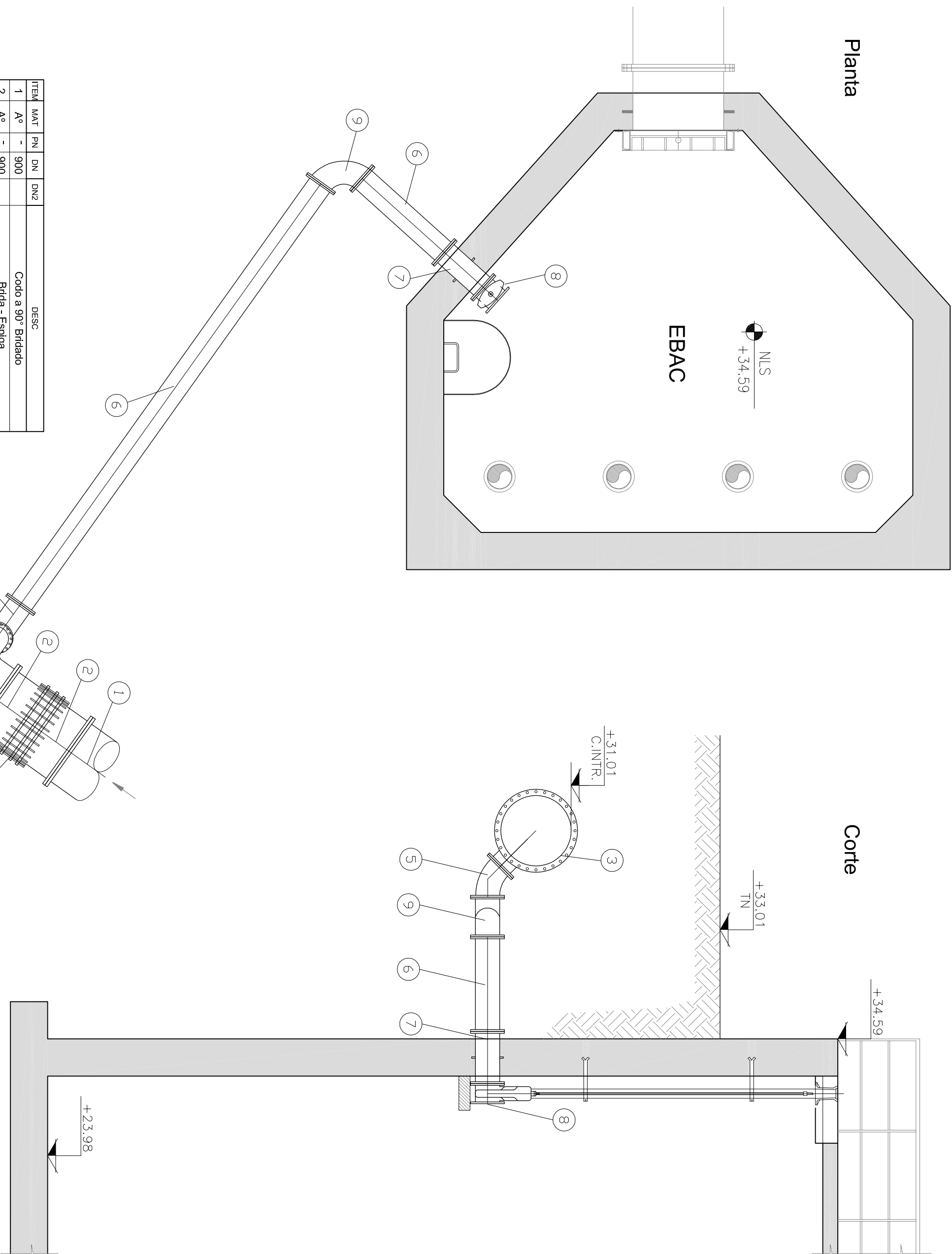
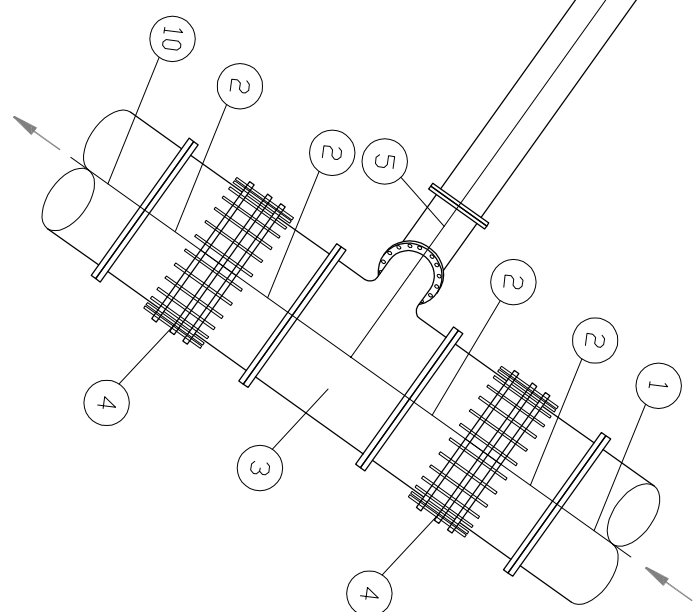
VALVULA DE DESAGUE
CD2 (Progr. 827,80)

ITEM	MAT	PN	DN	DWG	DESC.
1	FEAD	6	900		Codo con adaptador de Brida termolubricado
2	AV	-	900		Brida - Esquina
3	AV	-	900		Brida - Esquina
4	AV	10	900		Junta de Desmontaje
5	AV	-	900		Codo Brindado 45°
6	AV	-	300		Codo con Bridas
7	AV	-	300		Carnel Brindado Pasamuro
8	AV	10	300		Valvula Escalas Campo Corto con barra prolongada y Soberano



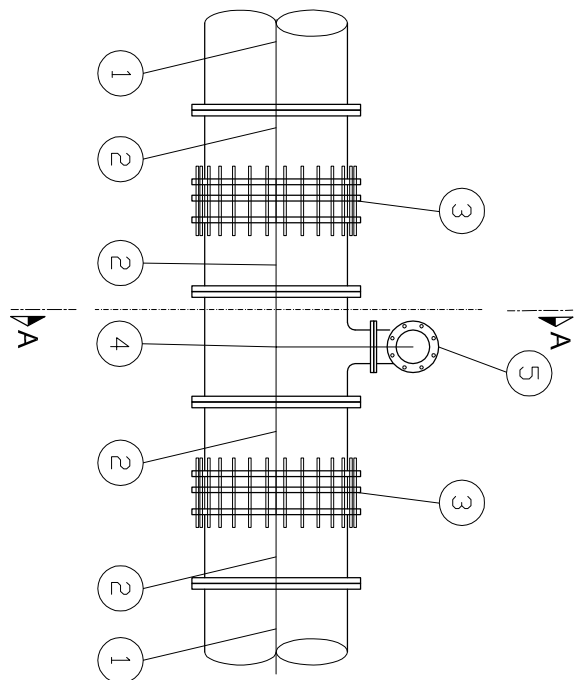
VALVULA DE DESAGUE
CD1 (Progr. 367,13)

ITEM	MAT	PN	DN	DWG	DESC.
1	AV	-	900		Codo a 90° Brindado
2	AV	-	900		Brida - Esquina
3	AV	-	900		Brida - Esquina
4	AV	10	900		Junta de Desmontaje
5	AV	-	900		Codo Brindado 45°
6	AV	-	300		Codo con Bridas
7	AV	-	300		Carnel Brindado Pasamuro codo de Anchile
8	AV	10	300		Valvula Escalas Campo Corto con barra prolongada y Soberano
9	AV	-	300		Codo Brindado 90°
10	FEAD		900		Adaptador de Brida para FEAD (Brida - Flanqueo)

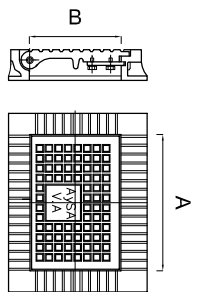
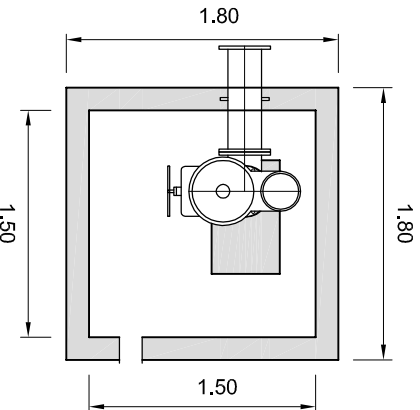


VALVULA DE AIRE
VA1 : Progr. 734,12

ITEM	MAT	PN	DN	DWG	DESC.
1	FEAD	6	900		Codo con adaptador de Brida termolubricado
2	AV	-	900		Brida - Esquina
3	HD	10	900		Junta de Desmontaje
4	AV	-	900	200	Ranul To Brindado
5	AV	-	200		Codo Brindado 90°
6	AV	-	200		Codo con Bridas
7	AV	-	200		Carnel Brindado Pasamuro
8	HD	10	200		Codo Brindado con Base 90°
9	HD	10	200		Valvula Escalas Campo Corto con Vainilla
10	HD	10	200		Valvula de aire triple función



VA	PROGRESIVA	C.I.	N.T.N.	C.S.L.
1	-	-	-	-
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-



DN (valv.)	A	B
200		

NOTA:
1.- TODAS LAS MEDIDAS ESTAN EXPRESADAS EN METROS.
2.- TUBOS Y PIEZAS ESPECIALES DE ACERO AL CARBONO:
- Espesores:
DN menor o 1" (33.46mm) = 3.2mm
DN mayor 1" a 10" (33.46mm) = 5.0mm
DN mayor 10" = 9.5mm
- Bridas: Norma ANSI/ASME, C207 Clase D, para el caso de union
- Soberano: Norma ANSI/ASME, C207 Clase D, para el caso de union
- Piezas especiales: fabricacion segun Norma ASME, C228
- Recubrimiento: interior y exterior piezas
con pintura epoxi (propiedades y / y / y)

PROVINCIA DE SANTA FE
MINISTERIO DE AGUAS, SERVICIOS
PUBLICOS Y MEDIO AMBIENTE
SECRETARIA DE AGUAS

SERVICIO:
RECONQUISTA – AGUA

DESCRIPCION:
REUBICACION DE LA TOMA –
NUEVO ACUEDUCTO AGUA CRUDA

PLAN:
VALVULAS DE DESAGUE Y DE AIRE EN IMPULSION
PLANTA Y CORTE

REEMPLAZADO POR:
REEMPLAZA A:

Gerente de Area:
Ing. G. Acuña

Ingente de Proyecto:
G.A./S.K

Fecha de Emision:
Hago, Agosto 2009

Revisado:
0

Fecha de Revisión:
S/E

041-PE-OT-PT-01-0-0.dwg

CONINSEA
COMUNIDAD INDIENAS

041-PE-OT-PT-01-0-0.dwg