



DIMENSIONES

D	a	b	c	d	e	f	B	g
1.00	2.92	1.61	2.01	0.19	0.65	0.26	1.10	0.25

MAT. A UTILIZAR

D	hormigon	acero kg.
1.00	6.500	245,000

Nota: juntas : seran tonadas con mortero asphaltico 1:3
 acero : torsionado de $\sqrt{e} = 2400 \text{ kg/cm}^2$
 H° p/cabezales : tipo "B" 1:2:3
 H° P/ caños : $\sqrt{bk} = (28d) 280 \text{ kg/cm}^2$

DOBLADO DE HIERROS

POSIC.	DIMENSIONES	D=1.00	S.F.F.
1	$a+0.05$	8	-
2	$a+0.05$	6	20
3	$a+2 \alpha -0.10$	8	20
4	$\frac{1.25}{\text{cant.}(b-0.35)+0.20}$	6	20
5	0.20	8	20
6	$\frac{0.10}{\text{parte sup.}} \text{ var } e / \left\{ \begin{array}{l} (b+g-0.06) \\ (c+g-0.06) \end{array} \right. \frac{0.27}{\text{parte inf.}}$	12	14
7	0.54	6	20
8	$g+0.08$	8	20
9	0.20	6	20
10	$\frac{0.10}{\text{parte sup.}} \text{ var } e / \left\{ \begin{array}{l} (b+g-0.06) \\ (c+g-0.06) \end{array} \right. \frac{0.27}{\text{parte inf.}}$	6	14
11	$e+f-0.04$	10	14
12	1.18	8	-

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

SUBSECRETARIA DE PLANIFICACION Y GESTION
 SUBSECRETARIO: ING. GIACOSA RICARDO

DIRECCION PCIAL. DE PROTECCION URBANA CONTRA INUNDACIONES

PROYECTO TECNICO:
 APOYO TECNICO:

OBRA:
 TAREAS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION
 SISTEMAS DE DEFENSA CONTRA INUNDACIONES
 AREA METROPOLITANA 2da ETAPA-Año 2014
 SANTA FE. DEPTO. LA CAPITAL PCIA. DE SANTA FE

ALC. TIPO - D.P.V.- 1 TUBO Ø 1,00 m.
 CON CABEZAL DE H° A°

FECHA:
 Septiembre 2014

S/PLANO D.P.V.

PLANO N°