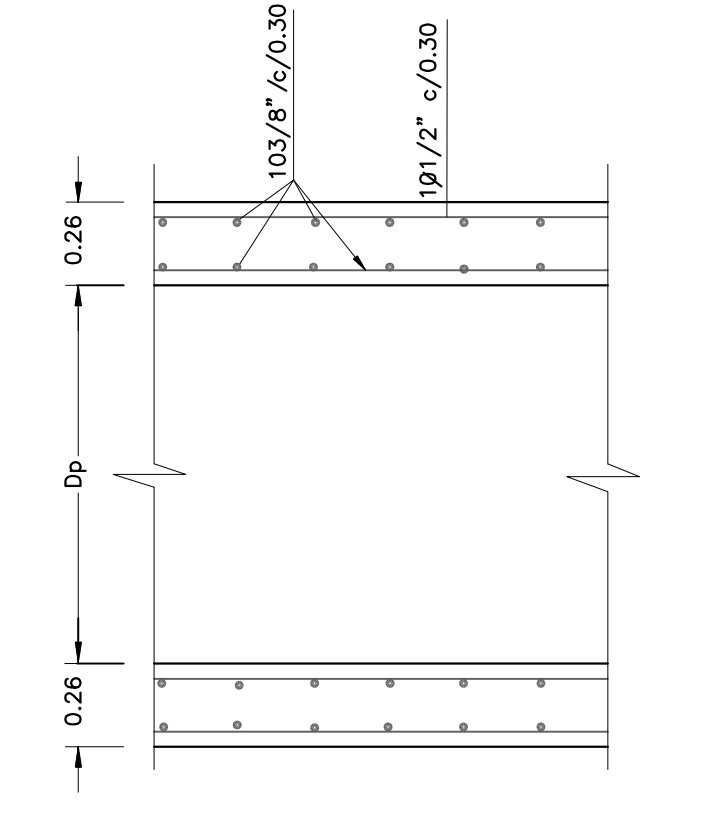
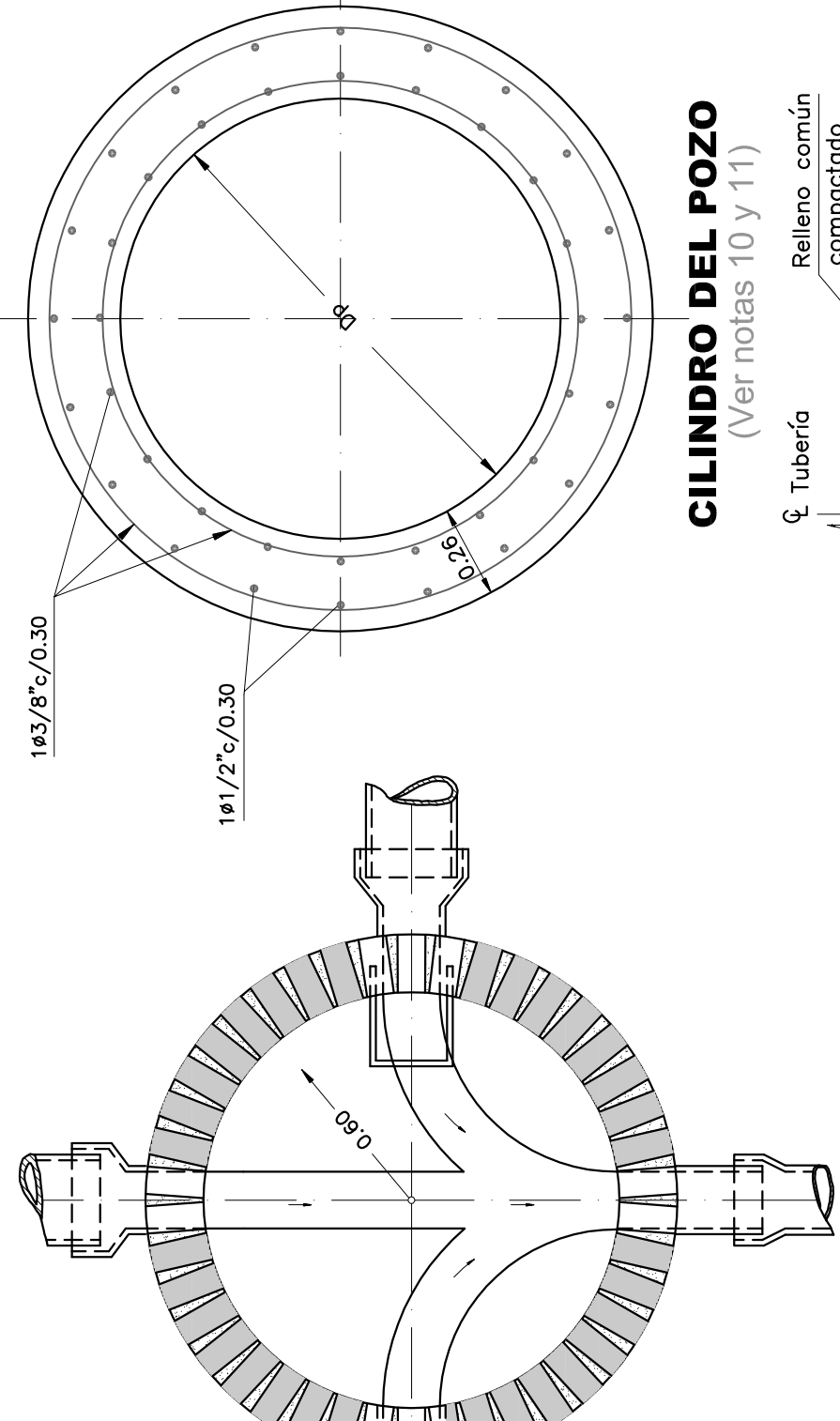
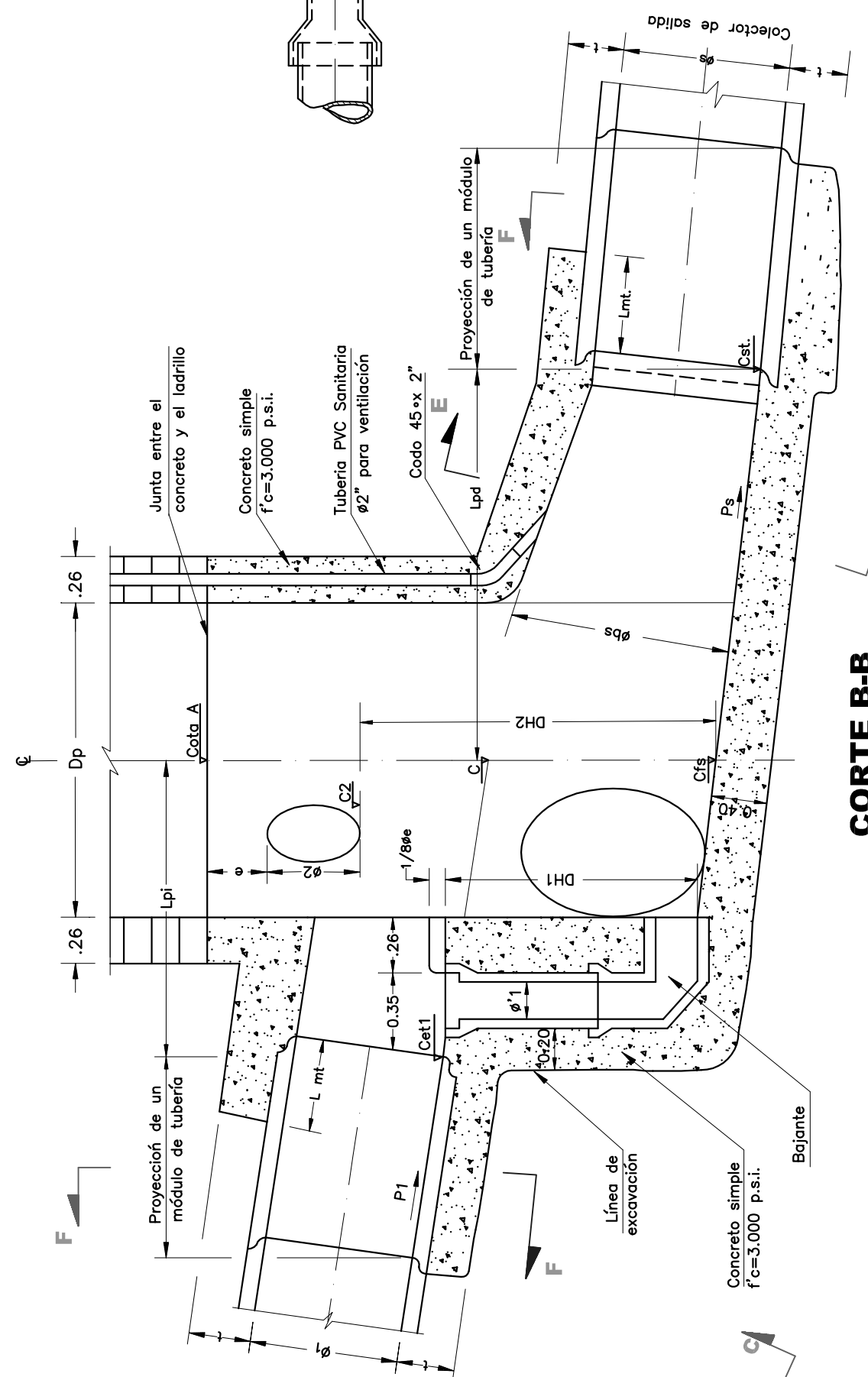
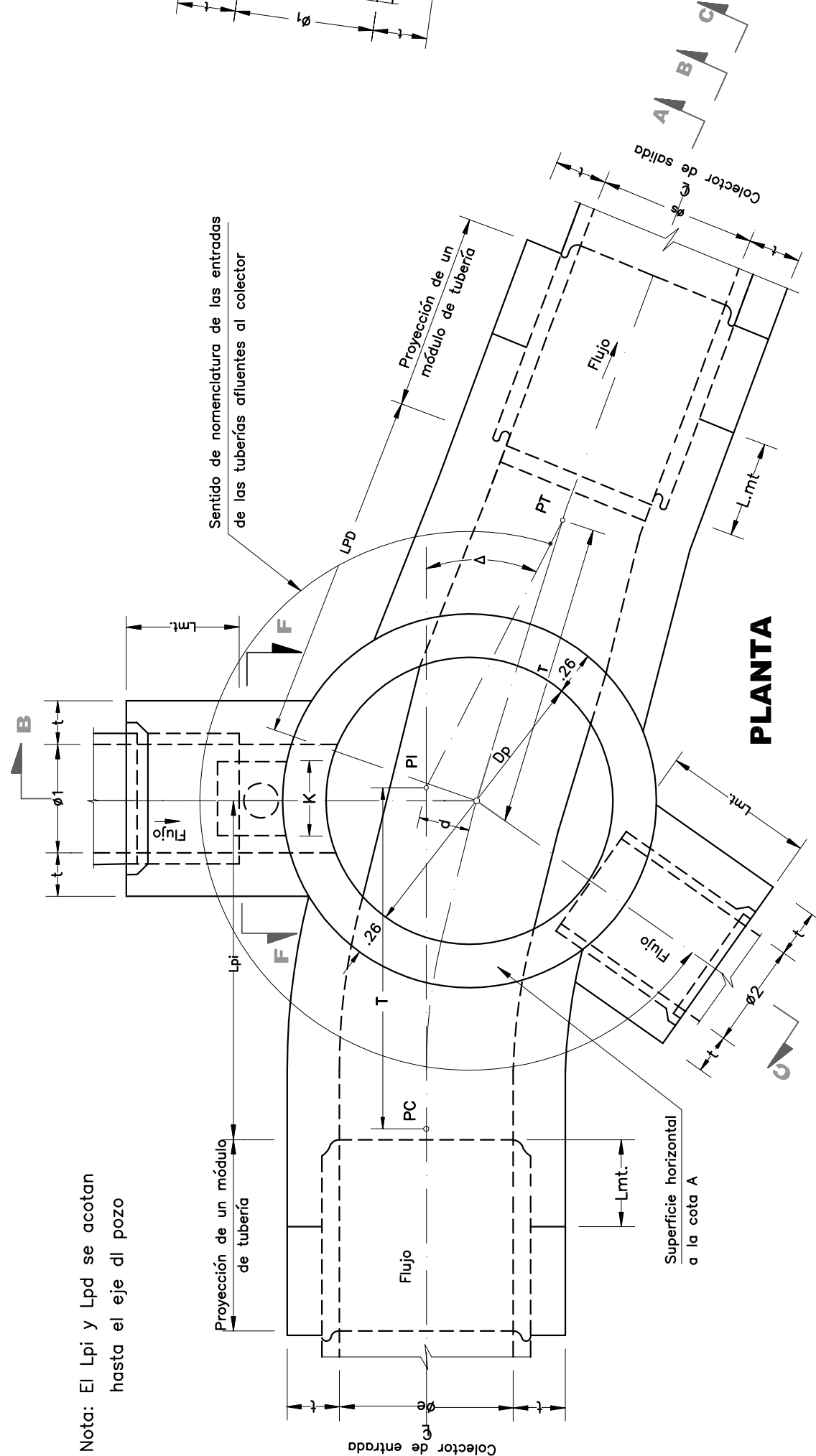


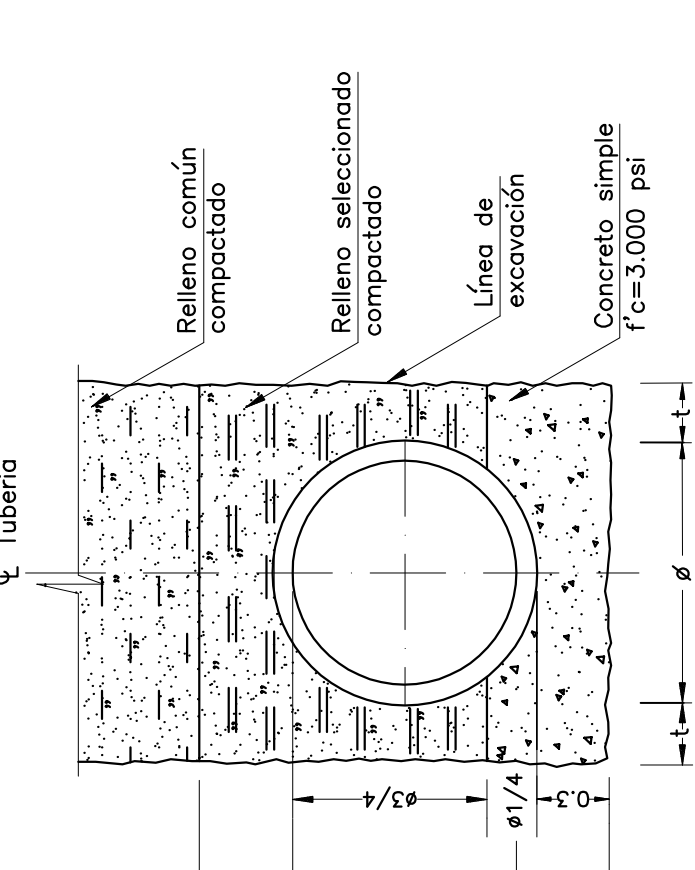
Nota: El Lpi y Lpd se acotan hasta el eje al pozo



CILINDRO DEL POZO (Ver notas 10 y 11)

CONFLUENCIA DE COLECTORES DETALLE DE LA CAÑUELA

SECCION LONGITUDINAL



CORTE F-F

Cimentación para el primer módulo en tuberías de concreto reforzado

Øe	K	Ø'1	e
18"	0.40	8"	0.20
18"	0.40	8"	0.20
12"	0.40	8"	0.20
14"	0.50	12"	0.25
16"	0.50	12"	0.25
18"	0.50	12"	0.25
21"	0.56	14"	0.30
24"	0.56	14"	0.30
27"	0.61	16"	0.30
30"	0.61	16"	0.30
33"	0.61	16"	0.30
36"	0.61	16"	0.30

CORTE D-D

Cimentación para el primer módulo en tuberías de concreto reforzado

Øe	K	Ø'1	e
18"	0.40	8"	0.20
18"	0.40	8"	0.20
12"	0.40	8"	0.20
14"	0.50	12"	0.25
16"	0.50	12"	0.25
18"	0.50	12"	0.25
21"	0.56	14"	0.30
24"	0.56	14"	0.30
27"	0.61	16"	0.30
30"	0.61	16"	0.30
33"	0.61	16"	0.30
36"	0.61	16"	0.30

CORTE E-E

Cimentación para el primer módulo en tuberías de concreto reforzado

Øe	K	Ø'1	e
18"	0.40	8"	0.20
18"	0.40	8"	0.20
12"	0.40	8"	0.20
14"	0.50	12"	0.25
16"	0.50	12"	0.25
18"	0.50	12"	0.25
21"	0.56	14"	0.30
24"	0.56	14"	0.30
27"	0.61	16"	0.30
30"	0.61	16"	0.30
33"	0.61	16"	0.30
36"	0.61	16"	0.30

CAMARA DE CAIDA

- NOTAS:
- Todas las dimensiones no especificadas están dadas en metros.
 - El valor mínimo de LPO y LPI será para tubería de gris y de la longitud (T) no inferior a 0.60 para tubería de concreto.
 - Para tubería de concreto de radio de curvatura R tendrá una dimensión mínima igual a 6 veces Ø'e.
 - El corte AA corresponde a una diferencia entre la cota de entrada (Cs) y la cota de salida (Cs) entre B-B a una diferencia superior a 0.30; el corte C-C a una diferencia entre 0.30 y 0.50.
 - El concreto tendrá una resistencia a los 28 días de $f'c = 3000$ psi.
 - Las cotes de entrada y salida (Cs y Cs) corresponden a la proyección de la pendiente de los colectores de entrada y salida, respectivamente en el eje del pozo. Las consideraciones especificadas en las cortes B-B y C-C, son aplicables al corte principal A-A.
 - Las excavaciones deben ajustarse estrictamente a las necesidades de colocación del concreto, y sus dimensiones deberán ser aprobadas por el interventor antes de su ejecución.
 - Cualquier cambio de dimensiones debe ser aprobado por el interventor.
 - La tubería embebida en el concreto debe limpiarse cuidadosamente antes de colocar el concreto.
 - La tubería sacada de PVC deberá cumplir con la norma CONTEC-382 y se instalará en los pozos indicados en el caso de dimensiones.
 - Se deberá construir el alidiro del pozo en concreto reforzado, para los pozos que presenten un diámetro mayor a 2.00 m. El concreto reforzado se levantará hasta 2.00 m por debajo de la cota de resaca. El recubrimiento mínimo de refuerzo será $P_{y2} = 384 \text{ Kg/cm}^2$ para Ø $\leq 36"$ y $P_{y2} = 4209 \text{ Kg/cm}^2$ para Ø $\geq 42"$.
 - El valor de $f'c$ será 0.20 para tubería de gris y 0.30 para tubería de concreto.
 - 13.L $m \leq 0$, para tubería de gris y de PVC L $m \leq 1$ para tubería de concreto (Ø $\geq 24"$)

ESTRUCTURA PADO	COLECTOR DE ENTRADA				COLECTOR DE SALIDA				CANTIDADES DE OBRAS													
	Dp m	Øe m	Pq %	Lp m	Ce m	Øe m	Pq %	Lp m	Ce m	Øe m	Pq m	Lp m	Ce m	Øe m	Pq m	Lp m	Ce m	Øe m	Pq m	Lp m	Ce m	
TOTAL	1.20	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67
PMEN/R62	1.20	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67
PMEN/R64	1.20	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67	4.08	0.60	897.33	897.33	0.67
PMEN/R66	1.20	0.67	3.07	0.60	896.67	896.67	0.67	1.93	2.03	0.60	896.67	896.67	0.67	1.93	2.03	0.60	896.67	896.67	0.67	1.93	2.03	0.60
PMEN/R68	1.20	0.67	1.33	0.90	892.10	892.12	0.75	1.66	2.24	0.90	892.10	892.08	0.75	1.66	2.24	0.90	892.13	0.00	5.48	7.37		
PMEN/R70	1.20	0.67	1.33	0.90	892.10	892.12	0.75	1.66	2.24	0.90	892.10	892.08	0.75	1.66	2.24	0.90	892.13	0.00	5.48	7.37		
PMEN/R72	1.20	0.67	1.33	0.90	892.10	892.12	0.75	1.66	2.24	0.90	892.10	892.08	0.75	1.66	2.24	0.90	892.13	0.00	5.48	7.37		
PMEN/R74	1.20	0.67	1.33	0.90	892.10	892.12	0.75	1.66	2.24	0.90	892.10	892.08	0.75	1.66	2.24	0.90	892.13	0.00	5.48	7.37		
PMEN/R76	1.20	0.67	1.33	0.90	892.10	892.12	0.75	1.66	2.24	0.90	892.10	892.08	0.75	1.66	2.24	0.90	892.13	0.00	5.48	7.37		
PMEN/R78	1.20	0.67	1.33	0.90	892.10	892.12	0.75	1.66	2.24	0.90	892.10	892.08	0.75	1.66	2.24	0.90	892.13	0.00	5.48	7.37		
PMEN/R80	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R82	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R84	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R86	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R88	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R90	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R92	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R94	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R96	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R98	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R100	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R102	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R104	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R106	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R108	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R110	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R112	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R114	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R116	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R118	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R120	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R122	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R124	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R126	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R128	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R130	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R132	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R134	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R136	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R138	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R140	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R142	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R144	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R146	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R148	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R150	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R152	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R154	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R156	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R158	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R160	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R162	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R164	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R166	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R168	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R170	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	897.47	0.75	8.10	9.90	0.89	897.54	0.00	7.34	16.98		
PMEN/R172	1.80	0.75	1.68	0.90	897.54	897.55	0.75	8.10	9.90	0.89	897											