



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD



GOBIERNO DE SANTA FE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

OBRA: Ruta Provincial Nº 3
TRAMO: Intiyaco - Golondrina

PLANILLAS DE ALCANTARILLAS DE HºAº TIPO A1 Y A2 A CONSTRUIR S/ PLANOS TIPO DPV Nº 3557/A, 3557/B, Nº 3805/A/1 Y 3805/B/1

Nº	Progresiva	Tipo	Ubicación	L (m)	H (m)	AC (m)	Pf (m)	i	Excavación (m³)	HºAº "g" (m³)	HºAº "D" (m³)	HºAº "E" (m³)	Acero (kg)
1	32+700	A1	Transversal	2.00	2.00	13.30	0.89	1:3	23.35	17.32	5.06	1.21	1122.01
2	33+900	A1	Transversal	2 x 2.00	2.50	13.30	1.09	1:3	36.69	33.61	10.42	1.86	2132.20
3	34+500	A1	Transversal	2 x 2.00	2.00	13.30	1.09	1:3	24.71	26.69	8.95	1.59	1646.94
4	35+200	A1	Transversal	2.00	2.00	13.30	0.78	1:3	20.68	17.32	5.06	1.21	1122.01
5	36+000	A1	Transversal	2.00	2.00	13.30	0.62	1:3	16.80	17.32	5.06	1.21	1122.01
6	38+915	A1	Transversal	3 x 2.00	3.00	13.30	0.65	1:3	37.33	52.33	14.62	2.57	3518.54
7	39+121	A1	Transversal	3 x 2.00	3.00	13.30	0.50	1:3	41.54	33.61	10.42	1.86	2132.20
8	39+600	A1	Transversal	2.00	2.50	13.30	0.68	1:3	28.22	23.36	6.22	1.48	1565.09
9	40+134	A1	Transversal	3 x 2.00	3.00	13.30	1.02	1:3	56.50	52.33	14.62	2.57	3518.54
10	42+485	A1	Transversal	3 x 2.00	3.00	13.30	1.02	1:3	56.50	52.33	14.62	2.57	3518.54
11	42+771	A1	Transversal	2 x 2.00	3.00	13.30	1.00	1:3	47.19	41.20	10.42	2.20	2905.45
12	43+048	A1	Transversal	3 x 2.00	3.00	13.30	0.97	1:3	53.91	52.33	14.62	2.57	3518.54
13	44+300	A1	Transversal	3 x 2.00	3.00	13.30	0.98	1:3	46.30	41.20	10.42	2.20	2905.45
14	45+100	A1	Transversal	2.00	2.00	13.30	0.65	1:3	17.05	17.32	5.06	1.21	1122.01
15	45+700	A1	Transversal	2.00	2.00	13.30	0.53	1:3	14.62	17.32	5.06	1.21	1122.01
TOTALES									521.39	495.58	140.65	27.54	32971.53



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD



GOBIERNO DE SANTA FE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

Hoja 1 de 1

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

OBRA: Ruta Provincial N° 3

TRAMO: Intiyaco - Golondrina

PLANILLA DE ALCANTARILLAS LATERALES A CONSTRUIR CAÑOS DE HORMIGON ARMADO CLASE I y II
SEGÚN PLANO TIPO 8508 CON CABEZALES DE Hº Aº SEGÚN PLANO TIPO 4140-BIS y 4140/3

Nº	PROGRESIVA	UBICACIÓN	φ (m)	A.C. (m)	Excavación (m³)	HºAº "B" (m³)	Acero (kg)	Caño Clase
1	33+600	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
2	33+618.25	LI	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
3	34+230.07	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
4	36+415	LI	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
5	36+674	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
6	37+693.85	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
7	38+786.25	LI	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
8	38+925.45	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
9	39+610	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
10	41+850	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
11	41+856	LI	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
12	42+596.4	LI	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
13	43+330.35	LI	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
14	43+335	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
15	44+511	LI	2 φ 1.00	6.00	5.54	7.59	607.89	I
16	45+513	LI	2 φ 1.00	9.00	5.54	7.59	607.92	II
17	45+813	LD	1.00	6.00	3.77	4.21	301.96	I
18	45+884	LD	1.00	9.00	3.77	4.21	301.96	II
19	45+884	LI	1.00	9.00	3.77	4.21	301.96	II
TOTALES					75.17	86.75	6349.13	