

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS
OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 31-S
TRAMO: 4 ESQUINAS - RP 93 Y RECONSTRUCCIÓN ACCESO AL CEMENTERIO DE BERABEVÚ

PLANILLA DE ALCANTARILLAS TRANSVERSALES DE HORMIGÓN A CONSTRUIR
 Tipo "A2" - Plano Tipo N° 3805/A/1 - 3805/B/1.
 Tipo "A1" - Plano Tipo N° 3557/A - 3557/B.

Progresiva	Tipo	N° Vanos	Dimensiones				Excavación (m³)		Hormigón (m³)			Acero (Kg)	Observaciones
			L (m)	H (m)	Pf (m)	AC (m)	Común	Fundación	H30 (Estructura)	H30 (Platea)	Hormigón 180 kg de cto/m³		
0+179	A1	1	2.00	2.00	0.66	13.30	44.03	17.77	17.32	5.06	1.21	1122.01	
0+500	A1	1	2.00	2.00	0.62	13.30	45.34	16.80	17.32	5.06	1.21	1122.01	
2+100	A2	1	3.00	3.50	1.42	13.30	213.41	65.04	47.31	8.83	2.29	2293.63	
2+200	A2	1	3.00	3.50	1.25	13.30	240.32	57.25	47.31	8.83	2.29	2293.63	
2+264	A1	1	2.00	3.00	0.88	13.30	74.38	34.54	30.07	6.22	1.82	2292.77	
5+800	A2	1	5.00	3.50	1.17	13.30	351.36	66.98	61.18	13.06	2.86	3135.21	
5+828	A2	1	2.50	3.50	1.17	13.30	229.33	48.23	44.16	7.78	2.06	2110.99	
7+593	A2	1	2.50	3.50	1.38	13.30	286.62	56.88	44.16	7.78	2.06	2110.99	
7+684	A2-Oblicua	2	5.00	3.50	1.38	9.00	269.50	232.65	162.44	64.19	13.81	20383.00	Oblicua - c/platea. s/Plano N° 9317
8+750	A2	1	2.50	3.00	1.20	13.30	206.55	50.93	34.34	6.52	1.78	1648.88	Enlace R.P. N° 31s con R.P. N° 93 (Plano tipo N° 3805/A/1 - 3805/B/1)
8+750	A2	1	2.50	3.00	1.20	7.00	172.14	39.69	22.88	4.94	1.24	1127.58	Rama Izquierda - Enlace con baranda metálica
8+750	A2	1	2.50	3.00	1.20	7.00	172.14	31.00	22.88	4.94	1.24	1127.58	Rama Derecha - Enlace con baranda metálica
							Totales		551.38	143.20	33.88	40768.27	



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD

OBRA: RUTA PROVINCIAL N° 31-S

TRAMO: 4 ESQUINAS - RP 93 Y RECONSTRUCCIÓN ACCESO AL CEMENTERIO DE BERABEVÚ

TABLA RESUMEN

Excavación (m ³)		HºAº H-30 (m3)	HºAº "Cantidad de Cemento 180 Kg/m3" (m3)	Acero (kg)
Común	Fundación			
2305.13	825.64	814.37	43.12	48580.07

CANTIDAD DE CAÑOS Hº Aº CLASE II - DIAMETRO 0.80 m = **58 UNIDADES**