

**RESUMEN DE CURVAS HORIZONTALES**

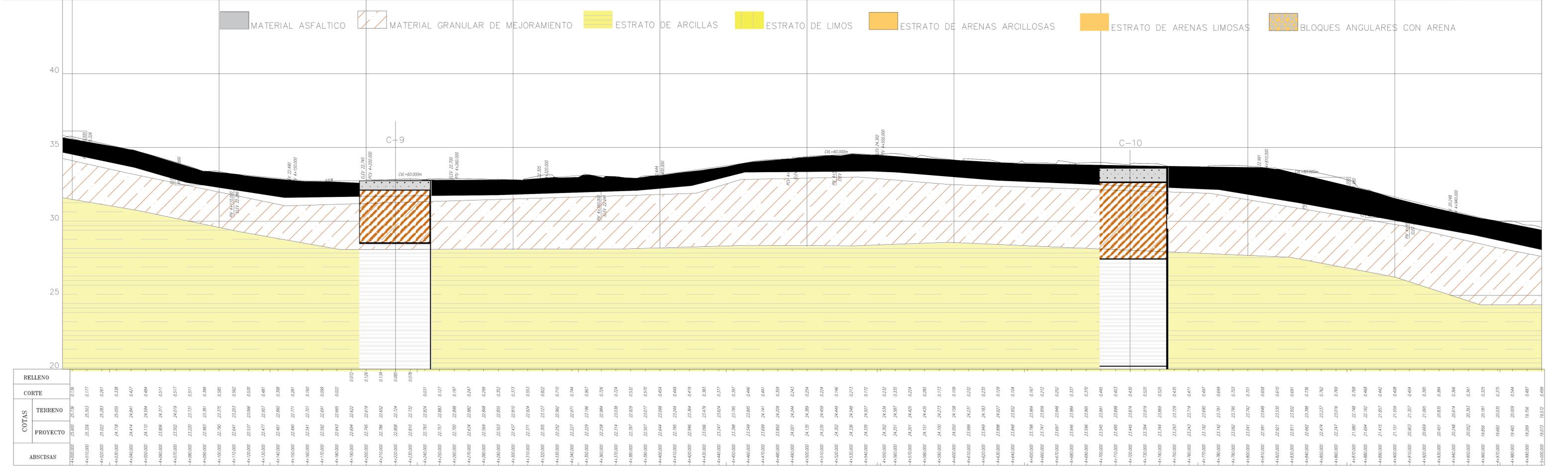
PI	TIPO	ABSCISA	NORTE	ESTE	SENT.	DEFLEXIÓN	RADIO	TANGENTE	LONGITUD
PI-10	C	4+225.90	9718348.603	571721.139	DER	19° 57' 31.3364"	300.000	52.787	104.504
PI-11	C	4+515.36	9718230.355	571986.522	DER	12° 27' 18.6010"	400.000	43.649	86.953
PI-12	C	4+848.16	9718032.328	572254.416	IZQ	25° 36' 24.4301"	250.000	56.814	111.731

ABSCISA 4+108  
 ALC. HORMIGÓN EXISTENTE  
 DIMENSION: 1 Ø 1.2  
 LONG. T. = 12.7  
 E.S.V. = 2.00  
 ENTRADA = 1  
 SALIDA = 1

ABSCISA 4+390  
 ALC. HORMIGÓN EXISTENTE  
 DIMENSION: 1 Ø 1.2  
 LONG. T. = 12.3  
 E.S.V. = 5.00  
 ENTRADA = 1  
 SALIDA = 1

**SIMBOLOGÍA**

CURVA DE MAL MENOR	CURVA DE MAL MAIOR	SE	AREA DE FERRUGIN	TERMINACION DE OBRA	SEÑAL DE ALARME	SEÑAL DE VIGILANCIA	SEÑAL DE PUNTO DE VISTA	SEÑAL DE ALARME	SEÑAL DE VIGILANCIA	SEÑAL DE PUNTO DE VISTA
TERMINACION DE OBRA	SEÑAL DE ALARME	SEÑAL DE VIGILANCIA	SEÑAL DE PUNTO DE VISTA	SEÑAL DE ALARME	SEÑAL DE VIGILANCIA	SEÑAL DE PUNTO DE VISTA	SEÑAL DE ALARME	SEÑAL DE VIGILANCIA	SEÑAL DE PUNTO DE VISTA	SEÑAL DE ALARME



ABSCISAS	COTAS	
	TERRENO	PROYECTO
4+000.000	25.000	25.236
4+010.000	25.236	25.203
4+020.000	25.022	25.281
4+030.000	24.718	25.055
4+040.000	24.414	24.841
4+050.000	24.110	24.594
4+060.000	23.806	24.317
4+070.000	23.502	24.019
4+080.000	23.200	23.751
4+090.000	22.983	23.501
4+100.000	22.790	23.275
4+110.000	22.641	23.033
4+120.000	22.537	23.066
4+130.000	22.477	22.957
4+140.000	22.461	22.860
4+150.000	22.480	22.771
4+160.000	22.541	22.701
4+170.000	22.592	22.691
4+180.000	22.643	22.665
4+190.000	22.694	22.622
4+200.000	22.745	22.619
4+210.000	22.796	22.622
4+220.000	22.848	22.724
4+230.000	22.810	22.732
4+240.000	22.793	22.824
4+250.000	22.757	22.883
4+260.000	22.700	22.898
4+270.000	22.654	22.882
4+280.000	22.589	22.868
4+290.000	22.503	22.855
4+300.000	22.437	22.810
4+310.000	22.371	22.824
4+320.000	22.305	23.127
4+330.000	22.252	22.962
4+340.000	22.237	22.971
4+350.000	22.229	23.106
4+360.000	22.258	22.864
4+370.000	22.314	23.038
4+380.000	22.397	22.829
4+390.000	22.507	23.077
4+400.000	22.644	23.098
4+410.000	22.795	23.244
4+420.000	22.946	23.264
4+430.000	23.096	23.279
4+440.000	23.247	23.624
4+450.000	23.398	23.795
4+460.000	23.549	23.995
4+470.000	23.699	24.141
4+480.000	23.850	24.269
4+490.000	24.001	24.244
4+500.000	24.155	24.269
4+510.000	24.235	24.459
4+520.000	24.302	24.449
4+530.000	24.336	24.548
4+540.000	24.355	24.507
4+550.000	24.302	24.534
4+560.000	24.251	24.587
4+570.000	24.201	24.625
4+580.000	24.151	24.435
4+590.000	24.100	24.273
4+600.000	24.050	24.158
4+610.000	23.999	24.231
4+620.000	23.949	24.163
4+630.000	23.898	24.037
4+640.000	23.848	23.952
4+650.000	23.798	23.964
4+660.000	23.747	23.959
4+670.000	23.697	23.948
4+680.000	23.646	23.984
4+690.000	23.596	23.965
4+700.000	23.545	23.991
4+710.000	23.495	23.988
4+720.000	23.445	23.974
4+730.000	23.394	23.919
4+740.000	23.344	23.989
4+750.000	23.293	23.729
4+760.000	23.243	23.714
4+770.000	23.192	23.696
4+780.000	23.142	23.791
4+790.000	23.092	23.795
4+800.000	23.041	23.742
4+810.000	22.991	23.648
4+820.000	22.941	23.530
4+830.000	22.871	23.502
4+840.000	22.802	23.398
4+850.000	22.724	23.237
4+860.000	22.647	23.016
4+870.000	22.569	22.748
4+880.000	22.494	22.462
4+890.000	22.415	22.157
4+900.000	22.336	21.859
4+910.000	22.260	21.507
4+920.000	22.189	21.065
4+930.000	22.114	20.634
4+940.000	22.044	20.214
4+950.000	21.974	19.796
4+960.000	21.904	19.381
4+970.000	21.834	18.966
4+980.000	21.764	18.551
4+990.000	21.694	18.136
5+000.000	21.624	17.721