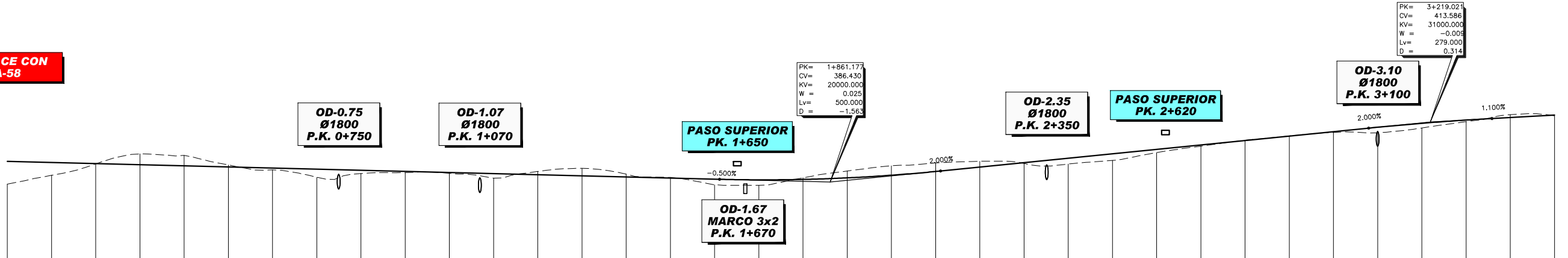
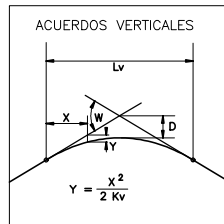


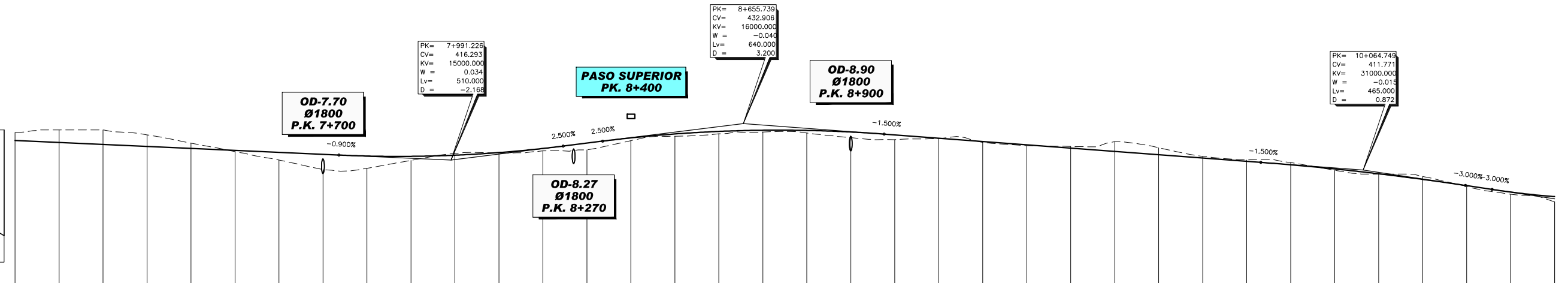
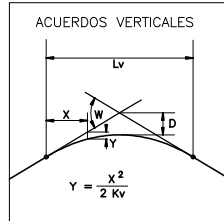
ENLACE CON A-58



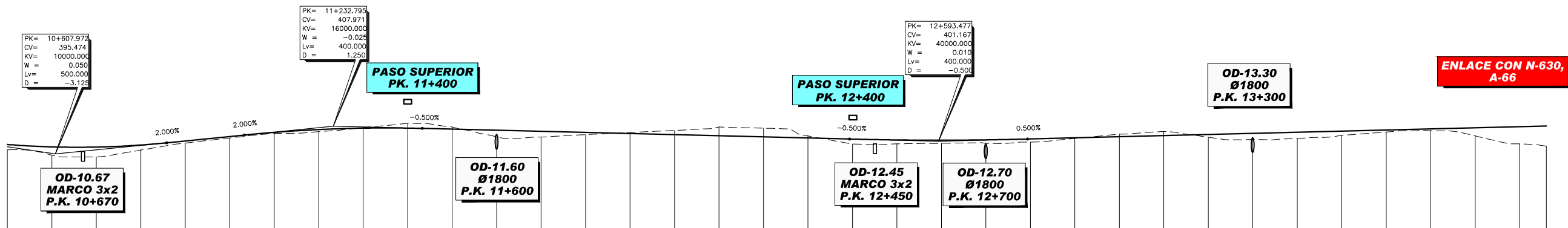
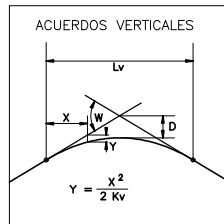
PK= 3+219.021
CV= 413.586
KV= 31000.000
W = -0.009
Lv = 279.000
D = 0.314

PK= 1+861.177
CV= 386.430
KV= 20000.000
W = 0.025
Lv = 500.000
D = -1.563

PLANO DE COMPARACION		350	
P.K.		0+000 0+200 0+400 0+600 0+800 1+000 1+200 1+400 1+600 1+800 2+000 2+200 2+400 2+600 2+800 3+000 3+200 3+400 3+500	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	100.000
	PARCIALES	0.000	100.000
ORDENADAS	RASANTE	395.735	395.235
	TERRENO	395.49	389.47
COTAS ROJAS	DESMONTE		4.82
	TERRAPLEN	10.25	5.77
ACUERDOS VERTICALES			
DIAGRAMA DE CURVATURAS			
DIAGRAMA DE PERALTES			

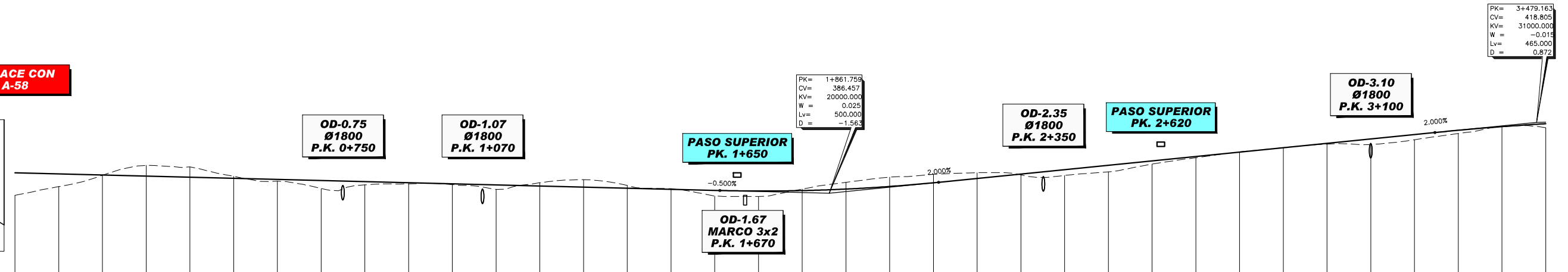
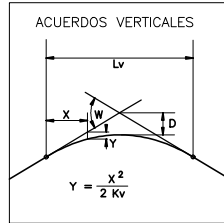


PLANO DE COMPARACION		360																				
P.K.		7+000 7+200 7+400 7+600 7+800 8+000 8+200 8+400 8+600 8+800 9+000 9+200 9+400 9+600 9+800 10+000 10+200 10+400 10+500																				
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
ORDENADAS	RASANTE	425.214	424.314	423.414	422.514	421.614	420.714	419.814	418.914	418.014	417.114	416.214	415.314	414.414	413.514	412.614	411.714	410.814	409.914	409.014	408.114	407.214
	TERRENO	428.80	430.00	430.00	427.77	424.02	420.12	416.36	411.99	412.59	416.19	419.26	420.97	425.14	427.16	428.23	429.05	428.61	426.49	425.59	425.11	424.36
COTAS ROJAS	DESMONTE	3.59	5.69	6.59	5.25	2.41			0.72													
	TERRAPLEN						0.59	3.45	6.93	5.56	1.82	0.17	1.12	3.04	1.24	1.00	1.10	0.82	1.16	2.58	2.15	0.13
ACUERDOS VERTICALES		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>7+736.226 418.588</div> <div>8+246.226 422.668</div> <div>8+335.739 424.906</div> <div>9+975.739 428.106</div> <div>10+532.249 415.259</div> </div>																				
DIAGRAMA DE CURVATURAS		<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>R=1500</div> <div>A=500</div> <div>RECTA</div> <div>A=1000</div> <div>R=3000</div> <div>A=1000</div> </div>																				
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>7+421.708</div> <div>7+548.376</div> <div>7+628.376</div> <div>8+126.072</div> <div>8+206.072</div> <div>8+499.407</div> <div>10+020.637</div> <div>10+313.976</div> <div>10+393.976</div> </div>																				
	BORDE IZQUIERDO	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Bi:4.80%</div> <div>Bd:4.80%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> <div>Bd:2.00%</div> </div>																				



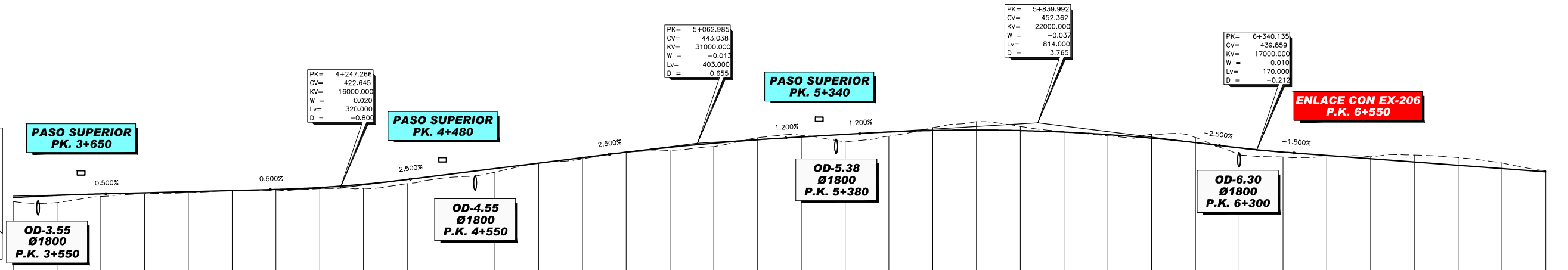
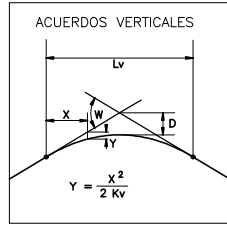
PLANO DE COMPARACION		360																		
P.K.		10+600	10+800	11+000	11+200	11+400	11+600	11+800	12+000	12+200	12+400	12+600	12+800	13+000	13+200	13+400	13+600	13+800	13+960	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000	2100.000	2200.000	2300.000
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	60.000
ORDENADAS	RASANTE	399.722	398.642	398.563	399.483	401.315	403.315	405.174	406.441	407.084	407.101	406.635	404.135	403.635	402.200	402.700	403.200	403.700	404.200	404.700
	TERRENO	397.36	394.90	394.10	397.20	400.39	402.66	404.72	405.51	407.31	409.27	407.62	403.19	403.09	404.17	405.12	406.04	407.57	407.06	403.58
COTAS ROJAS	DESMONTE					0.23	2.16	0.98				0.48	1.90	3.93	3.92	0.96		1.17	1.86	
	TERRAPLEN	2.36	3.74	4.46	2.29	0.92	0.66	0.45	0.93			2.94	2.54	0.97		2.16	1.75	1.40	1.56	1.36
ACUERDOS VERTICALES				10+857.972 400.474		11+032.795 403.971		11+432.795 406.971			12+393.477 402.167			12+793.477 402.167						
DIAGRAMA DE CURVATURAS																				
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO																			
	BORDE IZQUIERDO																			

ENLACE CON A-58



PK= 3+479.163
CV= 418.805
KV= 31000.000
W = -0.015
Lv= 465.000
D = 0.872

PLANO DE COMPARACION		350	
P.K.		0+000 0+200 0+400 0+600 0+800 1+000 1+200 1+400 1+600 1+800 2+000 2+200 2+400 2+600 2+800 3+000 3+200 3+400 3+500	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	0.000
	PARCIALES	0.000	100.000
ORDENADAS	RASANTE	395.765	395.265
	TERRENO	395.49	389.47
COTAS ROJAS	DESMONTE		4.89
	TERRAPLEN	10.28	5.80
ACUERDOS VERTICALES			
DIAGRAMA DE CURVATURAS			
DIAGRAMA DE PERALTES			



PLANO DE COMPARACION		380																							
P.K.		3+600, 3+800, 4+000, 4+200, 4+400, 4+600, 4+800, 5+000, 5+200, 5+400, 5+600, 5+800, 6+000, 6+200, 6+400, 6+600, 6+800, 7+000																							
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000, 1000.000, 1500.000, 2000.000, 2500.000, 3000.000, 3500.000, 4000.000, 4500.000, 5000.000, 5500.000, 6000.000, 6500.000, 7000.000, 7500.000, 8000.000, 8500.000, 9000.000, 9500.000, 10000.000, 10500.000, 11000.000, 11500.000, 12000.000																							
	PARCIALES	100.000, 200.000, 300.000, 400.000, 500.000, 600.000, 700.000, 800.000, 900.000, 1000.000, 1100.000, 1200.000, 1300.000, 1400.000, 1500.000, 1600.000, 1700.000, 1800.000, 1900.000, 2000.000, 2100.000, 2200.000, 2300.000, 2400.000																							
ORDENADAS	RASANTE	418.186, 419.208, 419.907, 420.409, 420.909, 421.409, 421.845, 422.26, 422.44, 424.54, 427.51, 429.81, 433.98, 435.89, 439.07, 439.73, 441.154, 443.046, 444.815, 446.62, 448.180, 449.062, 450.14, 452.85, 450.74, 448.33, 446.44, 447.23, 445.312, 440.921, 436.72, 436.77, 435.961, 437.66, 435.88, 437.66, 434.461, 432.961, 431.04, 430.35																							
	TERRENO	416.37, 415.91, 418.70, 419.98, 420.48, 421.37, 421.69, 422.26, 422.44, 424.54, 427.51, 429.81, 433.98, 435.89, 439.07, 439.73, 441.154, 443.046, 444.815, 446.62, 448.180, 449.062, 450.14, 452.85, 450.74, 448.33, 446.44, 447.23, 445.61, 437.60, 436.72, 436.77, 435.88, 437.66, 434.461, 432.961, 431.04, 430.35																							
COTAS ROJAS	DESMONTE	0.01, 0.13, 0.06, 0.74, 1.29, 3.79, 1.92, 0.20, 1.86, 2.30, 3.32, 2.26, 0.69, 3.20, 3.51, 2.98, 0.42																							
	TERRAPLEN	1.82, 3.30, 1.20, 0.43, 0.43, 0.03, 0.22, 0.55, 1.88, 1.92, 1.45, 1.65, 0.37, 1.42, 1.60, 3.46, 1.96, 0.53, 3.32, 2.26, 0.69, 3.20, 3.51, 2.98, 0.42																							
ACUERDOS VERTICALES		R=800, A=280, A=500, R=1500, A=270, R=750, A=270																							
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA, RECTA																							
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO	Bd:7.50%, Bd:2.00%, Bd:2.00%, Bd:4.80%, Bd:7.80%, Bd:7.80%, Bd:0.00%, Bd:7.80%, Bd:2.00%																							
	BORDE IZQUIERDO	Bd:7.50%, Bd:2.00%, Bd:2.00%, Bd:4.80%, Bd:7.80%, Bd:7.80%, Bd:0.00%, Bd:7.80%, Bd:2.00%																							



SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACION E INFRAESTRUCTURAS
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

CONSULTOR:
ineco etm
INGENIERIA

ESTUDIO INFORMATIVO FASE B

TÍTULO DEL ESTUDIO: ALTERNATIVAS DE CONEXIÓN ENTRE LA AUTOVÍA TRUJILLO-CÁCERES (A-58) Y LA AUTOVÍA DE LA PLATA (A-66) EN EL ENTORNO DE CÁCERES

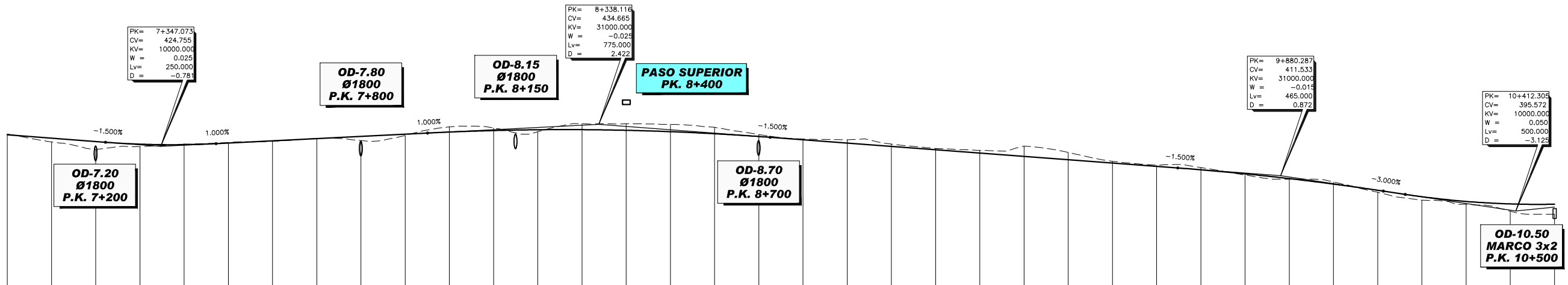
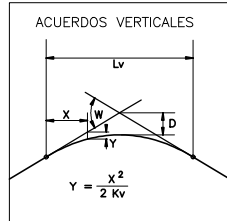
CLAVE: E1-CC-13

FECHA: JUNIO 2010

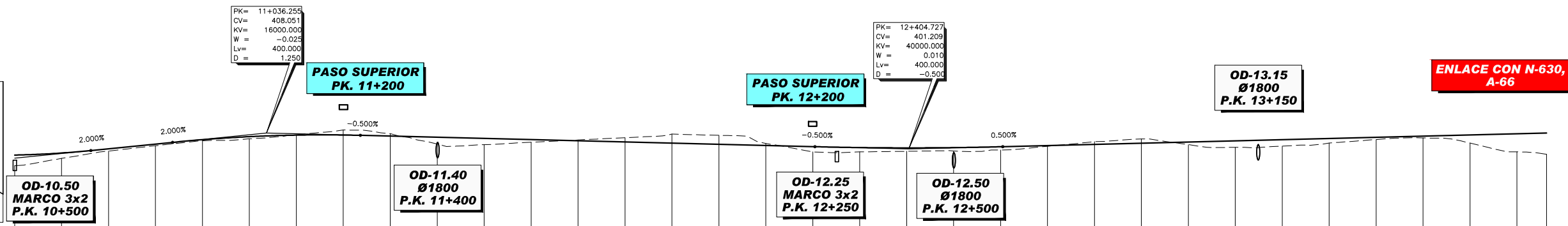
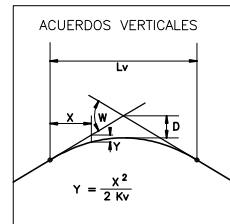
ESCALA: 1:5.000, 1:1.000
ORIGINAL-A1

DESIGNACIÓN: PERFIL LONGITUDINAL ALTERNATIVA 2

ANEJO: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
N° DE FIGURA: 2 de 4
N° PÁGINA:

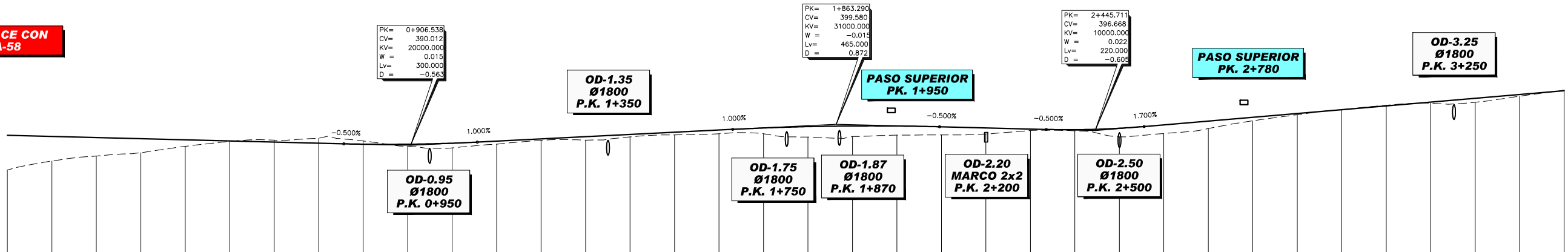
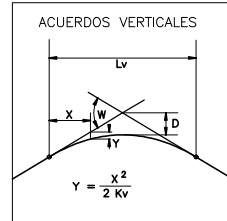


PLANO DE COMPARACION		360																			
P.K.		7+000	7+200	7+400	7+600	7+800	8+000	8+200	8+400	8+600	8+800	9+000	9+200	9+400	9+600	9+800	10+000	10+200	10+400	10+500	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
ORDENADAS	RASANTE	429.961	428.461	426.961	425.461	423.961	422.461	420.961	419.461	417.961	416.461	414.961	413.461	411.961	410.461	408.961	407.461	405.961	404.461	402.961	401.461
	TERRENO	430.38	426.78	423.38	420.00	416.62	413.24	409.86	406.48	403.10	399.72	396.34	392.96	389.58	386.20	382.82	379.44	376.06	372.68	369.30	365.92
COTAS ROJAS	DESMONTE	0.42																			
	TERRAPLEN		1.68	3.58	1.04		0.22		1.89	0.61		0.87						0.53	0.21		0.81
ACUERDOS VERTICALES			7+222.073 426.630	7+472.073 426.005		7+956.616 426.790		8+725.616 428.853		9+547.787 415.020		9+844.906 403.072		10+112.737 404.358		10+162.325 403.072					
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA	A=670	R=2000																	
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO		7+047.64	7+127.64	7+312.09																
	BORDE IZQUIERDO		8+200.00	8+200.00	8+3.80%	8+3.80%															

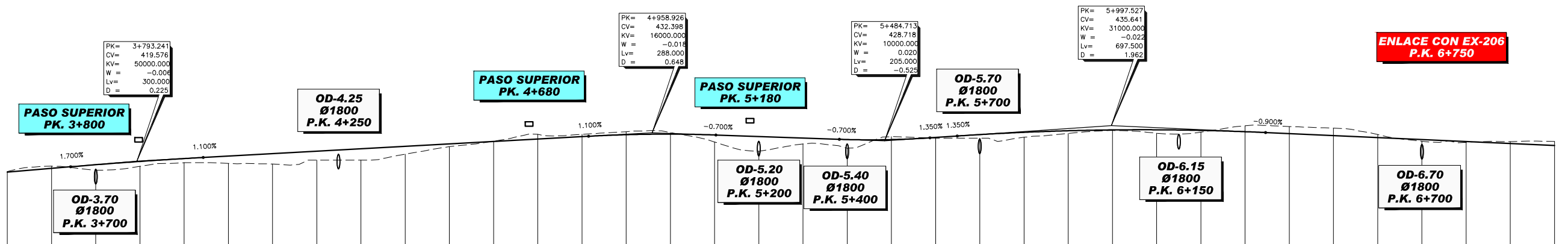
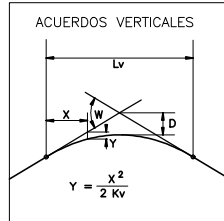


PLANO DE COMPARACION		360																																		
P.K.		10+600	10+800	11+000	11+200	11+400	11+600	11+800	12+000	12+200	12+400	12+600	12+800	13+000	13+200	13+400	13+600	13+763																		
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000	2100.000	2153.000																	
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	53.000																	
ORDENADAS	RASANTE	398.643	399.520	401.326	403.326	405.199	406.488	407.192	407.191	406.732	405.232	403.732	402.232	400.685	399.185	397.685	396.185	394.685	393.185																	
	TERRENO	394.14	397.20	400.37	402.64	404.77	405.56	407.30	409.33	407.76	403.37	403.08	404.13	405.08	406.04	407.58	407.06	403.58	400.02	400.26	400.36	400.84	402.40	404.36	405.52	403.08	401.93	402.46	403.80	405.28	405.97	403.77	400.00	398.96		
COTAS ROJAS	DESMONTE					0.15		2.14		1.03		0.34	1.80	3.85	3.83		0.64							1.17	1.84											
	TERRAPLEN	4.50	2.32	0.95	0.69	0.43	0.83				2.86	2.66	1.11						2.23	1.83	1.46	1.46	1.34	0.26		1.10	2.76	2.72	1.86	0.90	0.72	3.42	7.66	9.04		
ACUERDOS VERTICALES			10+663.305 403.572		10+836.235 404.051			11+236.255 407.051											12+204.727 402.209				12+604.727 402.209													
DIAGRAMA DE CURVATURAS																																				
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO																																			
	BORDE IZQUIERDO																																			

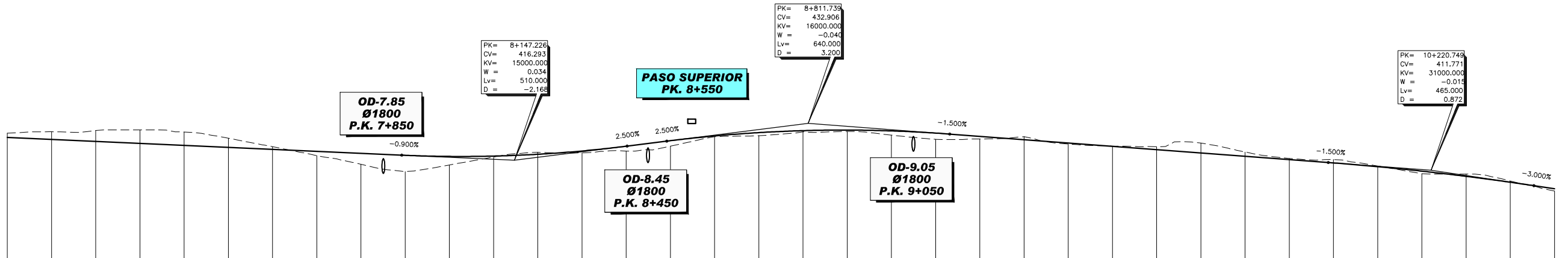
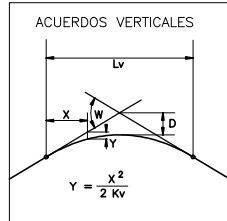
ENLACE CON A-58



PLANO DE COMPARACION		340																																										
P.K.		0+000	0+200	0+400	0+600	0+800	1+000	1+200	1+400	1+600	1+800	2+000	2+200	2+400	2+600	2+800	3+000	3+200	3+400	3+500																								
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000																						
	PARCIALES	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000																						
ORDENADAS	RASANTE	394.545	394.045	393.545	393.045	392.545	392.045	391.545	391.045	390.545	390.045	389.545	389.045	388.545	388.045	387.545	387.045	386.545	386.045	385.545	385.045	384.545																						
	TERRENO	378.97	383.02	385.22	386.74	388.63	391.82	392.40	393.31	393.31	392.03	389.65	388.94	390.59	392.34	392.41	393.87	394.78	395.30	395.30	393.80	394.03	394.68	394.75	395.15	396.73	396.60	393.84	395.39	397.63	401.09	403.82	406.15	408.11	409.05	409.43	412.17	414.84	414.84					
COTAS ROJAS	DESMONTE					0.86	2.28	1.44																									0.08	0.32					0.25					
	TERRAPLEN	15.58	11.03	8.32	6.30	2.92	0.22																																					
ACUERDOS VERTICALES																																												
DIAGRAMA DE CURVATURAS																																												
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO																																											
	BORDE IZQUIERDO																																											

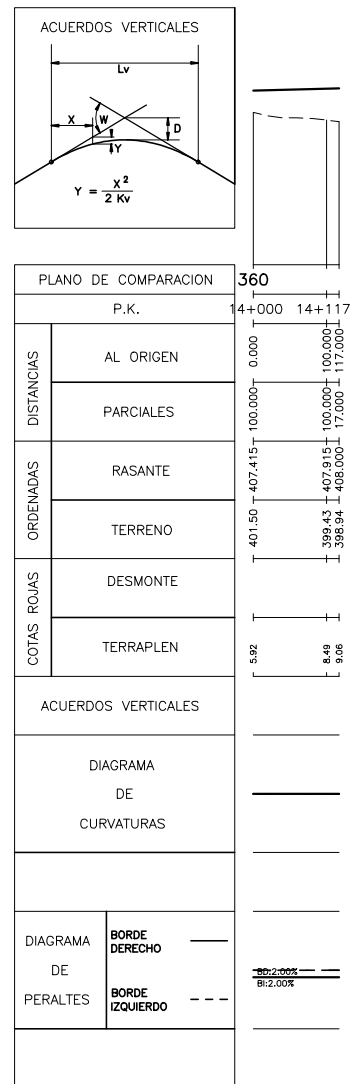


PLANO DE COMPARACION		380	
P.K.		3+600 3+800 4+000 4+200 4+400 4+600 4+800 5+000 5+200 5+400 5+600 5+800 6+000 6+200 6+400 6+600 6+800 7+000	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000	0.000
	PARCIALES	100.000	100.000
ORDENADAS	RASANTE	414.591	428.450
	TERRENO	414.84	428.58
COTAS ROJAS	DESMONTE	0.25	0.13
	TERRAPLEN	0.99	2.16
ACUERDOS VERTICALES		3+643.24 417.026	4+814.926 430.814
DIAGRAMA DE CURVATURAS		R=800 A=280	RECTA
DIAGRAMA DE PERALTES		Bd:7.50%	Bd:2.00%



PLANO DE COMPARACION		370																			
P.K.		7+000	7+200	7+400	7+600	7+800	8+000	8+200	8+400	8+600	8+800	9+000	9+200	9+400	9+600	9+800	10+000	10+200	10+400	10+500	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
ORDENADAS	RASANTE	426.618	425.718	424.818	423.918	423.018	422.118	421.218	420.318	419.418	418.520	417.620	416.720	415.820	414.920	414.020	413.120	412.220	411.320	410.420	409.520
	TERRENO	428.51	428.16	427.73	427.30	426.87	426.44	426.01	425.58	425.15	424.72	424.29	423.86	423.43	423.00	422.57	422.14	421.71	421.28	420.85	420.42
COTAS ROJAS	DESMONTE	1.89	3.44	4.91	6.08	6.00	4.16	1.18	1.18	1.18	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86	0.86
	TERRAPLEN						1.94	4.94	7.36	3.85	0.43	0.84	2.21	2.47	0.29	1.37	0.51	0.59	1.92	2.86	1.19
ACUERDOS VERTICALES																					
DIAGRAMA DE CURVATURAS																					
DIAGRAMA DE PERALTES																					

**ENLACE CON N-630,
A-66**



SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

DEMARCAción DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA



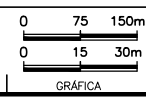
ESTUDIO INFORMATIVO FASE B

TÍTULO DEL ESTUDIO: ALTERNATIVAS DE CONEXIÓN ENTRE LA AUTOVÍA TRUJILLO-CÁCERES (A-58) Y LA AUTOVÍA DE LA PLATA (A-66) EN EL ENTORNO DE CÁCERES

CLAVE: EI1-CC-13

FECHA: JUNIO 2010

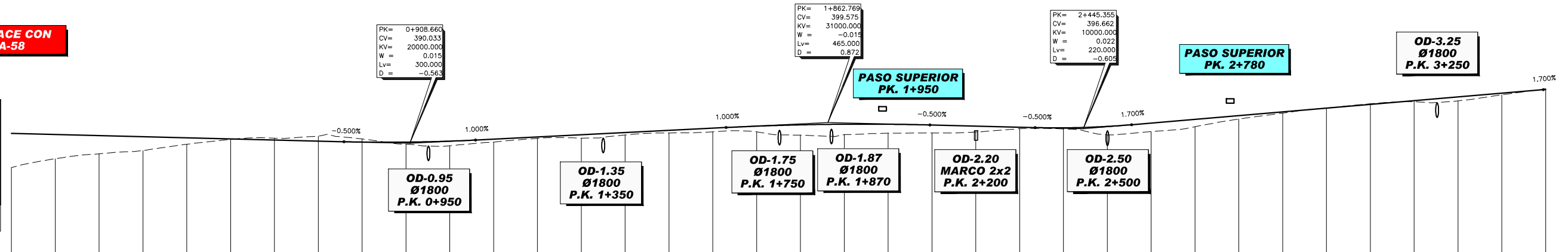
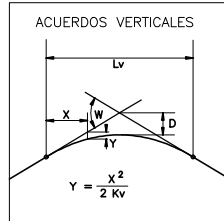
ESCALA: 1:5.000
1:1.000
ORIGINAL-A1



DESIGNACIÓN: PERFIL LONGITUDINAL ALTERNATIVA 3

ANEJO: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
N° DE FIGURA: 5 de 5
N° PÁGINA:

ENLACE CON A-58



PLANO DE COMPARACION		340	
P.K.		0+000 0+200 0+400 0+600 0+800 1+000 1+200 1+400 1+600 1+800 2+000 2+200 2+400 2+600 2+800 3+000 3+200 3+400 3+500	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	0.000
	PARCIALES	100.000	200.000
ORDENADAS	RASANTE	394.577	394.577
	TERRENO	378.97	383.02
COTAS ROJAS	DESMONTE		0.82
	TERRAPLEN	15.61	11.06
ACUERDOS VERTICALES			0+758.660 390.783
DIAGRAMA DE CURVATURAS			A=280 R=800
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO		Bi:2.00%
	BORDE IZQUIERDO		Bi:7.50%



SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

DEMARCACION DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA



ESTUDIO INFORMATIVO FASE B

TÍTULO DEL ESTUDIO: ALTERNATIVAS DE CONEXIÓN ENTRE LA AUTOVÍA TRUJILLO-CÁCERES (A-58) Y LA AUTOVÍA DE LA PLATA (A-66) EN EL ENTORNO DE CÁCERES

CLAVE: E1-CC-13

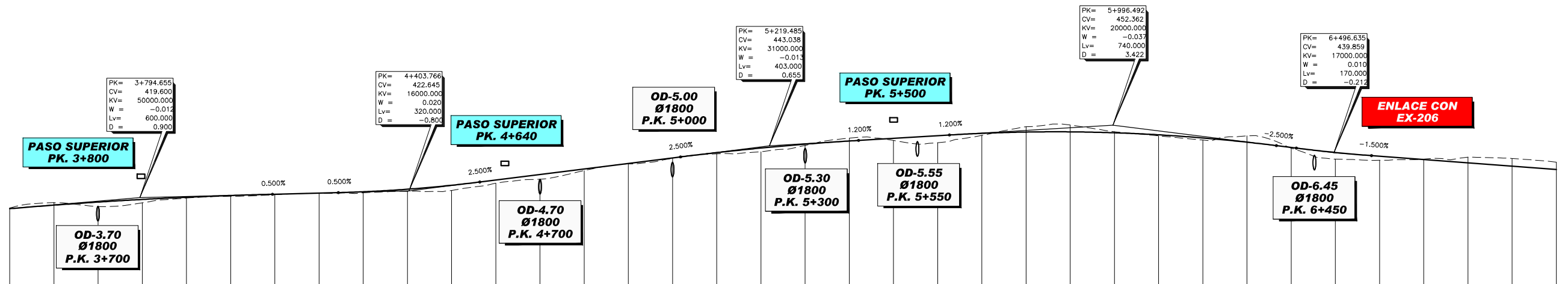
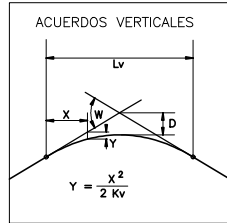
FECHA: JUNIO 2010

ESCALA: 1:5.000 1:1.000 ORIGINAL-A1



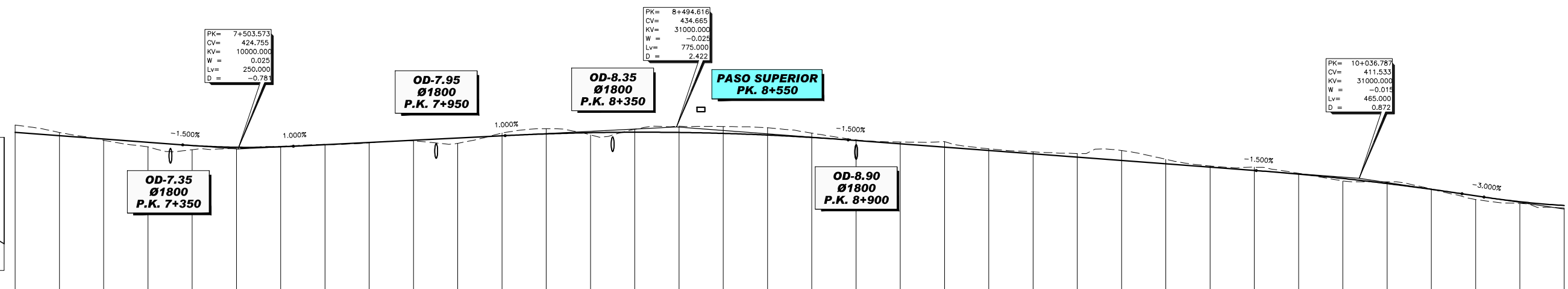
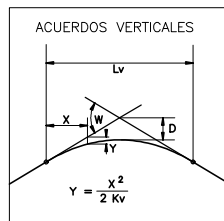
DESIGNACIÓN: PERFIL LONGITUDINAL ALTERNATIVA 4

ANEJO: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
Nº DE FIGURA: 1 de 4
Nº PÁGINA:



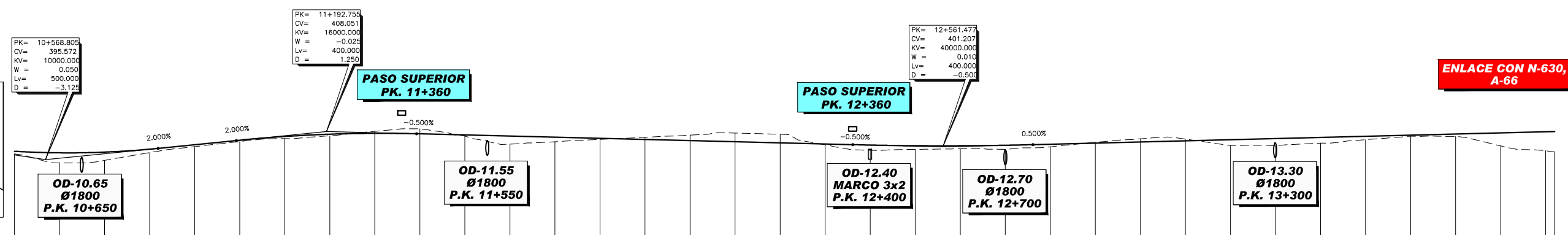
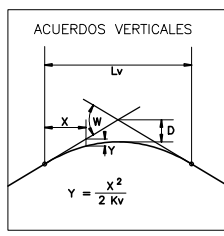
PLANO DE COMPARACION		380																																				
		P.K.																																				
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000																																				
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000														
ORDENADAS	RASANTE	414.590	416.180	417.589	418.758	419.748	420.537	421.126	421.626	422.025	422.33	422.84	425.178	427.85	431.82	435.051	437.33	439.943	442.017	443.768	445.197	446.404	447.604	447.71	448.252	449.334	449.917	447.999	446.582	444.664	442.275	436.99	435.308	436.808	437.91	437.28	435.60	
	TERRENO	414.84	417.28	415.51	417.22	419.42	420.17	420.87	421.54	421.76	422.33	422.84	425.10	427.85	431.82	434.81	437.33	439.39	440.36	443.17	446.49	445.197	445.44	444.46	447.71	451.68	452.44	449.41	447.51	445.62	447.54	441.92	436.99	435.49	437.02	437.28	435.60	
COTAS ROJAS	DESMONTE	0.25	1.10																	1.29					2.43	3.11	0.49				2.86				0.22	2.80	3.47	3.29
	TERRAPLEN			2.05	1.54	0.33	0.37	0.26	0.09	0.47	1.05	2.34	1.46	2.21	0.74	0.24	0.22	0.55	1.66	0.60	1.29	0.96	3.14	0.98			0.49		0.96				0.35	3.01	1.82			
ACUERDOS VERTICALES		4+094.655 421.100 4+243.766 427.045 4+563.766 426.645 5+017.985 438.001 5+420.985 445.656 5+626.492 447.922																																				
DIAGRAMA DE CURVATURAS		R=800 A=280 RECTA A=500 R=1500 A=270 R=750 A=270 RECTA																																				
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO	Bi:7.50% Bi:7.50% Bi:2.00% Bi:2.00% Bi:4.80% Bi:4.80% Bi:7.80% Bi:7.80% Bi:0.00% Bi:0.00% Bi:7.80% Bi:7.80% Bi:2.00% Bi:2.00%																																				
	BORDE IZQUIERDO	Bi:7.50% Bi:2.00% Bi:4.80% Bi:4.80% Bi:7.80% Bi:7.80% Bi:0.00% Bi:0.00% Bi:7.80% Bi:7.80% Bi:2.00% Bi:2.00%																																				



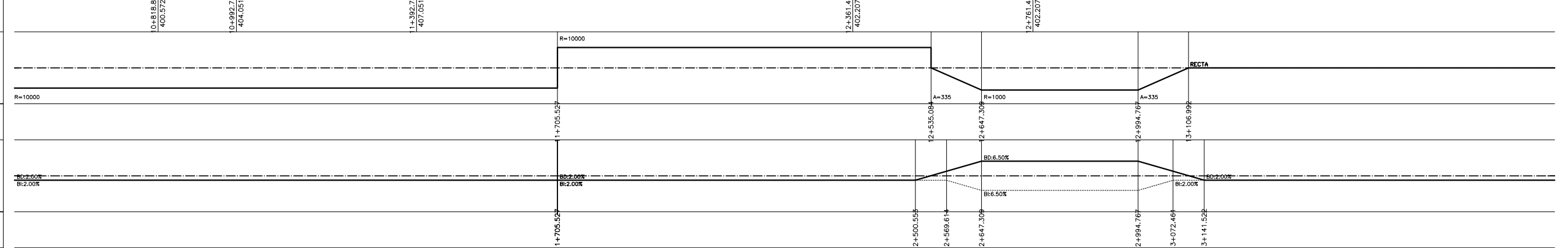


PLANO DE COMPARACION		360																						
P.K.																								
DISTANCIAS	AL ORIGEN	7+000	7+200	7+400	7+600	7+800	8+000	8+200	8+400	8+600	8+800	9+000	9+200	9+400	9+600	9+800	10+000	10+200	10+400	10+500				
	PARCIALES	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000		
ORDENADAS	RASANTE	432.308	430.808	429.308	427.808	426.331	425.545	425.760	426.719	427.719	428.719	429.719	430.719	431.719	432.719	433.719	434.719	435.719	436.719	437.719	438.719	439.719		
	TERRENO	435.60	432.20	428.67	425.75	424.44	425.08	426.01	426.85	427.56	428.40	429.32	430.38	431.58	432.97	434.64	436.64	439.07	442.00	445.44	449.38	453.82		
COTAS ROJAS	DESMONTE	3.29	1.40	0.64	0.26	0.13	0.28	0.13	0.26	0.32	0.40	0.52	0.68	0.89	1.16	1.51	1.96	2.49	3.09	3.76	4.50	5.31		
	TERRAPLEN			0.64	2.06	1.89	0.47			0.16	0.32	2.40		0.99								1.12		
ACUERDOS VERTICALES				7+378.573 426.630		7+628.573 426.005		8+107.116 430.790		9+585.116 428.653		9+804.287 415.020										10+269.287 404.558		
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA																						
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO	0.000%																						
	BORDE IZQUIERDO	-2.000%																						

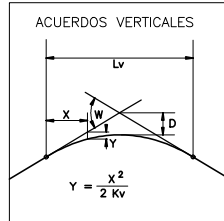
ENLACE CON N-630, A-66



PLANO DE COMPARACION		360																			
P.K.		10+600	10+800	11+000	11+200	11+400	11+600	11+800	12+000	12+200	12+400	12+600	12+800	13+000	13+200	13+400	13+600	13+800	13+920		
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000	2100.000	2200.000		
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	20.000	
ORDENADAS	RASANTE	399.276	398.590	398.902	400.214	402.196	404.194	406.836	408.854	407.246	406.015	404.315	403.515	402.033	401.726	401.947	402.900	403.400	404.400	405.900	
	TERRENO	398.09	394.08	395.22	398.68	401.36	403.61	404.91	406.13	408.14	409.26	406.03	404.54	405.49	406.48	407.35	406.85	402.14	400.38	400.11	401.27
COTAS ROJAS	DESMONTE							0.89	2.25								0.32	1.40	0.81		
	TERRAPLEN	1.19	4.51	3.66	1.54	0.84	0.59	0.93	0.72	0.89	2.25	0.49	3.56	2.03	0.46	0.37	3.83	2.33	1.64	1.34	
ACUERDOS VERTICALES				0+818.805 400.572		10+992.755 404.651		11+392.755 407.051				12+361.477 402.207				12+761.477 402.207					



**ENLACE CON A-58,
N-521 Y CC-26.1**



PK= 0+085.877
CV= 397.666
KV= 16000.000
W = 0.010
Lv= 160.000
D = -0.200

**OD-0.68
Ø1800
P.K. 0+680**

**OD-1.00
Ø1800
P.K. 1+000**

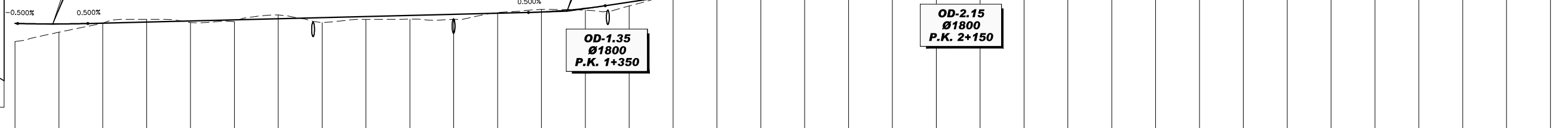
PK= 1+257.820
CV= 403.526
KV= 7000.000
W = 0.025
Lv= 175.000
D = -0.547

PK= 1+625.501
CV= 414.556
KV= 15300.000
W = -0.023
Lv= 351.900
D = 1.012

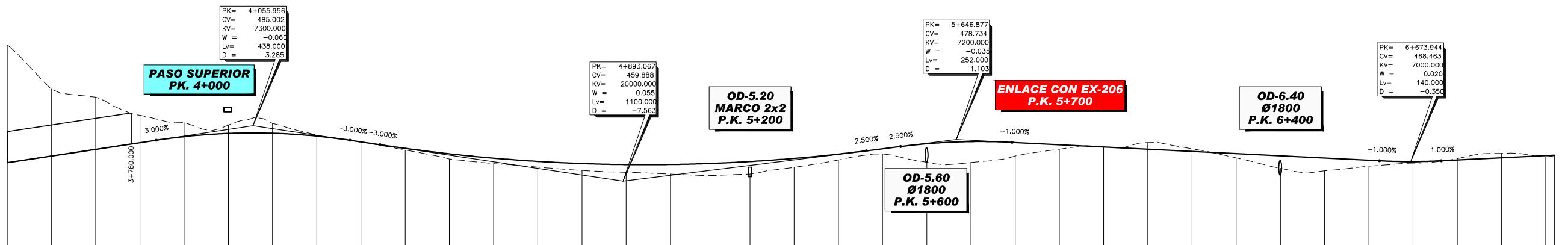
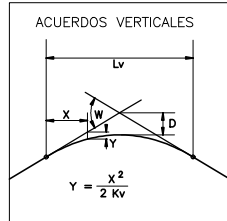
**PASO SUPERIOR
PK. 1+720**

PK= 2+258.054
CV= 418.984
KV= 7000.000
W = 0.043
Lv= 301.000
D = -1.618

PK= 2+862.088
CV= 449.186
KV= 15300.000
W = -0.020
Lv= 306.000
D = 0.765

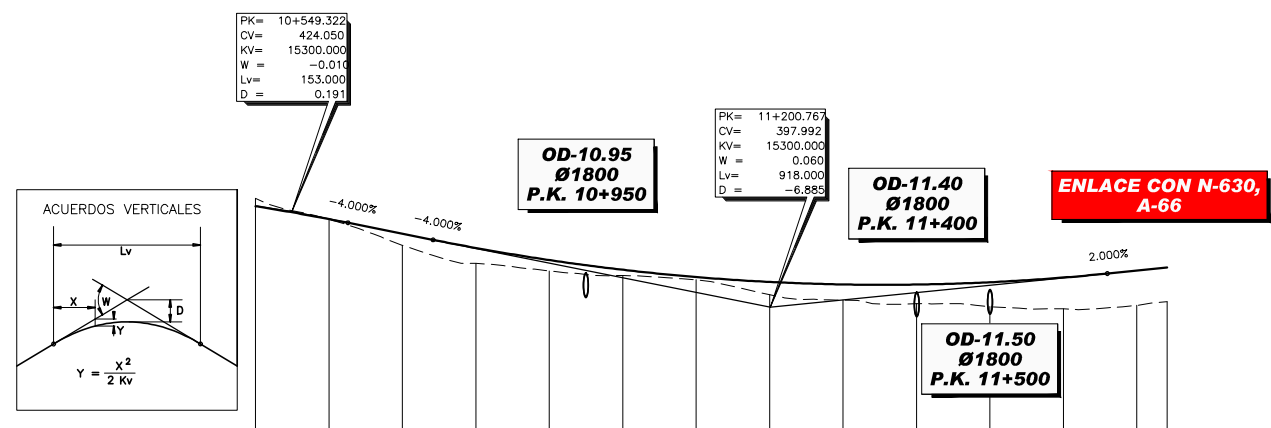


PLANO DE COMPARACION		350	
P.K.		0+000 0+200 0+400 0+600 0+800 1+000 1+200 1+400 1+600 1+800 2+000 2+200 2+400 2+600 2+800 3+000 3+200 3+400 3+500	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	100.000 200.000 300.000 400.000 500.000 600.000 700.000 800.000 900.000 1000.000 1100.000 1200.000 1300.000 1400.000 1500.000 1600.000 1700.000 1800.000 1900.000 2000.000 2100.000 2200.000 2300.000 2400.000 2500.000 2600.000 2700.000 2800.000 2900.000 3000.000 3100.000 3200.000 3300.000 3400.000 3500.000
	PARCIALES	0.000	100.000 200.000 300.000 400.000 500.000 600.000 700.000 800.000 900.000 1000.000 1100.000 1200.000 1300.000 1400.000 1500.000 1600.000 1700.000 1800.000 1900.000 2000.000 2100.000 2200.000 2300.000 2400.000 2500.000 2600.000 2700.000 2800.000 2900.000 3000.000 3100.000 3200.000 3300.000 3400.000 3500.000
ORDENADAS	RASANTE	398.095	397.872 396.237 396.737 399.237 400.237 401.737 402.237 404.737 404.938 407.791 410.708 413.051 414.741 415.776 416.478 417.178 417.878 419.188 421.923 426.087 431.081 436.081 441.081 445.811 449.890 453.316 456.323 459.323 462.323 465.323 468.323 471.323 474.323 477.323 480.323 483.323 486.323 489.323 492.323 495.323 498.323 501.323 504.323 507.323 510.323 513.323 516.323 519.323 522.323 525.323 528.323 531.323 534.323 537.323 540.323 543.323 546.323 549.323 552.323 555.323 558.323 561.323 564.323 567.323 570.323 573.323 576.323 579.323 582.323 585.323 588.323 591.323 594.323 597.323 600.323 603.323 606.323 609.323 612.323 615.323 618.323 621.323 624.323 627.323 630.323 633.323 636.323 639.323 642.323 645.323 648.323 651.323 654.323 657.323 660.323 663.323 666.323 669.323 672.323 675.323 678.323 681.323 684.323 687.323 690.323 693.323 696.323 699.323 702.323 705.323 708.323 711.323 714.323 717.323 720.323 723.323 726.323 729.323 732.323 735.323 738.323 741.323 744.323 747.323 750.323 753.323 756.323 759.323 762.323 765.323 768.323 771.323 774.323 777.323 780.323 783.323 786.323 789.323 792.323 795.323 798.323 801.323 804.323 807.323 810.323 813.323 816.323 819.323 822.323 825.323 828.323 831.323 834.323 837.323 840.323 843.323 846.323 849.323 852.323 855.323 858.323 861.323 864.323 867.323 870.323 873.323 876.323 879.323 882.323 885.323 888.323 891.323 894.323 897.323 900.323 903.323 906.323 909.323 912.323 915.323 918.323 921.323 924.323 927.323 930.323 933.323 936.323 939.323 942.323 945.323 948.323 951.323 954.323 957.323 960.323 963.323 966.323 969.323 972.323 975.323 978.323 981.323 984.323 987.323 990.323 993.323 996.323 999.323 1000.323
	TERRENO	389.87	394.08 398.18 400.00 398.49 398.92 401.97 398.46 400.00 400.01 403.08 404.48 404.10 406.03 411.72 416.25 419.36 416.36 413.88 413.05 414.15 417.878 419.05 426.74 423.54 428.84 428.30 444.97 445.29 463.79 479.09 506.58 533.85 552.95 538.65 521.58
COTAS ROJIAS	DESMONTE		1.26 1.73 0.54 1.18 1.01 3.20 4.61 0.58 2.60 4.12 3.75 0.14 4.81 3.88 13.90 25.78 52.25 74.52 96.63 73.32 53.26
	TERRAPLEN	8.22	3.79 0.05 0.74 0.81 2.28 1.24 1.72 2.24 0.84 1.76 2.60 4.12 3.75 0.14 4.81 3.88 13.90 25.78 52.25 74.52 96.63 73.32 53.26
ACUERDOS VERTICALES			0+005.877 0+165.877 0+325.877 0+485.877 0+645.877 0+805.877 0+965.877 1+125.820 1+285.820 1+445.820 1+605.820 1+765.820 1+925.820 2+085.820 2+245.820 2+405.820 2+565.820 2+725.820 2+885.820 3+045.820 3+205.820 3+365.820 3+525.820
DIAGRAMA DE CURVATURAS			R=1200 A=400 R=1400 RECTA
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO		Bd:5.70% Bd:5.00% Bd:2.00%
	BORDE IZQUIERDO		Bd:5.70% Bd:5.00% Bd:2.00%



PLANO DE COMPARACION		430																		
P.K.		3+600	3+800	4+000	4+200	4+400	4+600	4+800	5+000	5+200	5+400	5+600	5+800	6+000	6+200	6+400	6+600	6+800	7+000	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000	2100.000	2200.000	
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	
ORDENADAS	RASANTE	468.323	471.323	477.323	480.051	481.502	481.584	480.296	477.680	474.761	472.296	467.990	468.865	472.161	474.402	475.402	474.402	472.402	470.93	
	TERRENO	521.58	501.53	497.95	489.67	486.40	485.28	486.07	480.73	477.55	474.03	469.97	466.29	464.78	463.96	463.11	463.16	466.16	469.48	472.23
COTAS ROJAS	DESMONTE	53.26	39.21	23.62	12.35	6.35	3.78	4.48	0.44	-4.77	-7.76	-10.71	-13.58	-16.28	-18.73	-20.83	-22.51	-23.85	-24.79	
	TERRAPLEN																			
ACUERDOS VERTICALES				3+836.956 478.432			4+274.956 478.432	4+343.067 476.388				5+443.067 473.638	5+520.877 473.384	5+772.877 477.474			6+603.944 469.163	6+743.944 469.163		
DIAGRAMA DE CURVATURAS		RECTA			A=670	R=2000	A=670						R=6000			A=310	R=900			
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO	BD: 2.00%																		
	BORDE IZQUIERDO	BI: 2.00%																		





PLANO DE COMPARACION		360															
P.K.		10+600	10+800	11+000	11+200	11+400	11+600	11+741.162									
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
ORDENADAS	RASANTE	425.505	422.001	418.023	414.134	410.841	408.202	406.217	404.885	404.207	404.182	404.811	406.093	407.977	408.800	41.162	741.162
	TERRENO	427.62	421.95	414.85	409.93	407.89	406.65	405.48	404.42	399.98	398.96	398.18	397.60	396.50	399.54		
COTAS ROJAS	DESMONTE	2,11															
	TERRAPLEN		0,06	3,18	4,20	2,95	1,55	0,73	3,46	4,23	5,22	6,63	8,49	8,47	9,26		
ACUERDOS VERTICALES			10+625.822 420.990	10+741.767 416.352								11+659.797 407.172					
DIAGRAMA DE CURVATURAS				RECTA													RECTA
DIAGRAMA DE PERALTES																	

ENLACE CON A-66

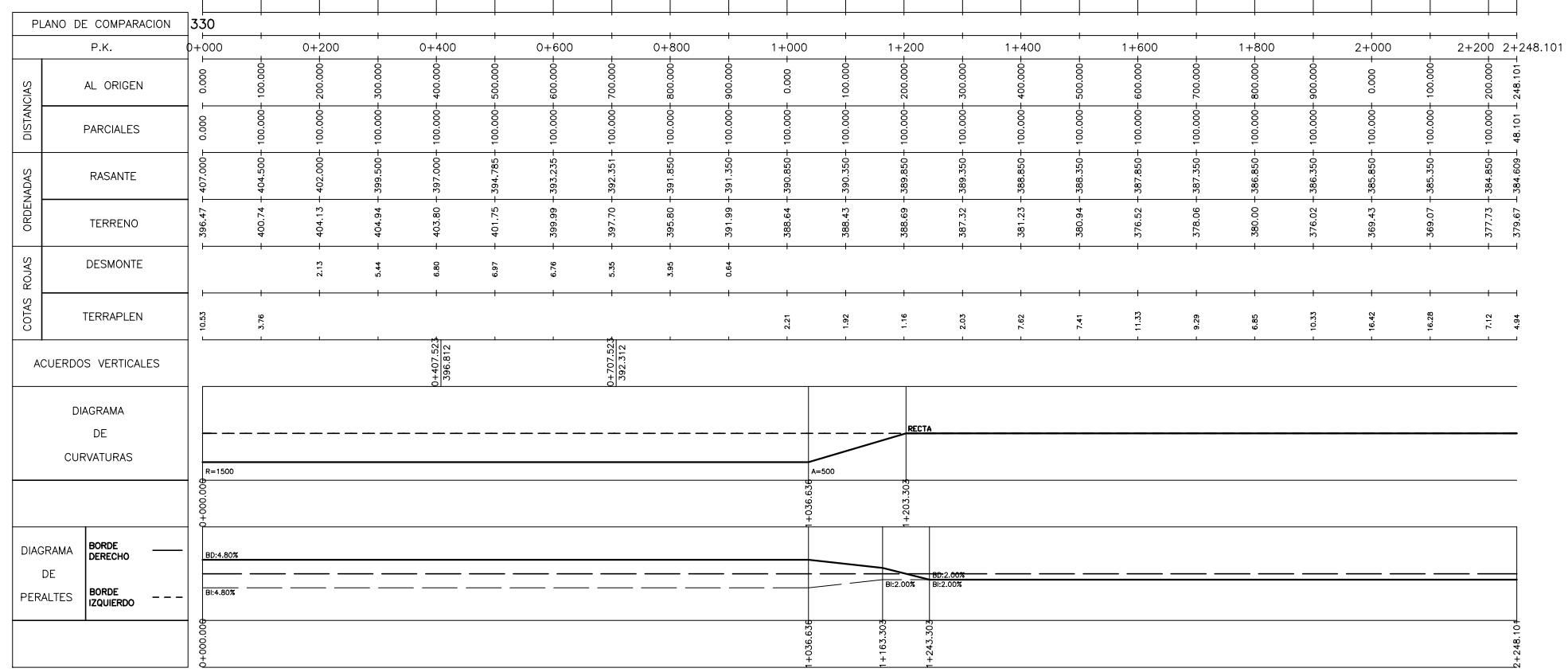
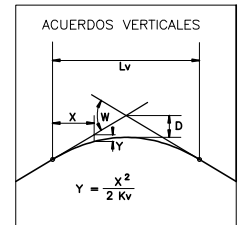
PK= 0+557.523
 CV= 393.062
 KV= 15000.000
 W = 0.020
 Lv= 300.000
 D = -0.750

ENLACE CON EX-A4

**OD-1.45
 Ø1800
 P.K. 1+450**

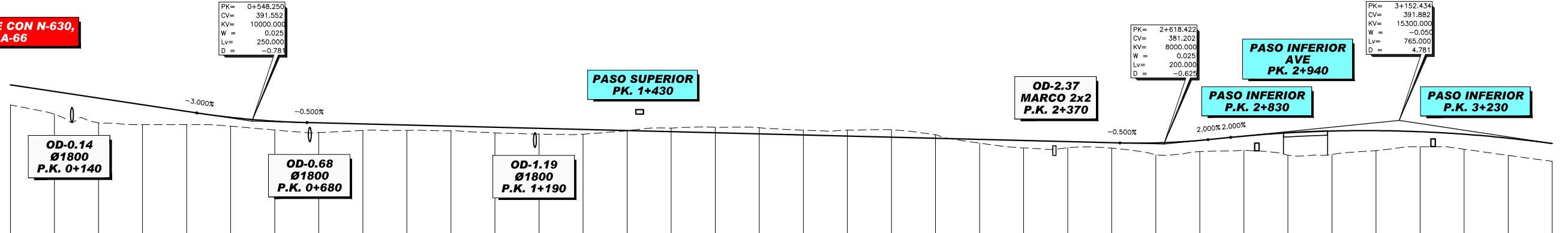
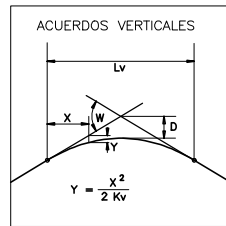
**PASO INFERIOR
 EX-100
 PK. 1+720**

**OD-2.08
 MARCO 4x3
 P.K. 2+080**

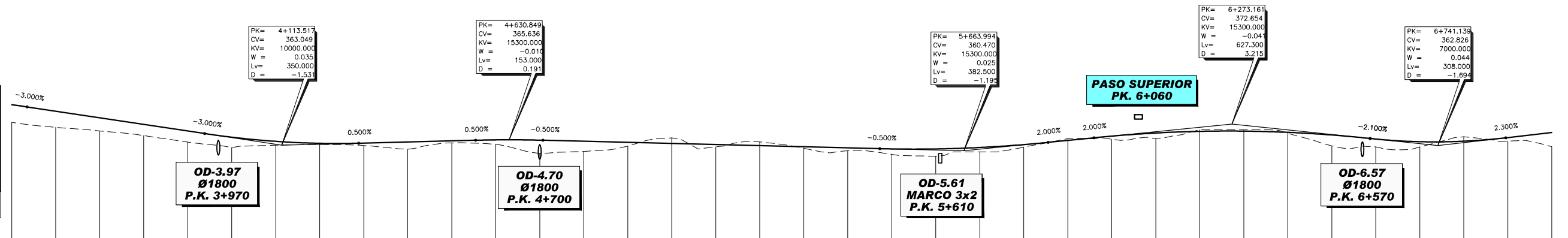
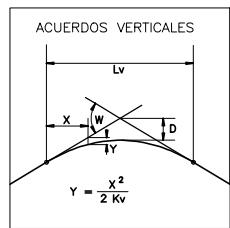


ENLACE CON N-630, A-66

PK= 0+548.250
CV= 391.552
KV= 10000.000
W = 0.025
Lv= 250.000
D = -0.78%

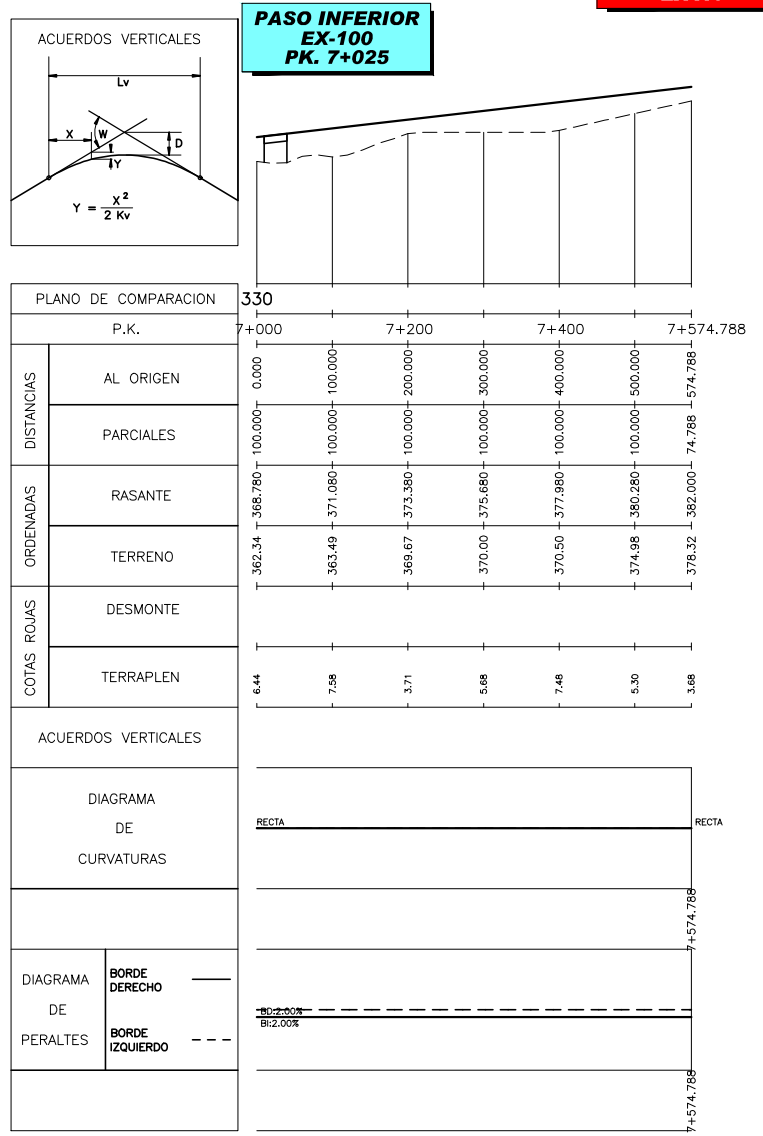


PLANO DE COMPARACION		340																		
P.K.		0+000	0+200	0+400	0+600	0+800	1+000	1+200	1+400	1+600	1+800	2+000	2+200	2+400	2+600	2+800	3+000	3+200	3+400	
DISTANCIAS	AL ORIGEN	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000
	PARCIALES	0.000	100.000	200.000	300.000	400.000	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000
ORDENADAS	RASANTE	408.000	405.000	402.000	399.000	396.000	393.295	391.562	389.794	388.294	387.294	386.294	385.294	384.294	383.294	382.294	381.294	380.294	379.294	378.294
	TERRENO	396.84	394.77	392.78	390.80	388.82	386.84	384.86	382.88	380.90	378.92	376.94	374.96	372.98	371.00	369.02	367.04	365.06	363.08	361.10
COTAS ROJAS	DESMONTE								1.67	2.52	2.79	2.21	2.73	3.42	1.65					
	TERRAPLEN	9.16	10.23	11.22	9.00	6.00	4.02	3.89	4.41	2.85	2.41	2.05	2.56	2.27	2.13	0.00	1.67	3.31	2.71	2.46
ACUERDOS VERTICALES		<p>0+423.250 395.302</p> <p>0+673.250 390.327</p> <p>2+618.422 381.702</p> <p>2+718.422 383.202</p> <p>2+768.934 384.232</p>																		
DIAGRAMA DE CURVATURAS		<p>RECTA</p> <p>A=835 R=2500</p> <p>RECTA</p> <p>A=670 R=2000</p>																		
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO	<p>0+000.000</p> <p>0+413.417</p> <p>0+493.417</p> <p>0+732.307</p> <p>1+617.633</p> <p>1+856.52</p> <p>1+936.52</p> <p>1+896.52</p> <p>3+034.113</p> <p>3+256.563</p>																		
	BORDE IZQUIERDO	<p>0+000.000</p> <p>0+413.417</p> <p>0+493.417</p> <p>0+732.307</p> <p>1+617.633</p> <p>1+856.52</p> <p>1+936.52</p> <p>1+896.52</p> <p>3+034.113</p> <p>3+256.563</p>																		



PLANO DE COMPARACION		320																														
P.K.																																
DISTANCIAS	AL ORIGEN	500.000	600.000	700.000	800.000	900.000	1000.000	1100.000	1200.000	1300.000	1400.000	1500.000	1600.000	1700.000	1800.000	1900.000	2000.000	2100.000	2200.000	2300.000	2400.000	2500.000	2600.000	2700.000	2800.000	2900.000	3000.000	3100.000	3200.000			
	PARCIALES	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000		
ORDENADAS	RASANTE	373.38	371.13	369.48	367.39	364.43	361.98	359.28	356.37	353.28	350.00	346.54	342.90	339.00	334.85	330.45	325.80	320.90	315.75	310.35	304.70	298.80	292.65	286.25	279.60	272.70	265.55	258.15	250.50	242.60		
	TERRENO	373.38	371.13	369.48	367.39	364.43	361.98	359.28	356.37	353.28	350.00	346.54	342.90	339.00	334.85	330.45	325.80	320.90	315.75	310.35	304.70	298.80	292.65	286.25	279.60	272.70	265.55	258.15	250.50	242.60		
COTAS ROJAS	DESMONTE																															
	TERRAPLEN	8.03	7.32	5.97	5.07	5.02	4.86	1.76	0.51	1.10	3.28	0.89	1.89	6.01	4.61	1.69	2.91	1.02	0.62	1.25	2.51	3.39	1.98	1.16	0.81	0.70	0.60	0.46	4.94	3.53	2.35	1.58
ACUERDOS VERTICALES																																
DIAGRAMA DE CURVATURAS																																
DIAGRAMA DE PERALTES	BORDE DERECHO																															
	BORDE IZQUIERDO																															

ENLACE CON EX-A4



SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS
SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS
DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS

DEMARCAción DE CARRETERAS DEL ESTADO EN EXTREMADURA



ESTUDIO INFORMATIVO FASE B

TÍTULO DEL ESTUDIO: ALTERNATIVAS DE CONEXIÓN ENTRE LA AUTOVÍA TRUJILLO-CÁCERES (A-58) Y LA AUTOVÍA DE LA PLATA (A-66) EN EL ENTORNO DE CÁCERES

CLAVE: E11-CC-13

FECHA: JUNIO 2010

ESCALA: 1:5.000 1:1.000 ORIGINAL-A1 GRÁFICA

DESIGNACIÓN: PERFIL LONGITUDINAL ALTERNATIVA 7

ANEJO: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL
N° DE FIGURA: 3 de 3
N° PÁGINA: