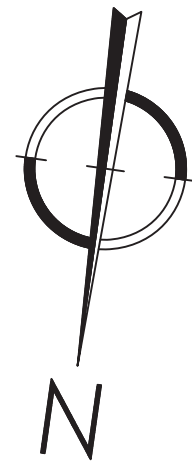
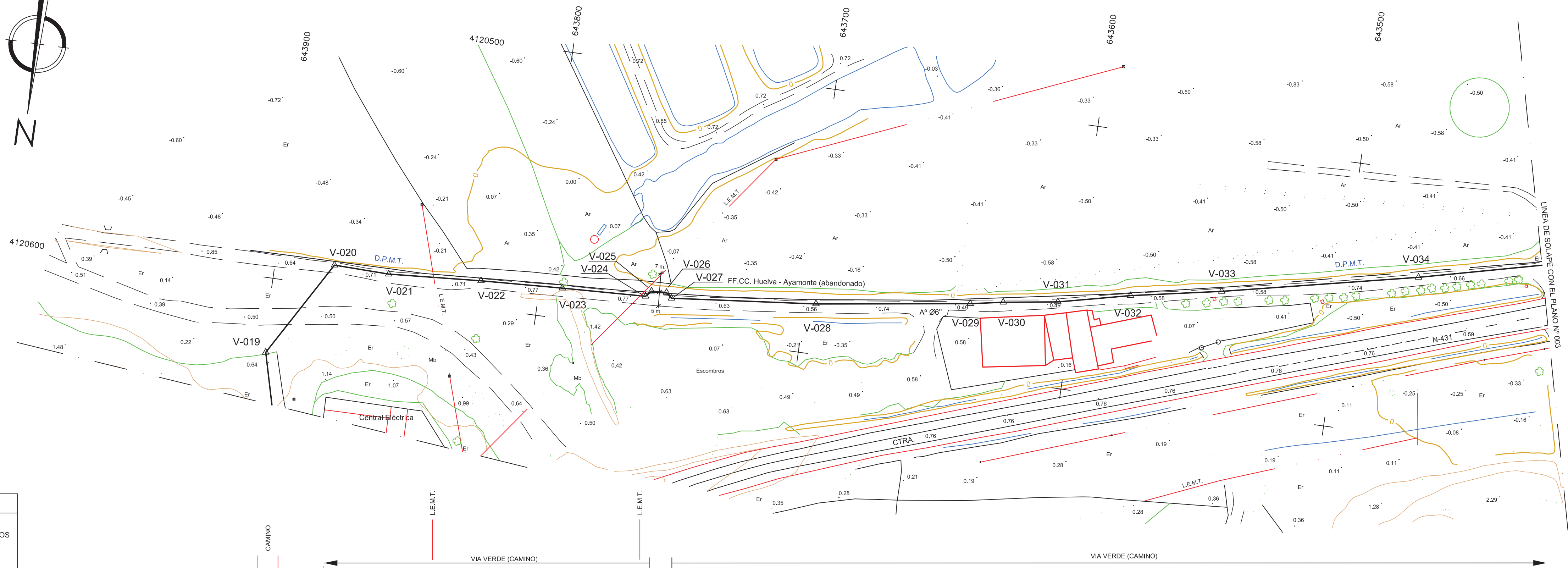


PLANTA DE TRAZADO

Escala 1:1000



Término Municipal de Ayamonte

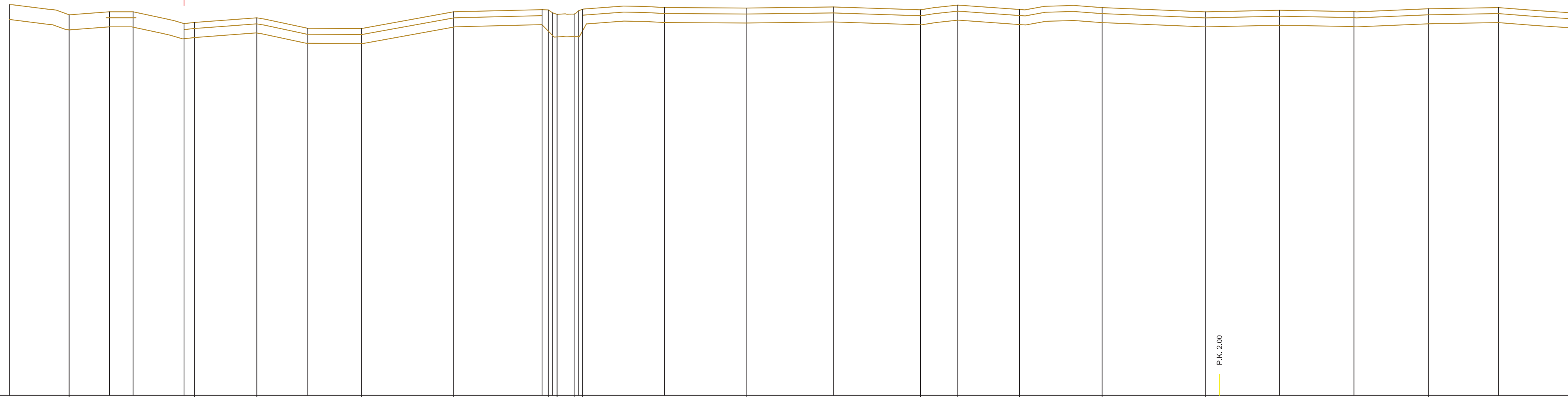


Vértice nº	X	Y	Z
V-019	643.898,81	4.120.628,02	0,33
V-020	643.877,73	4.120.591,87	-0,17
V-021	643.857,00	4.120.592,37	0,13
V-022	643.822,18	4.120.590,02	-0,58
V-023	643.791,46	4.120.588,48	0,53
V-024	643.759,93	4.120.587,16	0,65
V-025	643.757,97	4.120.584,96	0,36
V-026	643.752,32	4.120.584,64	0,37
V-027	643.750,19	4.120.586,54	0,69
V-028	643.695,92	4.120.581,08	0,78
V-029	643.638,35	4.120.572,88	0,66
V-030	643.626,11	4.120.570,62	0,97
V-031	643.605,74	4.120.567,64	0,68
V-032	643.578,93	4.120.561,48	0,81
V-033	643.545,09	4.120.555,10	0,52
V-034	643.472,36	4.120.539,53	0,73

LEYENDA	
A	HITO SEÑALIZACION DE PUNTO KILOMETRICO
B	HITO SEÑALIZACION DE VERTICE Y PUNTOS INTERMEDIOS
C	HITO SEÑALIZACION EN ZONAS URBANAS
D	PLACA SOPORTE DE SEÑALIZACION
A.T.	ATAGUIAS
B.H.A.	BOVEDA HORMIGON ARMADO
C.C.	CURVA EN CALIENTE
J.A.	JUNTA AISLANTE
L.C.H.A.	LASTRADO CONCENTRICO HORMIGON ARMADO
L.H.A.	LOSA DE HORMIGON ARMADO
L.H.B.	LASTRADO HORMIGON TIPO B
L.H.M.	LOSA DE HORMIGON EN MASA
M.L.	MUERTO DE LASTRADO
P.H.M.	PROTECCION DE HORMIGON EN MASA
P.P.	PROTECCION CON PERSIANAS
R.A.R.	REVESTIMIENTO ANTI-ROCA
R.D.	REVESTIMIENTO DOBLE
R.R.	REVESTIMIENTO REFORZADO
T.	TE DERIVACION
T.P.	TUBO DE PROTECCION
T.P.C.	TUBO DE PROTECCION DEL CABLE
T.P.E.	TOMA DE POTENCIAL ESPECIAL
T.P.N.	TOMA DE POTENCIAL NORMAL

PERFIL LONGITUDINAL

E.H. 1:1000
E.V. 1:200



VERTICES	V-019	V-020	V-021	V-022	V-023	V-024	V-025	V-026	V-027	V-028	V-029	V-030	V-031	V-032	V-033	V-034
COTAS DEL TERRENO	1,02	0,35	0,55	0,95	-0,26	-0,15	0,15	-0,55	-0,56	0,55	0,70	0,70	0,70	0,55	0,55	0,55
DISTANCIAS PARCIALES	0,00	18,95	13,44	7,88	17,01	3,51	28,74	17,02	17,86	36,76	27,27	27,27	28,08	25,08	12,45	25,98
DISTANCIAS AL ORIGEN DEL PLANO (DEL PROYECTO)	1598,43	1617,38	1630,82	1638,70	1655,71	1659,22	1687,96	1704,98	1722,84	1759,60	1786,87	1813,85	1839,83	1864,81	1881,79	1907,77
ALINEACIONES	44° 00' CHD	61° 08' CHD	5° 15' CHI	0° 59' CHD	0° 28' CHD	45° 54' CHI	45° 04' CHD	44° 59' CHD	47° 29' CHI	2° 22' CHI	2° 21' CHI	4° 33' CHI	2° 18' CHD	1° 24' CHI	1° 31' CHI	
RECUBRIMIENTO EN VERTICAL	1,00					1,50	1,50			s/NT-905-GN (MIN. 1,00m)						
TIPO DE TERRENO (EXCAVABILIDAD)										FACIL 0 a 2 m.						
PISTA										RESTRINGIDA						
CARACTERISTICAS TUBERIA										Tubería Acero API 5L Gr.B ø 6" esp= 3,6 mm R.N.						
PIEZAS ESPECIALES										4 CODOS 45°						
TIPO DE PROTECCION Y REVESTIMIENTO	L.H.A. L=10m.									L.H.A. L= 122 ml.						L.H.A. L= 330 ml.
PLANOS TIPO										LASTRADO TIPO C L=181m. M.L.=14Ud. (1 cada 15m.)						LASTRADO TIPO C L=330m. M.L.=23 Ud. (1 cada 15m.)
HITOS	B	C	C	C	C					BB BB		C	C	C	C	C
COMENTARIOS										Hitos 1 cada 200 ml. y cada cambio de direccion						TRITUBO PORTACABLE 3x40mm (S/NT-141-GN)

Escalas (En Original A1)

Númericas

E: 1:1000

E: 1:200

SISTEMA DE COORDENADAS U.T.M.

Gráficas

50 25 0 50 100 150 200 250m

10 5 0 10 20 30 40 50m



AMPLIACIÓN DE RED DE AP. A DE GAS NATURAL
HASTA LA POSICIÓN DE AYAMONTE

PLANO Nº ARG-CSS-004

Rev: 1

Autor : Carlos Soto Sánchez

Título del plano:

TERMINO MUNICIPAL DE AYAMONTE

PLANTA Y PERFIL DE TRAZADO

DEL P.K. 1,596 AL P.K. 2,116