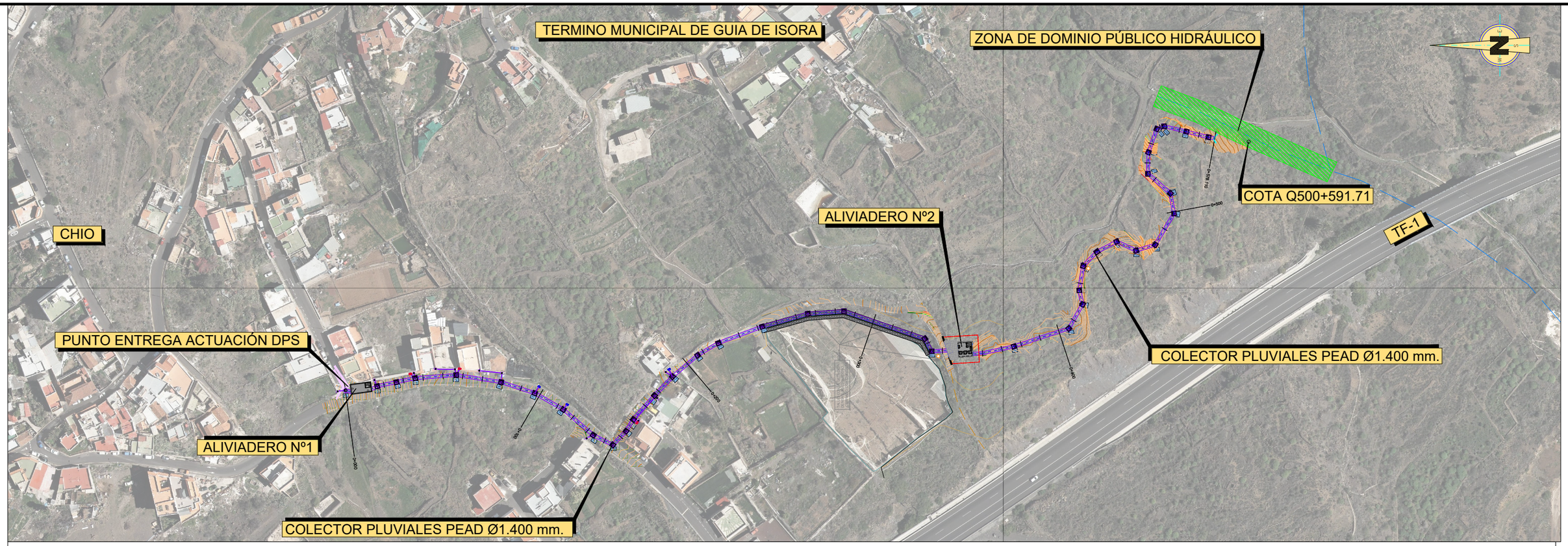


PLANTA GENERAL

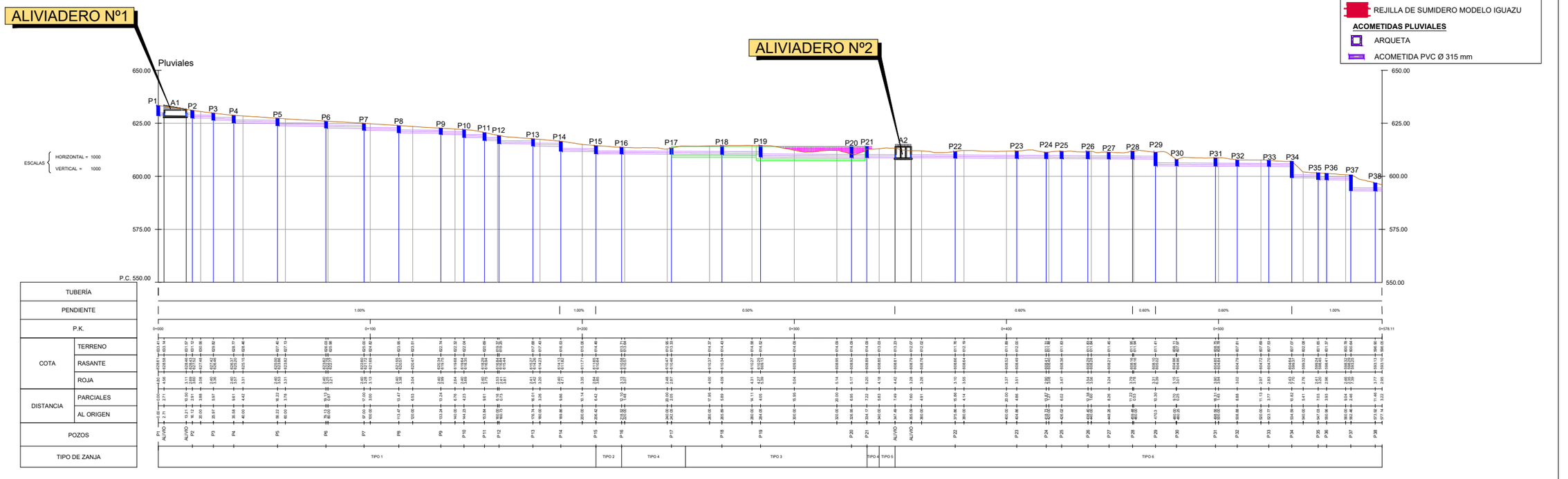
ESCALA: 1/2000

LEYENDA

- REJILLA DE SUMIDERO MODELO BARCINO
- REJILLA DE SUMIDERO MODELO IGUAZU

ACOMETIDAS PLUVIALES

- ARQUETA
- ACOMETIDA PVC Ø 315 mm



PERFIL LONGITUDINAL

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ACUAES AGUAS DE LAS CUENCAS DE ESPAÑA SA

EMPRESA CONSULTORA: Konagua Tratamiento & Diseño S.L.U.

EL AUTOR DEL PROYECTO: ING. CAMINOS C.P. COL: 34296
Fdo: Dª. ALICIA ESTEBAN PEDREGAL

EXAMINADO Y CONFORME EL DIRECTOR DEL PROYECTO:
Fdo: D. VICTOR CORREDOR PEÑA

VALIDADO POR EL JEFE DE ÁREA DE PROYECTOS:
Fdo: D. DANIEL GÁLVEZ CRUZ

CONFORME EL SUBDIRECTOR DE PROYECTOS, OBRAS Y EXPLOTACIÓN
Fdo: D. JOSÉ PIÑEIRO ANEIROS

VºBº EL DIRECTOR TÉCNICO
Fdo: D. JERÓNIMO MORENO GAYÁ

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE "COLECTORES PRINCIPALES DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES PARA LA CONEXIÓN DEL NÚCLEO URBANO DE CHÍO (TENERIFE)

FECHA: SEPTIEMBRE 2024

CLAVE DGA: 103.05/22/PROY/01

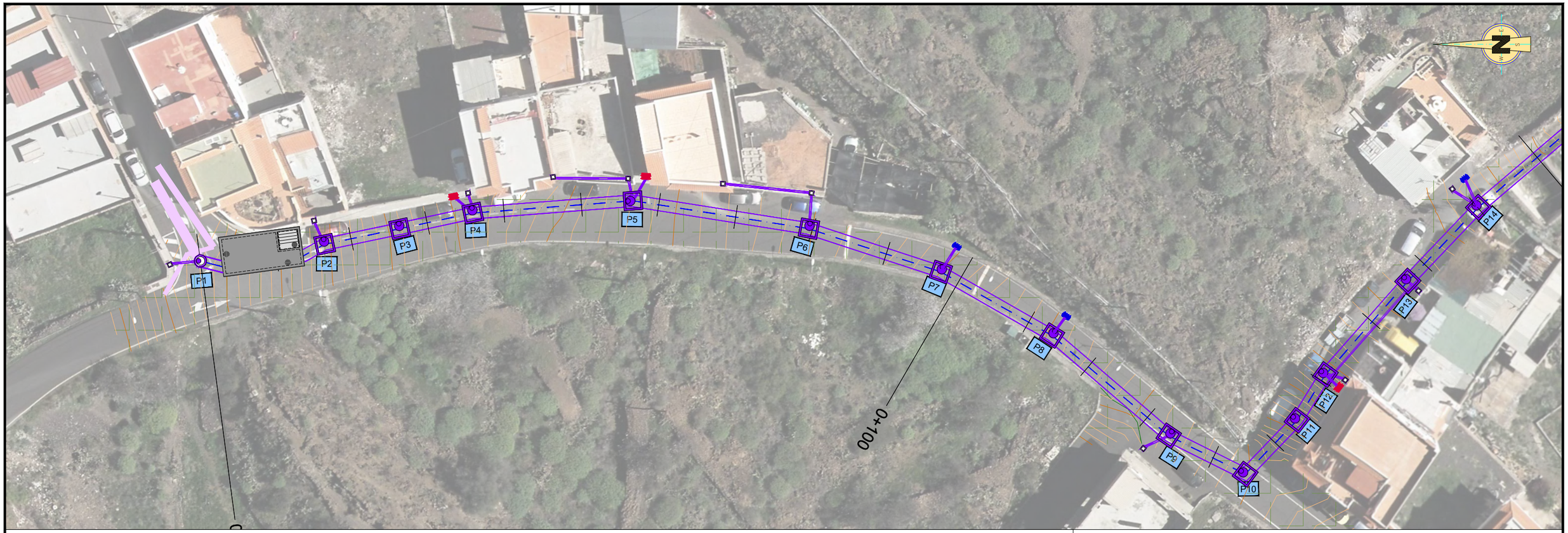
ESCALA: IND.

ORIGINAL UNE - A3

PLANO:
CONDUCCIONES
PLANTA Y PERFIL LONGITIDINAL
COLECTOR DRENAJE DE PLUVIALES

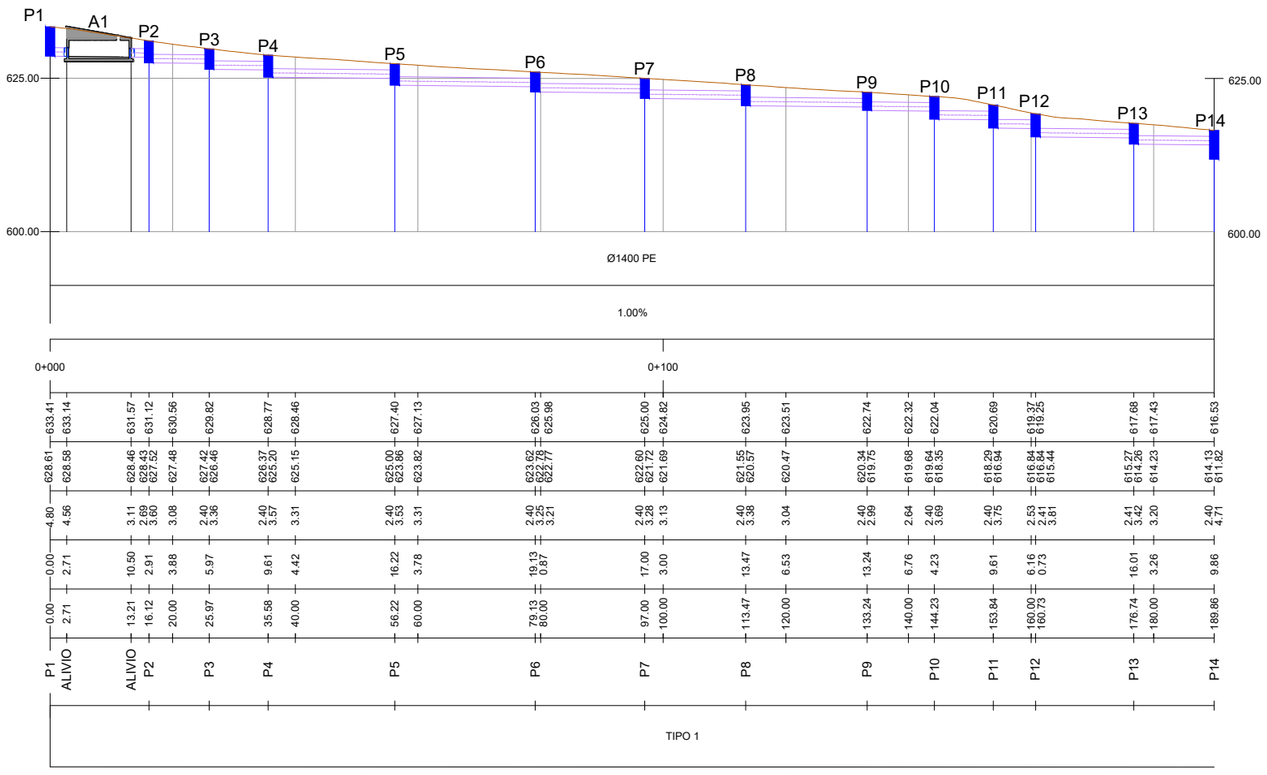
PLANO Nº: 4.1

HOJA: 01 DE 04



PLANTA - ZONA 1

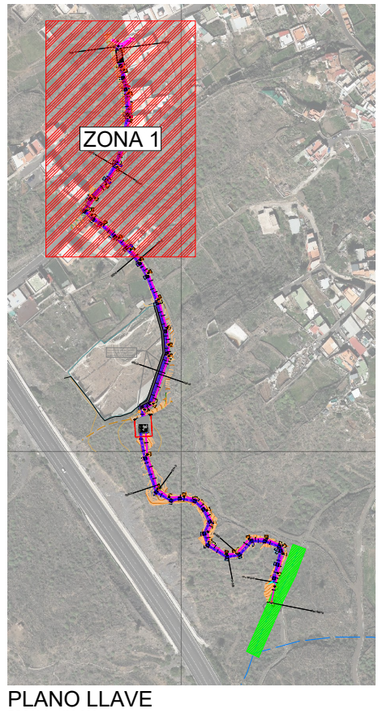
ESCALA: 1/500



ESCALAS: HORIZONTAL = 1000 / VERTICAL = 1000

		P1	ALIVIO	ALIVIO	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14
TUBERÍA																	
PENDIENTE																	
P.K.		0.00	0.00	13.21	16.12	20.00	25.97	35.58	40.00	56.22	60.00	79.13 / 80.00	97.00	100.00	113.47	120.00	133.24	140.00	144.23	153.84	160.00 / 160.73	176.74	180.00	189.86
COTA	TERRENO	633.41	633.14	631.57	631.12	630.56	629.82	628.77	628.46	627.40	627.13	626.03	625.00	624.82	623.95	623.51	622.74	622.32	622.04	620.69	619.37 / 619.25	617.68	617.43	616.53
	RASANTE	628.61	628.58	628.46	628.43 / 627.52	627.48	627.42 / 626.46	626.37 / 625.20	625.15	625.00 / 623.86	623.82	623.62 / 622.78 / 622.77	622.60 / 621.72	621.69	621.55 / 620.57	620.47	620.34 / 619.75	619.68	619.64 / 618.35	618.29 / 616.94	616.84 / 616.84 / 615.44	615.27 / 614.26	614.23	614.13 / 611.82
	ROJA	4.80	4.56	3.11	2.69 / 3.60	3.08	2.40 / 3.36	2.40 / 3.57	3.31	2.40 / 3.53	3.31	2.40 / 3.25 / 3.21	2.40 / 3.28	3.13	2.40 / 3.38	3.04	2.40 / 2.99	2.64	2.40 / 3.69	2.40 / 3.75	2.53 / 2.41 / 3.81	2.41 / 3.42	3.20	2.40 / 4.71
DISTANCIA	PARCIALES	0.00	2.71	10.50	2.91	3.88	5.97	9.61	4.42	16.22	3.78	19.13 / 0.87	17.00	3.00	13.47	6.53	13.24	6.76	4.23	9.61	6.16 / 0.73	16.01	3.26	9.86
	AL ORIGEN	0.00	2.71	13.21	16.12	20.00	25.97	35.58	40.00	56.22	60.00	79.13 / 80.00	97.00	100.00	113.47	120.00	133.24	140.00	144.23	153.84	160.00 / 160.73	176.74	180.00	189.86
POZOS		P1	ALIVIO	ALIVIO	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14
TIPO DE ZANJA		TIPO 1															

PERFIL LONGITUDINAL



PLANO LLAVE

ESCALA: 1/20.000

LEYENDA

- REJILLA DE SUMIDERO MODELO BARCINO
- REJILLA DE SUMIDERO MODELO IGUAZU

ACOMETIDAS PLUVIALES

- ARQUETA
- ACOMETIDA PVC Ø 315 mm

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO
ACUAES AGUAS DE LAS CUENCAS DE ESPAÑA SA

EMPRESA CONSULTORA: Konagua Tratamiento & Diseño S.L.U.

EL AUTOR DEL PROYECTO: ING. CAMINOS C.P. COL: 34296
Fdo: Dª. ALICIA ESTEBAN PEDREGAL

EXAMINADO Y CONFORME EL DIRECTOR DEL PROYECTO:
Fdo: D. VICTOR CORREDOR PEÑA

VALIDADO POR EL JEFE DE ÁREA DE PROYECTOS:
Fdo: D. DANIEL GÁLVEZ CRUZ

CONFORME EL SUBDIRECTOR DE PROYECTOS, OBRAS Y EXPLOTACIÓN
Fdo: D. JOSÉ PIÑEIRO ANEIROS

VºBº EL DIRECTOR TÉCNICO
Fdo: D. JERÓNIMO MORENO GAYÁ

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE "COLECTORES PRINCIPALES DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES PARA LA CONEXIÓN DEL NÚCLEO URBANO DE CHÍO (TENERIFE)

FECHA: SEPTIEMBRE 2024

CLAVE DGA: 103.05/22/PROY/01

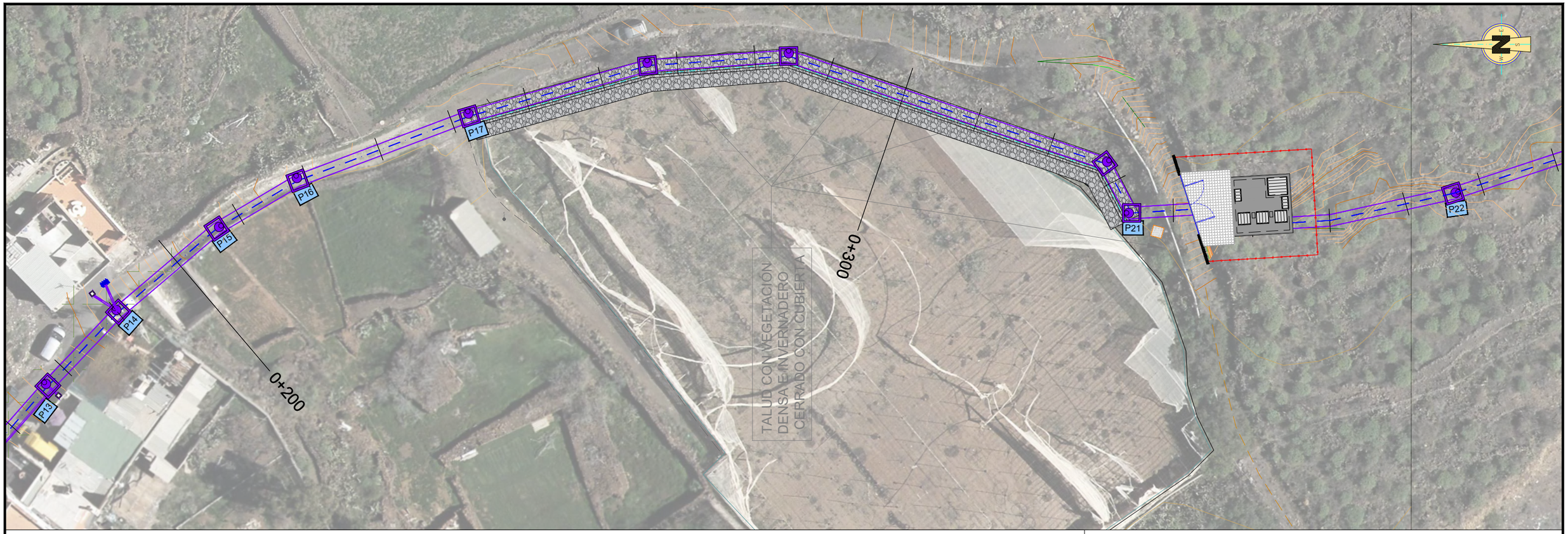
ESCALA: IND.

ORIGINAL UNE - A3

PLANO: CONDUCCIONES
PLANTA Y PERFIL LONGITIDINAL
COLECTOR DRENAJE DE PLUVIALES

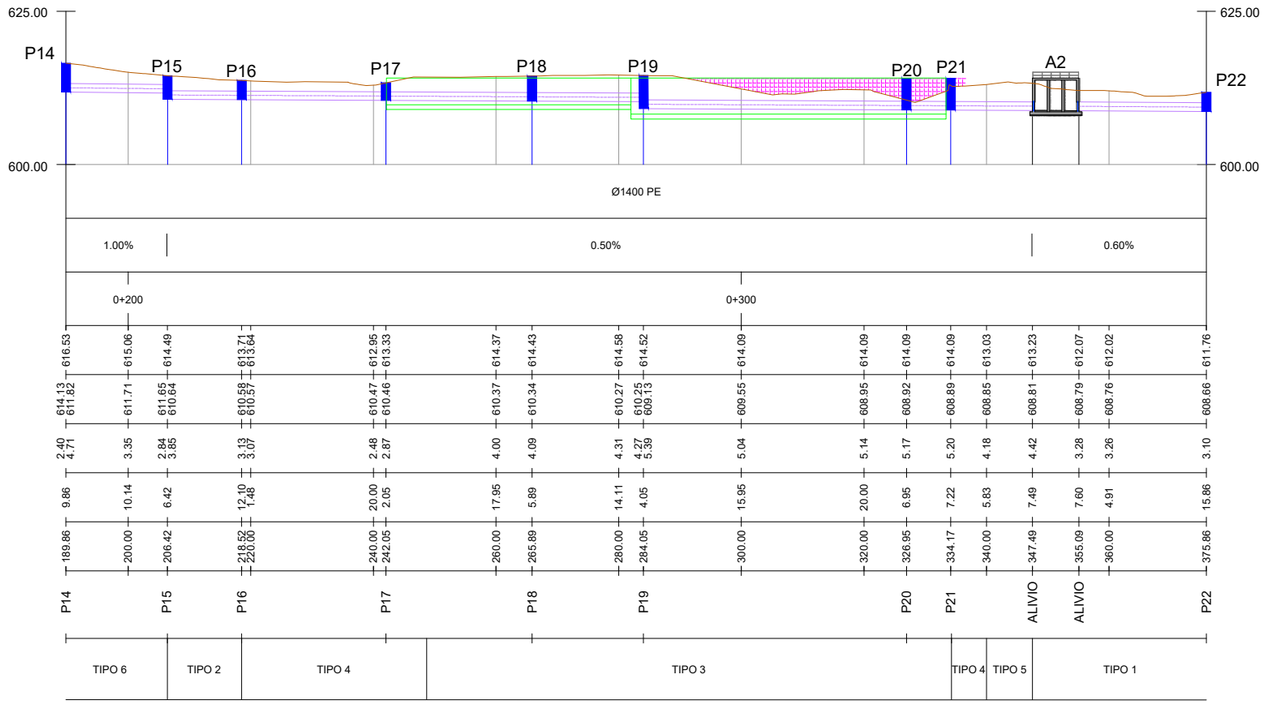
PLANO Nº: 4.1

HOJA: 02 DE 04



PLANTA - ZONA 2

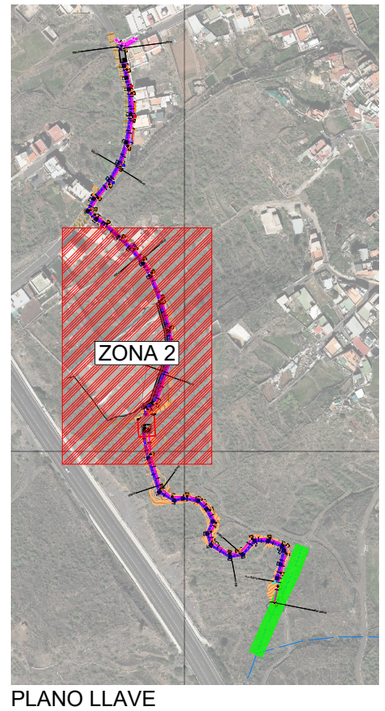
ESCALA: 1/500



ESCALAS { HORIZONTAL = 1000 ; VERTICAL = 1000

		P14	P15	P16	P17	P18	P19	P20	P21	ALIVIO	ALIVIO	P22
TUBERÍA												
PENDIENTE												
P.K.		189.86	200.00	206.42	218.52 220.00	240.00 242.05	260.00	265.89	280.00 284.05	300.00	320.00	326.95	334.17	340.00	347.49	355.09	360.00	375.86
COTA	TERRENO	616.53	615.06	614.49	613.71 613.64	612.95 613.33	614.37	614.43	614.58 614.52	614.09	614.09	614.09	614.09	613.03	613.23	612.07	612.02	611.76
	RASANTE	614.13 611.82	611.71	611.65 610.64	610.58 610.57	610.47 610.46	610.37	610.34	610.27 610.25 608.13	609.55	608.95	608.92	608.89	608.85	608.81	608.79	608.76	608.66
	ROJA	2.40 4.71	3.35	2.84 3.85	3.13 3.07	2.48 2.87	4.00	4.09	4.31 4.27 5.39	5.04	5.14	5.17	5.20	4.18	4.42	3.28	3.26	3.10
DISTANCIA	PARCIALES	9.86	10.14	6.42	12.10 1.48	20.00 2.05	17.95	5.89	14.11 4.05	15.95	20.00	6.95	7.22	5.83	7.49	7.60	4.91	15.86
	AL ORIGEN	189.86	200.00	206.42	218.52 220.00	240.00 242.05	260.00	265.89	280.00 284.05	300.00	320.00	326.95	334.17	340.00	347.49	355.09	360.00	375.86
POZOS																		
TIPO DE ZANJA		TIPO 6		TIPO 2		TIPO 4		TIPO 3					TIPO 4	TIPO 5		TIPO 1		

PERFIL LONGITUDINAL



LEYENDA

- REJILLA DE SUMIDERO MODELO BARCINO
- REJILLA DE SUMIDERO MODELO IGUAZU

ACOMETIDAS PLUVIALES

- ARQUETA
- ACOMETIDA PVC Ø 315 mm

PLANO LLAVE

ESCALA: 1/20.000

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ACUAES AGUAS DE LAS CUENCAS DE ESPAÑA SA

EMPRESA CONSULTORA: Konagua Tratamiento & Diseño S.L.U.

EL AUTOR DEL PROYECTO: ING. CAMINOS C.P. COL: 34296
Fdo: Dª. ALICIA ESTEBAN PEDREGAL

EXAMINADO Y CONFORME EL DIRECTOR DEL PROYECTO:
Fdo: D. VICTOR CORREDOR PEÑA

VALIDADO POR EL JEFE DE ÁREA DE PROYECTOS:
Fdo: D. DANIEL GÁLVEZ CRUZ

CONFORME EL SUBDIRECTOR DE PROYECTOS, OBRAS Y EXPLOTACIÓN
Fdo: D. JOSÉ PIÑEIRO ANEIROS

VºBº EL DIRECTOR TÉCNICO
Fdo: D. JERÓNIMO MORENO GAYÁ

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE "COLECTORES PRINCIPALES DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES PARA LA CONEXIÓN DEL NÚCLEO URBANO DE CHÍO (TENERIFE)

FECHA: SEPTIEMBRE 2024

CLAVE DGA: 103.05/22/PROY/01

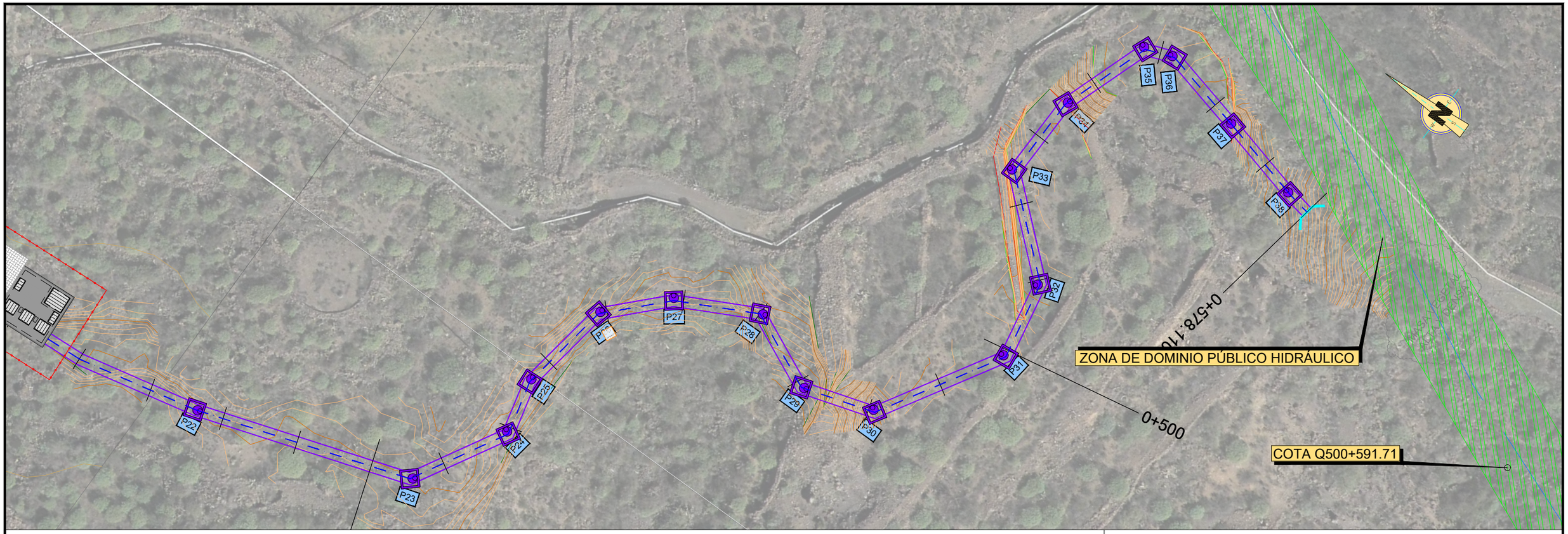
ESCALA: IND.

ORIGINAL UNE - A3

PLANO: CONDUCCIONES
PLANTA Y PERFIL LONGITIDINAL
COLECTOR DRENAJE DE PLUVIALES

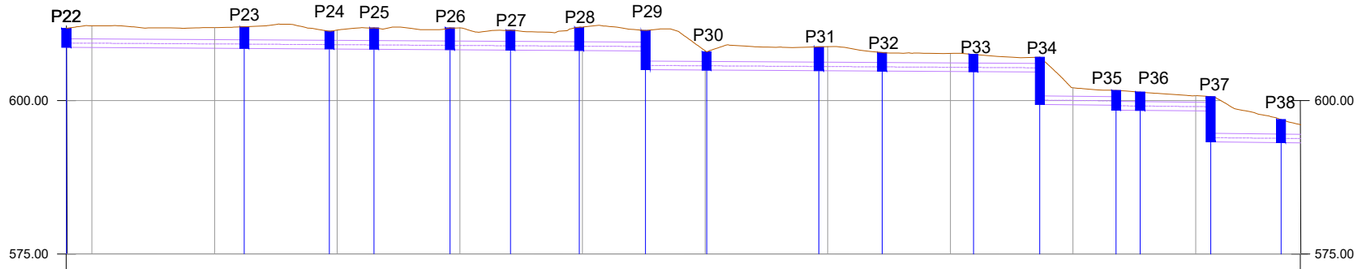
PLANO Nº: 4.1

HOJA: 03 DE 04

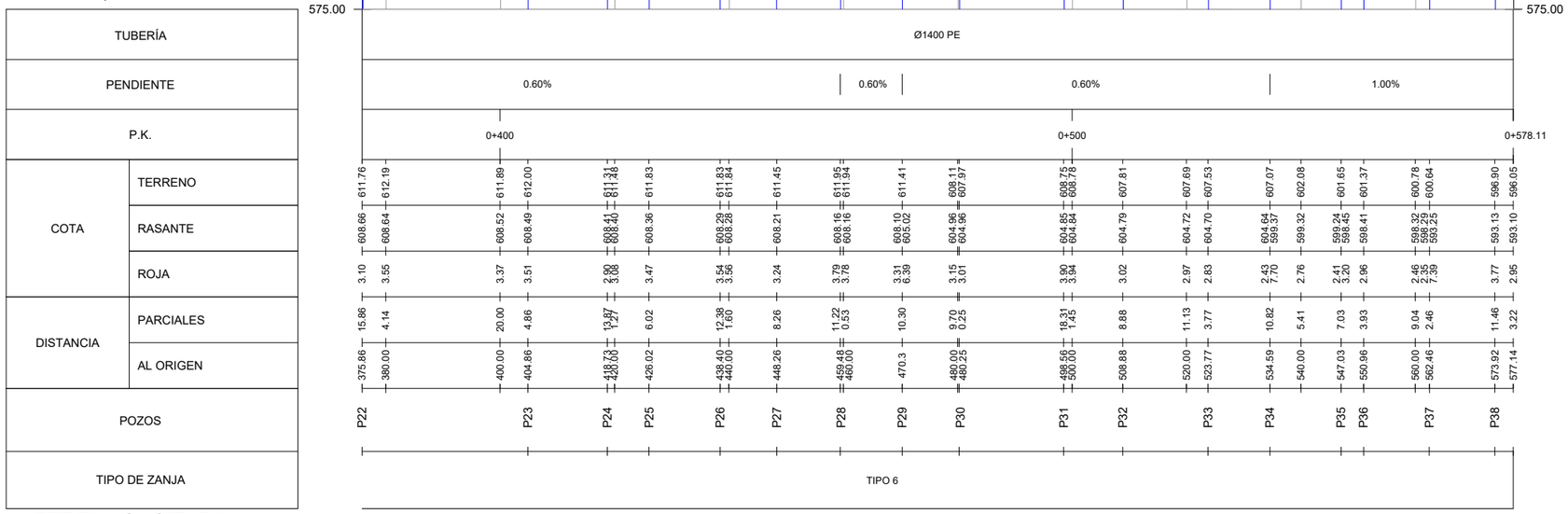


PLANTA - ZONA 3

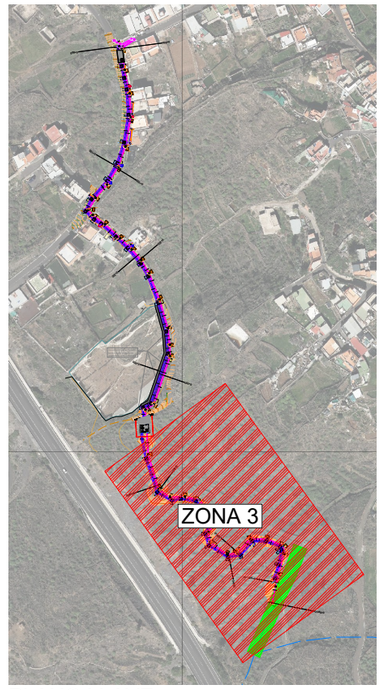
ESCALA: 1/500



ESCALAS
- HORIZONTAL = 1000
- VERTICAL = 1000



PERFIL LONGITUDINAL



LEYENDA

- REJILLA DE SUMIDERO MODELO BARCINO
- REJILLA DE SUMIDERO MODELO IGUAZU

ACOMETIDAS PLUVIALES

- ARQUETA
- ACOMETIDA PVC Ø 315 mm

PLANO LLAVE

ESCALA: 1/20.000

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

ACUAES AGUAS DE LAS CUENCAS DE ESPAÑA SA

EMPRESA CONSULTORA:	EL AUTOR DEL PROYECTO:	EXAMINADO Y CONFORME EL DIRECTOR DEL PROYECTO:	VALIDADO POR EL JEFE DE ÁREA DE PROYECTOS:	CONFORME EL SUBDIRECTOR DE PROYECTOS, OBRAS Y EXPLOTACIÓN	Vº Bº EL DIRECTOR TÉCNICO
Konagua Tratamiento & Diseño S.L.U.	ING. CAMINOS C.P. COL: 34296				
	Fdo: Dª. ALICIA ESTEBAN PEDREGAL	Fdo: D. VICTOR CORREDOR PEÑA	Fdo: D. DANIEL GÁLVEZ CRUZ	Fdo: D. JOSÉ PIÑEIRO ANEIROS	Fdo: D. JERÓNIMO MORENO GAYÁ

TÍTULO DEL PROYECTO:
PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE "COLECTORES PRINCIPALES DE SANEAMIENTO Y PLUVIALES PARA LA CONEXIÓN DEL NÚCLEO URBANO DE CHÍO (TENERIFE)

FECHA: SEPTIEMBRE 2024

CLAVE DGA: 103.05/22/PROY/01

ESCALA: IND.

ORIGINAL UNE - A3

PLANO: CONDUCCIONES
PLANTA Y PERFIL LONGITIDINAL
COLECTOR DRENAJE DE PLUVIALES

PLANO Nº: 4.1

HOJA: 04 DE 04