Y=3.174.984,985

X=222.284,860

N NE E SE S SO O NO

Conducción Galería Laja Azul A.G.Ø 6"

TRAMO "III"

Desvío de la conducción
Galería la Única PEAD Ø 90 mm

Caseta de aforo

Cond. Tabercorade PEAD Ø 90 mm

Cond. Galería Laja Azul PEAD Ø 125 mm

Canal Hidráulica de Aridane PEAD Ø 180 mm

TRAMO "IV"

Conducción de entrada

Aliviadero

La Montañita

Aridos El Riachuelo

TRAMO "II"

Almacén

TRAMO "V"

Aducción de abastecimiento FDC Ø 250 mm

Desagüe de fondo PVC Ø 400 mm

Estación de filtrado

LP-302

Red de riego FDC Ø 300 mm

Desvío de la conducción
Galería la Única PEAD Ø 90 mm

TRAMO "I"

Conducción Galería Laja Azul A.G.Ø 4"

Depósito de abastecimiento de Valencia

Derivación de la conducción
Las Breñas El Paso FDC Ø 250 mm

Red de riego FDC Ø 300 mm

Aducción de abastecimiento FDC Ø 250 mm

Conducción Las Breñas El Paso A.G. Ø 6"

Conducción Galería La Única A.G.Ø 3"

Arqueta de derivación

Pozo Cabote

Los Barriales

CALLE BARRIO DE EN MEDIO

CALLE BARRIO DE ARRIBA

El Pinar

El Riachuelo

Barranco de Río

Barranco Tapia

X=220.653,870

Y=3.173.954,685

Referencia geográfica REGCAN95 / UTM huso 28N EPSG:4083

Revisión	Fecha	Descripción	Aprobado
002	Fecha	XXXXX	
001	dd/mm/aaaa	XXXXX	

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN · seiasa

SOCIEDAD MERCANTIL ESTATAL DE INFRAESTRUCTURAS AGRARIAS

MAREVA ingeniería

PROYECTO DE BALSA DE EL PASO, T.M. EL PASO, LA PALMA
(SANTA CRUZ DE TENERIFE)

Escala: 1/4.000

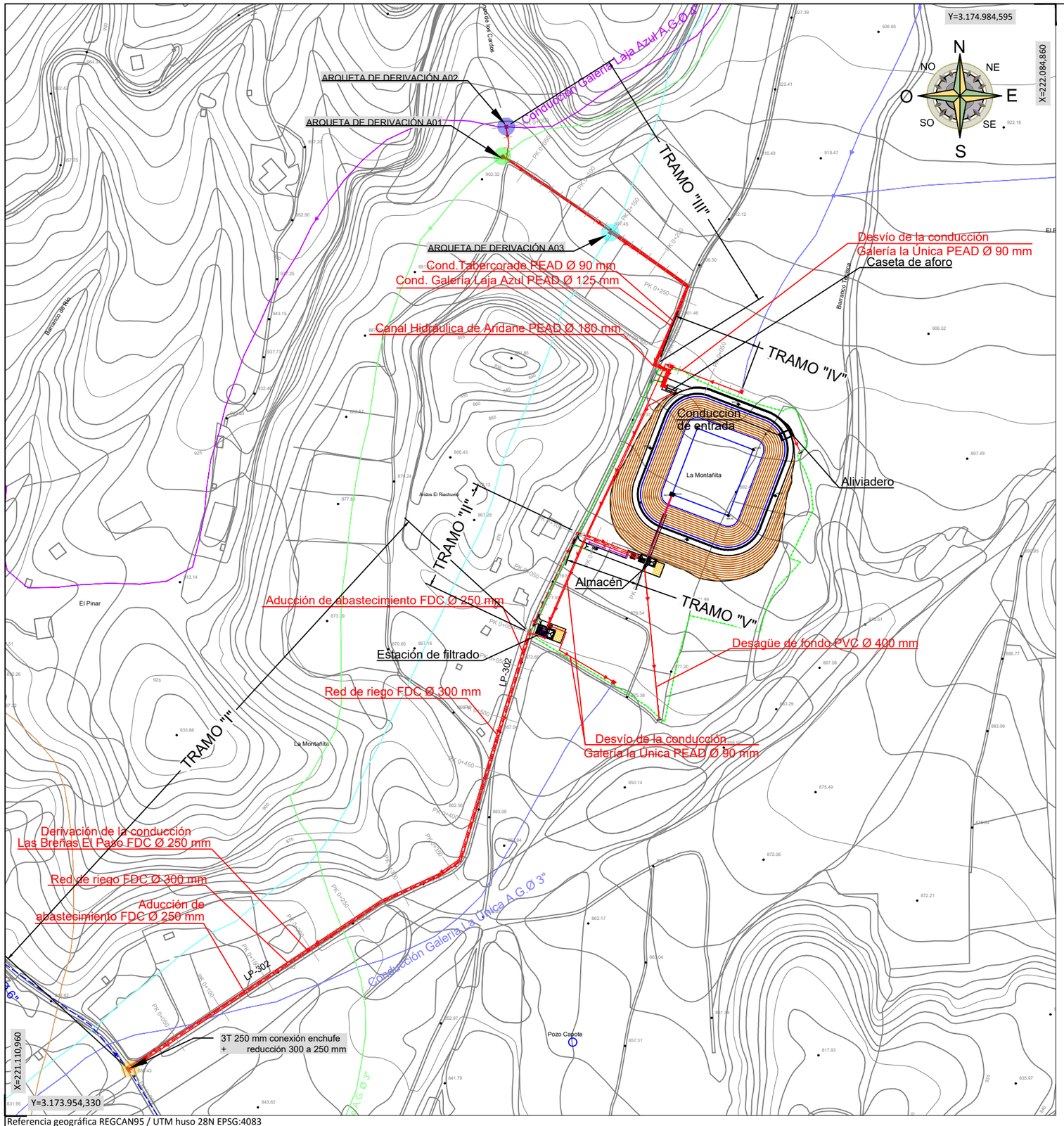
Fecha: MAYO 2022

Autor del Proyecto:
Javier María Martínez García
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Mareva ingeniería S.L.

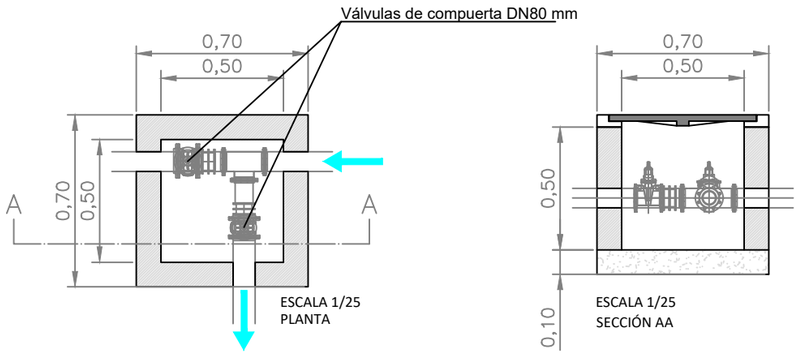
Título del plano:
CONDUCCIONES DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN
PLANTA

Plano nº: 13.1

Hoja nº: 1

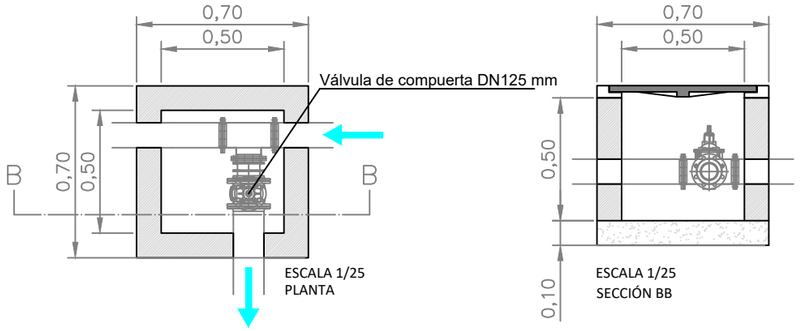


Válvulas de compuerta DN80 mm

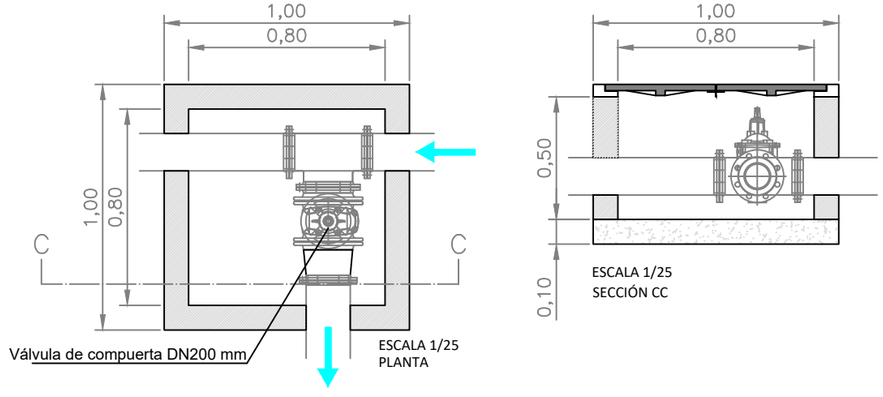


ARQUETA DE DERIVACIÓN A01
Línea principal AGØ3'' - Derivación PEAD Ø90mm

Válvula de compuerta DN125 mm



ARQUETA DE DERIVACIÓN A02
Línea principal AGØ4'' - Derivación PEAD Ø125mm



ARQUETA DE DERIVACIÓN A03
Línea principal AGØ6'' - Derivación PEAD Ø180mm

Referencia geográfica REGCAN95 / UTM huso 28N EPSG:4083

Revisión	Fecha	Descripción	Aprobado
002	Fecha	XXXXX	
001	dd/mm/aaaa	XXXXX	

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

PROYECTO DE BALSA DE EL PASO, T.M. EL PASO, LA PALMA
(SANTA CRUZ DE TENERIFE)

Escala: INDICADAS

Fecha: MAYO 2022

Autor del Proyecto:
Javier María Martínez García
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Mareva ingeniería S.L.

Título del plano:
CONDUCCIONES DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN
Planta y conexiones a tuberías existentes

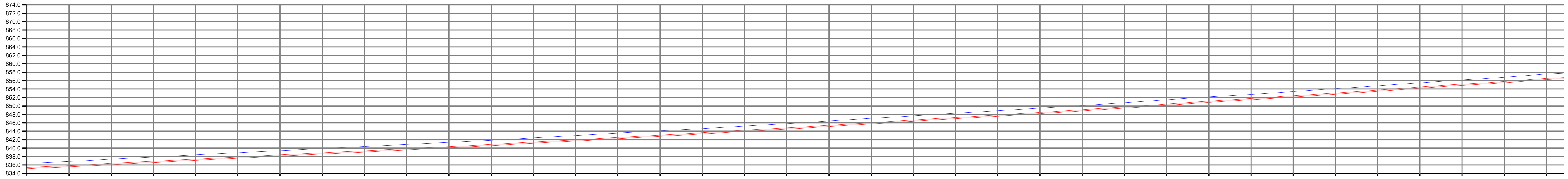
Plano nº: 13.2

Hoja nº: 1

LONGITUDINALES CONDUCCIÓN DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN

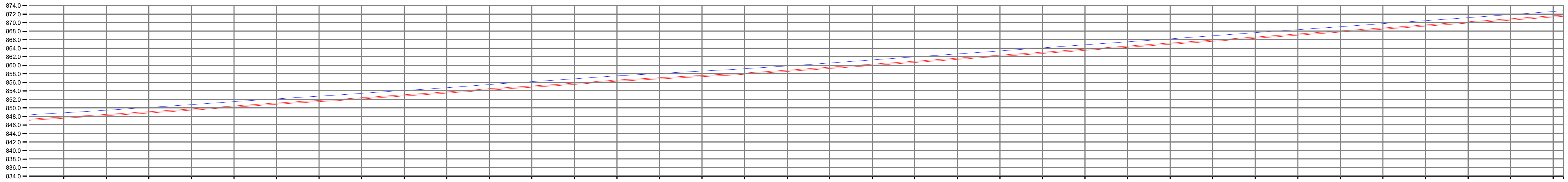
Escala: H=1/1.000
V=1/1.000

TRAMO "I"



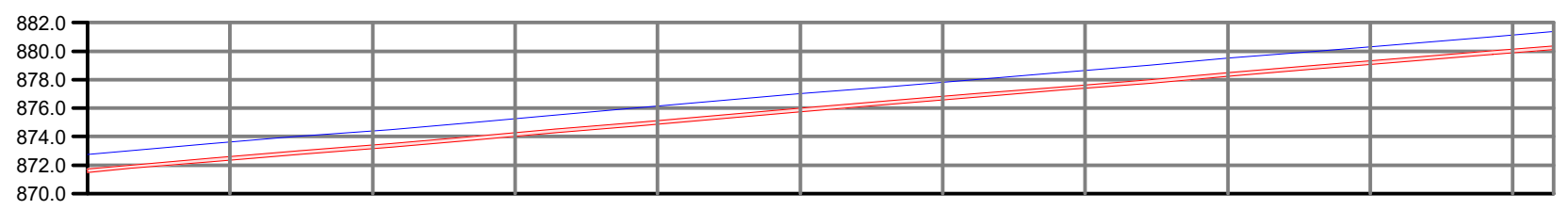
DISTANCIAS AL ORIGEN	DISTANCIAS PARCIALES	COTAS DE TERRENO	COTAS DE PROYECTO
0.00	0.00	836.40	835.10
10.00	10.00	836.84	835.54
20.00	10.00	837.37	836.07
30.00	10.00	837.89	836.59
40.00	10.00	838.39	837.09
50.00	10.00	838.89	837.59
60.00	10.00	839.39	838.09
70.00	10.00	839.88	838.58
80.00	10.00	840.37	839.07
90.00	10.00	840.86	839.56
100.00	10.00	841.34	840.04
110.00	10.00	841.87	840.57
120.00	10.00	842.43	841.13
130.00	10.00	842.99	841.69
140.00	10.00	843.54	842.24
150.00	10.00	844.08	842.78
160.00	10.00	844.64	843.34
170.00	10.00	845.22	843.92
180.00	10.00	845.81	844.50
190.00	10.00	846.41	845.11
200.00	10.00	847.03	845.73
210.00	10.00	847.65	846.34
220.00	10.00	848.25	846.95
230.00	10.00	848.86	847.55
240.00	10.00	849.46	848.16
250.00	10.00	850.10	848.80
260.00	10.00	850.76	849.46
270.00	10.00	851.45	850.15
280.00	10.00	852.13	850.83
290.00	10.00	852.75	851.45
300.00	10.00	853.41	852.10
310.00	10.00	854.09	852.78
320.00	10.00	854.75	853.45
330.00	10.00	855.49	854.18
340.00	10.00	856.16	854.85
350.00	10.00	856.81	855.50
360.00	10.00	857.53	856.23

TRAMO "I"



DISTANCIAS AL ORIGEN	DISTANCIAS PARCIALES	COTAS DE TERRENO	COTAS DE PROYECTO
230.00	10.00	848.86	847.55
240.00	10.00	849.46	848.16
250.00	10.00	850.10	848.80
260.00	10.00	850.76	849.46
270.00	10.00	851.45	850.15
280.00	10.00	852.13	850.83
290.00	10.00	852.75	851.45
300.00	10.00	853.41	852.10
310.00	10.00	854.09	852.78
320.00	10.00	854.75	853.45
330.00	10.00	855.49	854.18
340.00	10.00	856.16	854.85
350.00	10.00	856.81	855.50
360.00	10.00	857.53	856.23
370.00	10.00	858.07	856.77
380.00	10.00	858.64	857.33
390.00	10.00	859.19	857.89
400.00	10.00	859.85	858.54
410.00	10.00	860.54	859.24
420.00	10.00	861.25	859.95
430.00	10.00	861.96	860.66
440.00	10.00	862.67	861.36
450.00	10.00	863.37	862.07
460.00	10.00	864.08	862.78
470.00	10.00	864.79	863.49
480.00	10.00	865.50	864.20
490.00	10.00	866.21	864.91
500.00	10.00	866.92	865.62
510.00	10.00	867.63	866.33
520.00	10.00	868.34	867.04
530.00	10.00	869.05	867.75
540.00	10.00	869.76	868.46
550.00	10.00	870.48	869.17
560.00	10.00	871.19	869.88
570.00	10.00	871.90	870.59
580.00	10.00	872.61	871.30
582.45	2.45	872.78	

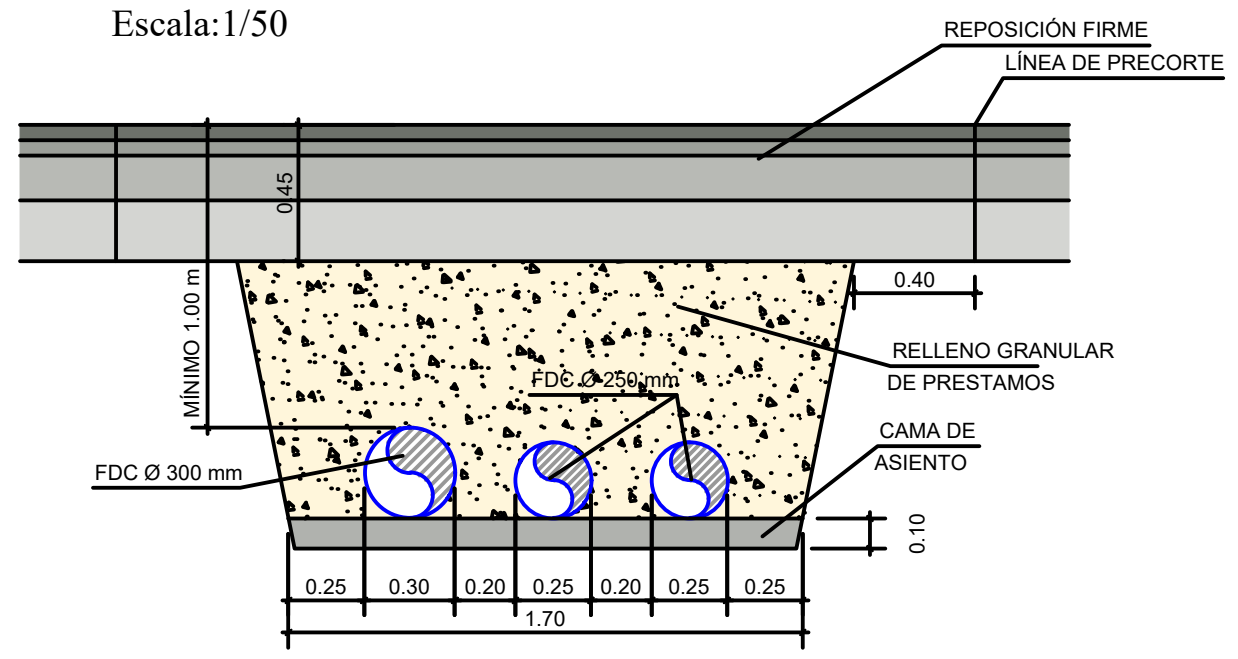
TRAMO "II"



DISTANCIAS AL ORIGEN	DISTANCIAS PARCIALES	COTAS DE TERRENO	COTAS DE PROYECTO
0.00	0.00	872.75	871.50
10.00	10.00	873.61	872.36
20.00	10.00	874.41	873.16
30.00	10.00	875.26	874.01
40.00	10.00	876.14	874.89
50.00	10.00	877.00	875.74
60.00	10.00	877.82	876.56
70.00	10.00	878.64	877.39
80.00	10.00	879.49	878.24
90.00	10.00	880.31	879.06
100.00	10.00	881.12	879.87
102.89	2.89	881.36	880.10

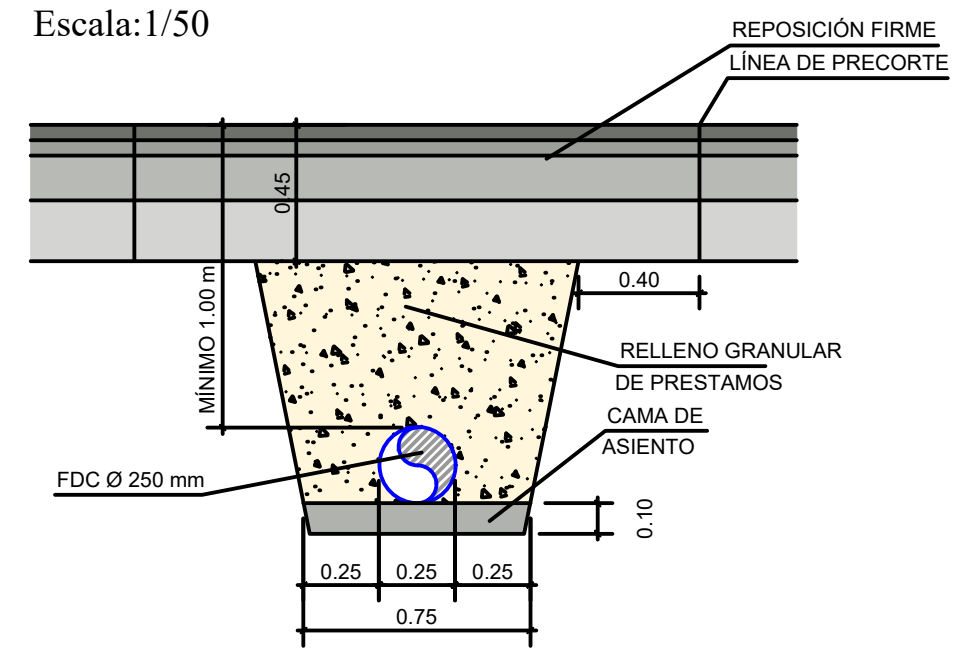
SECCION TIPO TRAMO "I"

Escala:1/50



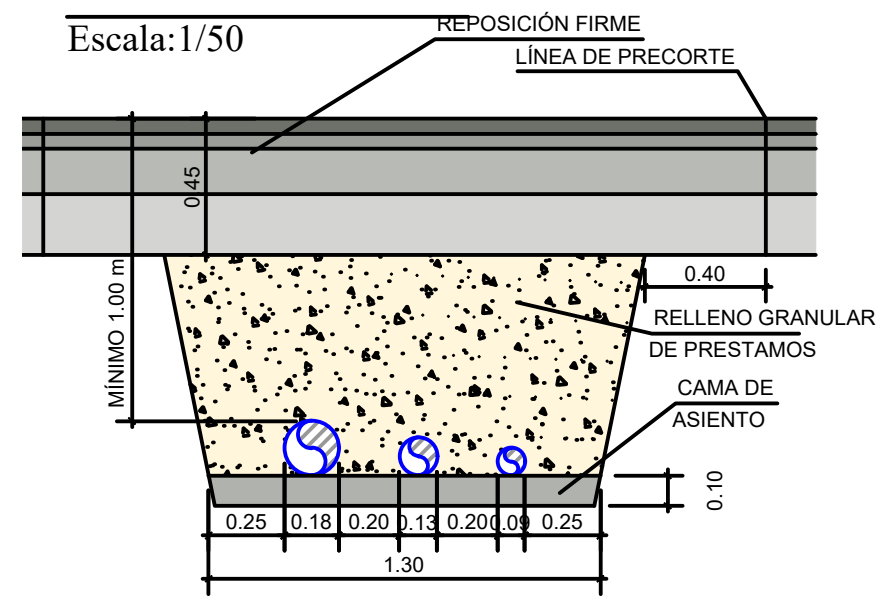
SECCION TIPO TRAMO "II"

Escala:1/50

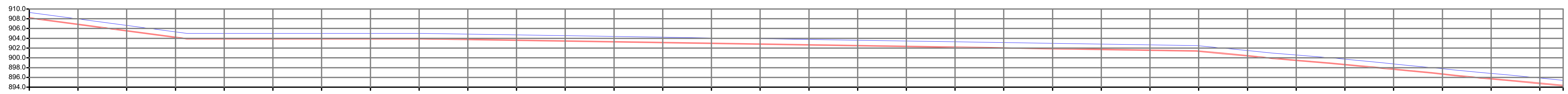


SECCION TIPO TRAMO "III"

Escala:1/50



TRAMO "III"



DISTANCIAS AL ORIGEN	DISTANCIAS PARCIALES	COTAS DE TERRENO	COTAS DE PROYECTO
0.00	0.00	909.28	908.09
10.00	10.00	907.96	906.77
20.00	10.00	906.64	905.45
30.00	10.00	905.31	904.12
40.00	10.00	905.00	903.82
50.00	10.00	905.00	903.82
60.00	10.00	905.00	903.82
70.00	10.00	905.00	903.82
80.00	10.00	905.00	903.82
90.00	10.00	904.85	903.67
100.00	10.00	904.70	903.52
110.00	10.00	904.54	903.36
120.00	10.00	904.38	903.20
130.00	10.00	904.22	903.04
140.00	10.00	904.07	902.89
150.00	10.00	903.91	902.73
160.00	10.00	903.75	902.57
170.00	10.00	903.59	902.41
180.00	10.00	903.44	902.26
190.00	10.00	903.28	902.10
200.00	10.00	903.12	901.94
210.00	10.00	902.97	901.79
220.00	10.00	902.81	901.63
230.00	10.00	902.65	901.47
240.00	10.00	902.46	901.28
250.00	10.00	901.50	900.32
260.00	10.00	900.57	899.39
270.00	10.00	899.72	898.54
280.00	10.00	898.76	897.58
290.00	10.00	897.78	896.59
300.00	10.00	896.81	895.63
310.00	10.00	895.88	894.69
314.80	4.80	895.42	894.24

Revisión	Fecha	Descripción	Aprobado
002	Fecha	XXXXX	
001	dd/mm/aaaa	XXXXX	

Referencia geográfica REGCAN95 / UTM huso 28N EPSG:4083

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU
GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN
SOCIEDAD MERCANTIL ESTATAL DE INFRAESTRUCTURAS AGRARIAS seiasa
MAREVA ingeniería

PROYECTO DE BALSA DE EL PASO, T.M. EL PASO, LA PALMA (SANTA CRUZ DE TENERIFE)

Escala: 1/100

Fecha: MAYO 2022

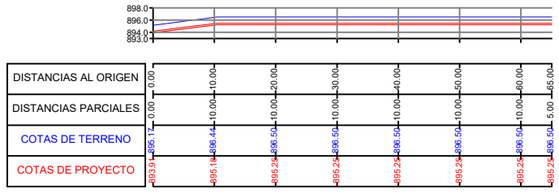
Autor del Proyecto:
Javier María Martínez García
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Mareva ingeniería S.L.

Título del plano: CONDUCCIONES DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN. PERFILES LONGITUDINALES

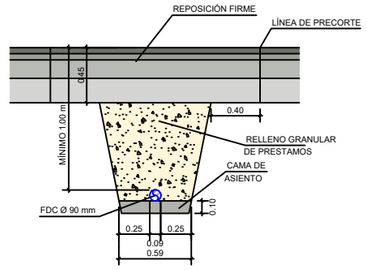
Plano nº: 13.3

Hoja nº: 1

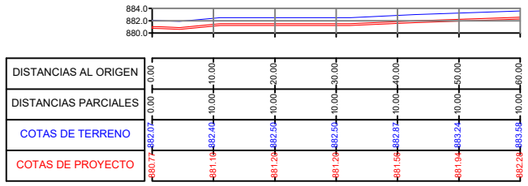
SECCION TIPO TRAMO "IV"



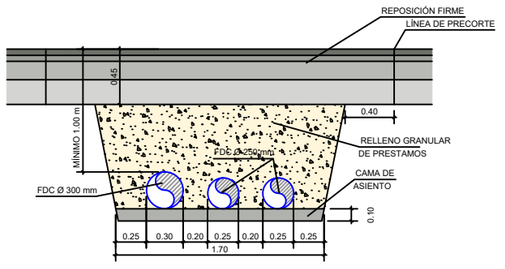
SECCIÓN TIPO "IV"



SECCION TIPO TRAMO "V"



SECCIÓN TIPO "V"



002	Fecha	XXXXX	
001	dd/mm/aaaa	XXXXX	
Revisión	Fecha	Descripción	Aprobado

Referencia geográfica REGCAN95 / UTM huso 28N EPSG:4083

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN · seiasa

PROYECTO DE BALSA DE EL PASO, T.M. EL PASO, LA PALMA (SANTA CRUZ DE TENERIFE)

Escala: 1/100

Fecha: MAYO 2022

Autor del Proyecto:
Javier María Martínez García
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos
Mareva ingeniería S.L.

Título del plano:
CONDUCCIONES DE ADUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN.
PERFILES LONGITUDINALES

Plano nº: 13.3

Hoja nº: 2