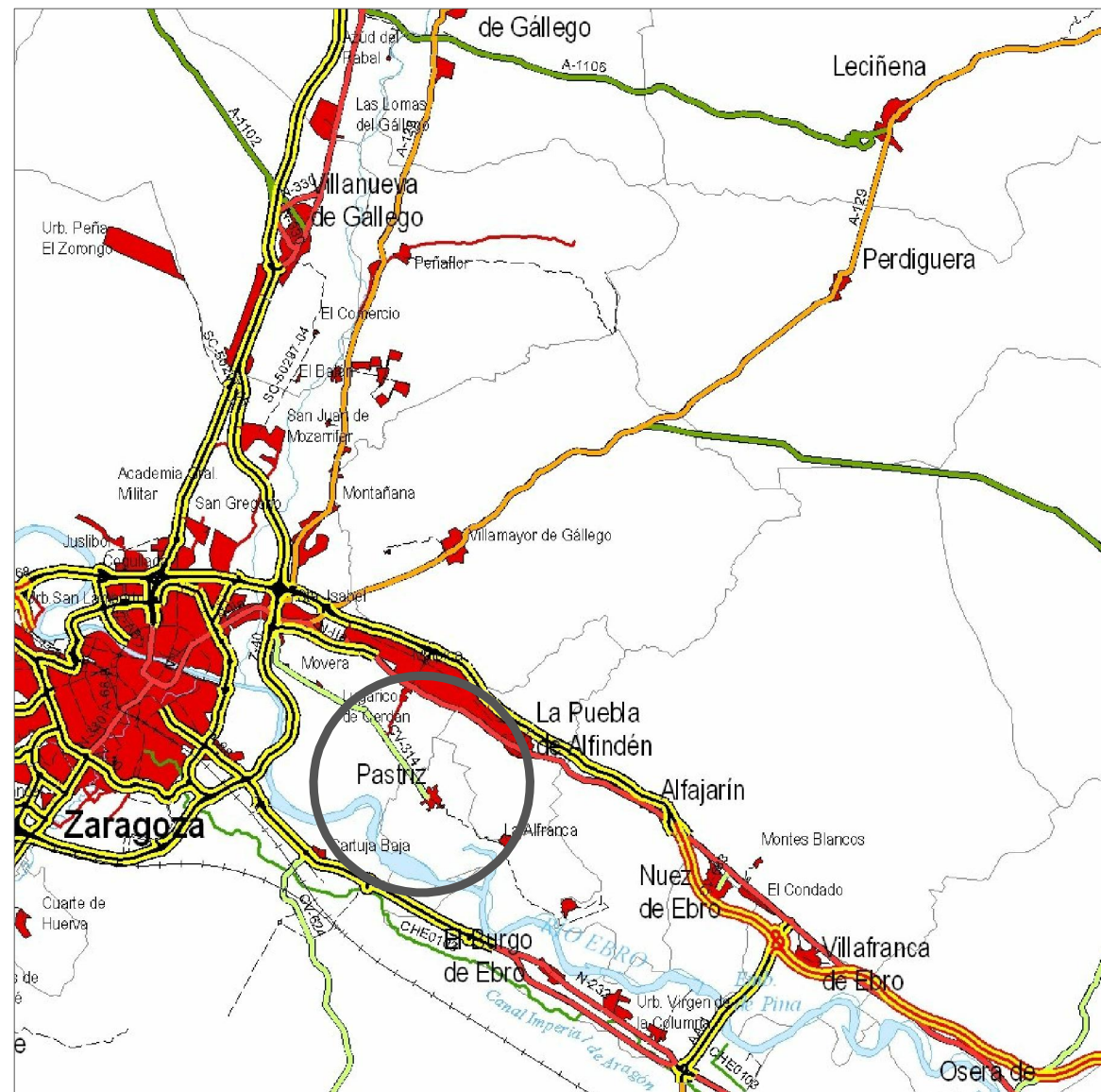




SITUACIÓN
ESCALA 1:150.000



EMPLAZAMIENTO
ESCALA 1:50.000

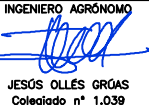


PROMOTOR:
AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:

agricultura técnica
ingeniería y servicios para el medio rural

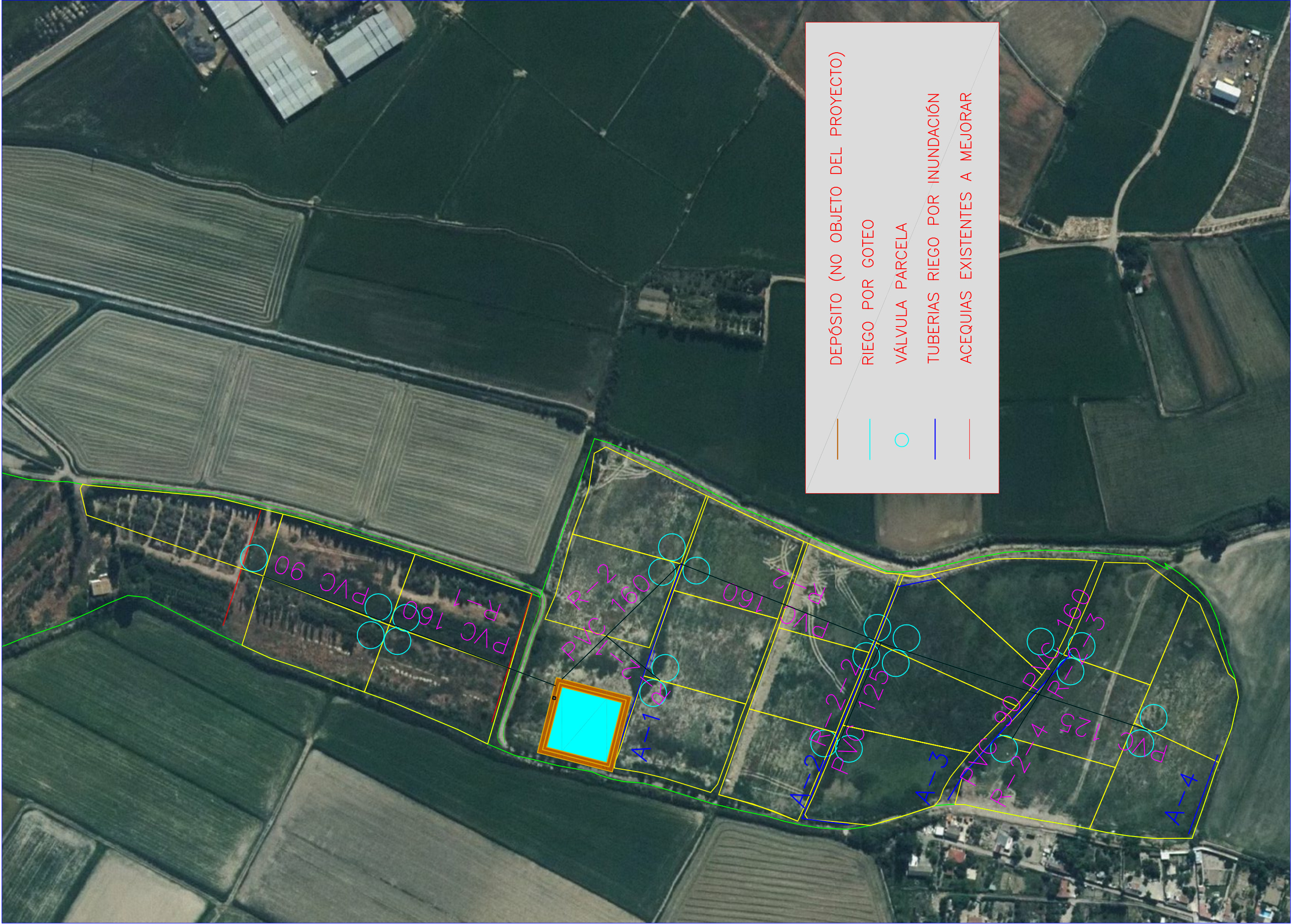
INGENIERO AGRÓNOMO

JESÚS OLLES GRÓAS
Colegiado n.º 1.039

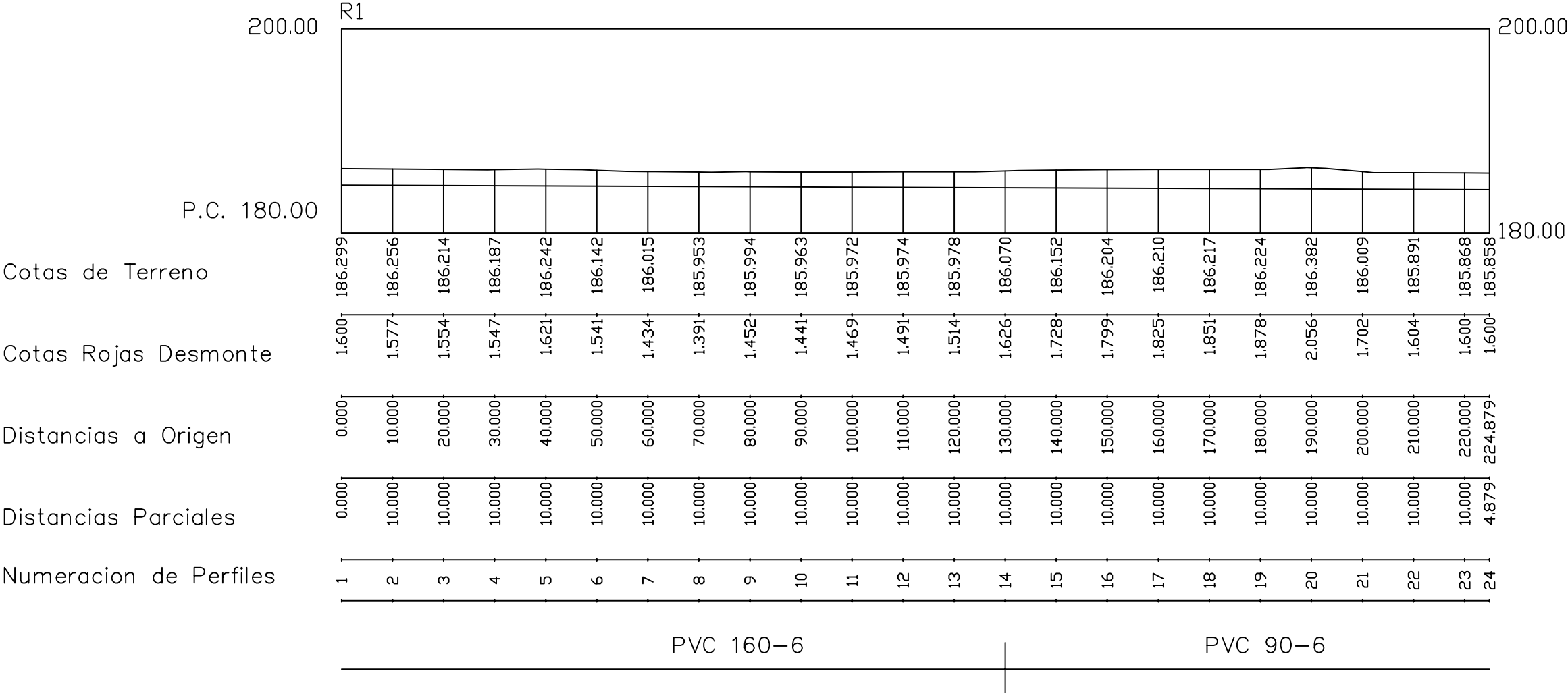
ESCALA:
1:2.500

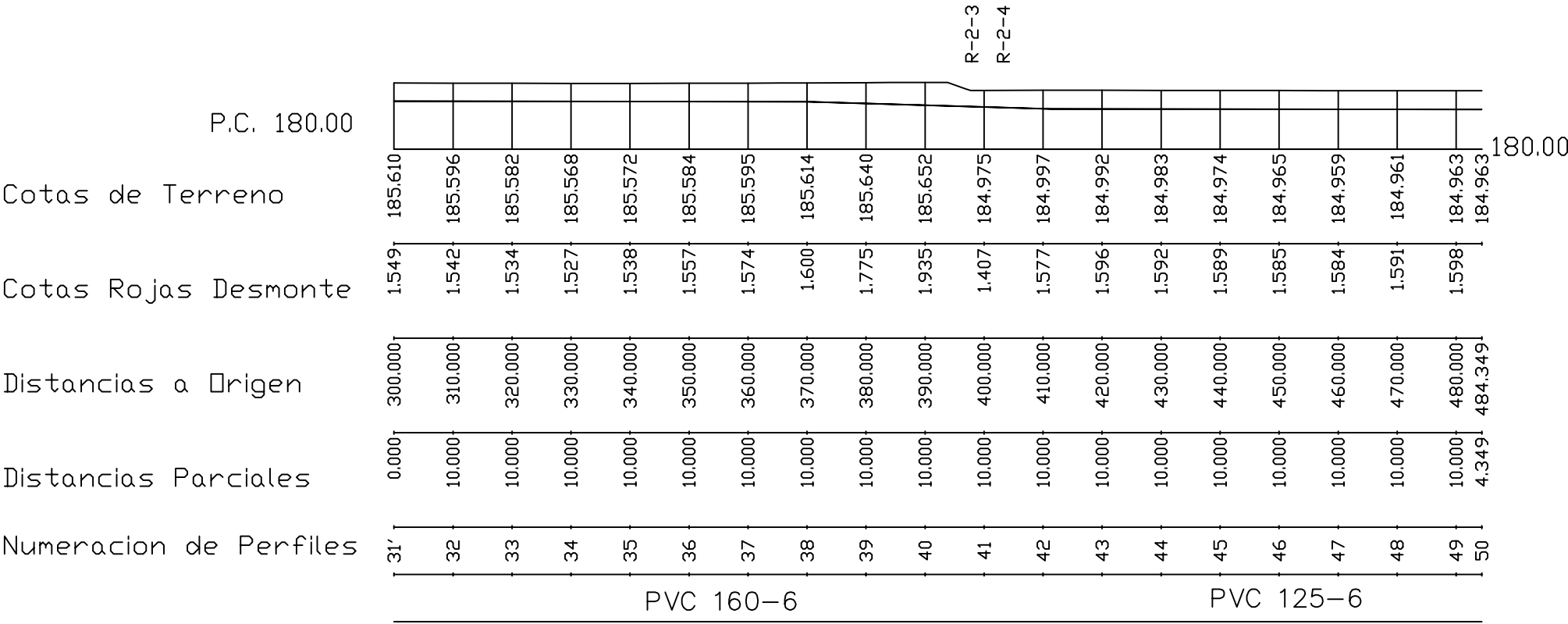
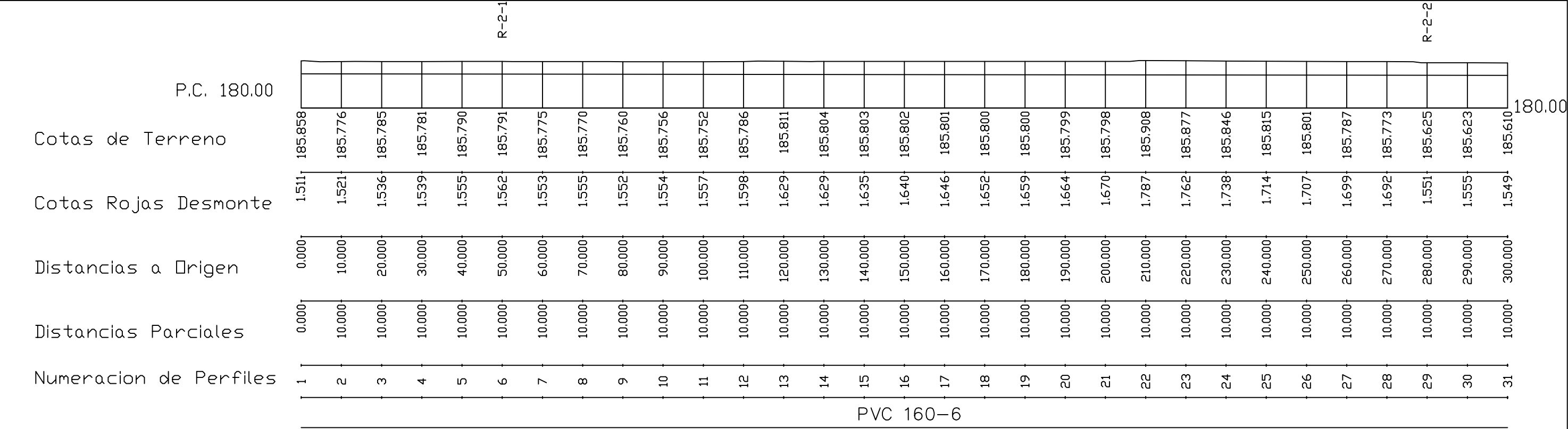
FECHA:
OCTUBRE
DE 2.017

DESIGNACIÓN:
PLANTA GENERAL
LOTES RIEGO

N.º DE PLANO:
2
N.º DE HOJA:
1 de 1







R21

	P.C. 180.00					
						180.00
Cotas de Terreno	185.786	185.777	185.765	185.739	185.890	185.848
Cotas Rojas Desmonte	1.600	1.579	1.554	1.516	1.654	1.654
Distancias a Origen	0.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
Distancias Parciales	0.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
Numeracion de Perfiles	1	2	3	4	5	6
	PVC 125-6					

R22

	P.C. 180.00								
									180.00
Cotas de Terreno	185.625	185.631	185.625	185.625	185.727	185.641	185.615	185.614	185.611
Cotas Rojas Desmonte	1.608	1.608	1.603	1.605	1.709	1.625	1.600	1.601	1.600
Distancias a Origen	0.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000
Distancias Parciales	0.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
Numeracion de Perfiles	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	PVC 125-6								

R23

	P.C. 180.00			
				180.00
Cotas de Terreno	184.979	185.003	184.950	184.938
Cotas Rojas Desmonte	1.630	1.630	1.583	1.578
Distancias a Origen	0.000	10.000	20.000	30.000
Distancias Parciales	0.000	10.000	10.000	10.000
Numeracion de Perfiles	1	2	3	4
	PVC 160-6			

R24

	P.C. 180.00			
				180.00
Cotas de Terreno	184.979	184.963	184.946	184.941
Cotas Rojas Desmonte	1.600	1.596	1.592	1.599
Distancias a Origen	0.000	10.000	20.000	30.000
Distancias Parciales	0.000	10.000	10.000	10.000
Numeracion de Perfiles	1	2	3	4
	PVC 90-6			

PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:

agricultura técnica
Ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO

JESÚS OLLES GRÓAS
Colegiado n° 1.039

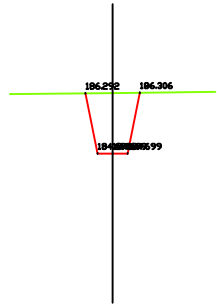
ESCALAS:
1:1.000

FECHA:
Octubre
DE 2.017

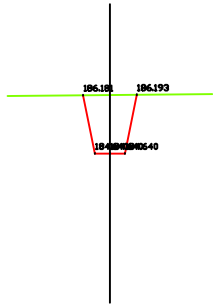
DESIGNACIÓN:
PERFILES LONGITUDINALES
RAMALES R-2

N° DE PLANO:
5
N° DE HOJA:
3 de 3

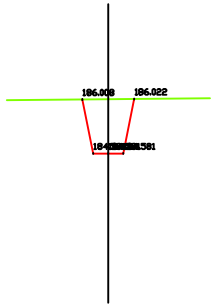
P.K.=0.00 Perfil N. 1
Zr=184.70 Zt=186.30



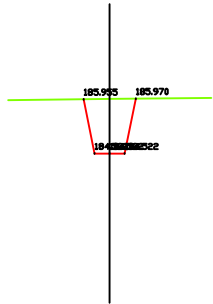
P.K.=30.00 Perfil N. 4
Zr=184.64 Zt=186.19



P.K.=60.00 Perfil N. 7
Zr=184.58 Zt=186.01



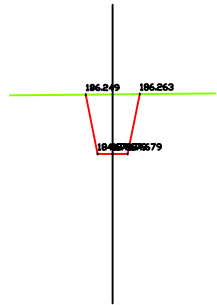
P.K.=90.00 Perfil N. 10
Zr=184.52 Zt=185.96



P.K.=120.00 Perfil N. 13
Zr=184.46 Zt=185.98



P.K.=10.00 Perfil N. 2
Zr=184.68 Zt=186.26



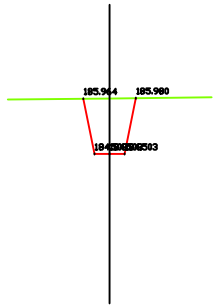
P.K.=40.00 Perfil N. 5
Zr=184.62 Zt=186.24



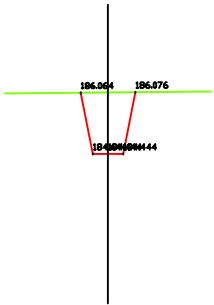
P.K.=70.00 Perfil N. 8
Zr=184.56 Zt=185.95



P.K.=100.00 Perfil N. 11
Zr=184.50 Zt=185.97



P.K.=130.00 Perfil N. 14
Zr=184.44 Zt=186.07



P.K.=20.00 Perfil N. 3
Zr=184.66 Zt=186.21



P.K.=50.00 Perfil N. 6
Zr=184.60 Zt=186.14



P.K.=80.00 Perfil N. 9
Zr=184.54 Zt=185.99



P.K.=110.00 Perfil N. 12
Zr=184.48 Zt=185.97



P.K.=140.00 Perfil N. 15
Zr=184.42 Zt=186.15



PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:
agricultura técnica
Ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO
JESÚS OLLES GRÓAS
Colegiado n.º 1.039

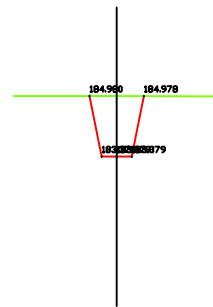
ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

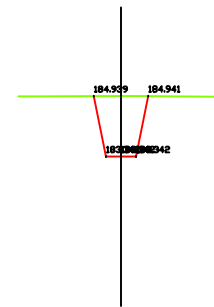
DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-1

N.º DE PLANO:
6
N.º DE HOJA:
1 de 10

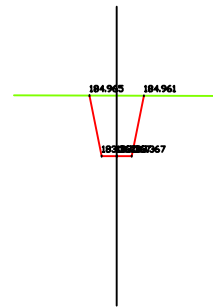
P.K.=0.00 Perfil N. 1
Zr=183.38 Zt=184.98



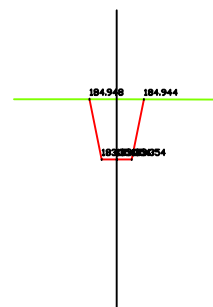
P.K.=30.00 Perfil N. 4
Zr=183.34 Zt=184.94



P.K.=10.00 Perfil N. 2
Zr=183.37 Zt=184.96



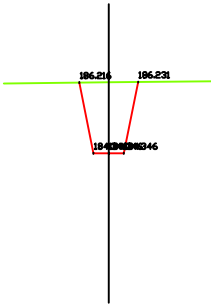
P.K.=20.00 Perfil N. 3
Zr=183.35 Zt=184.95



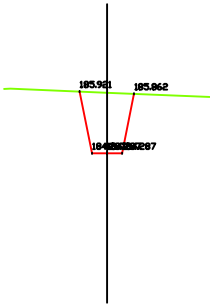
P.K.=150.00 Perfil N. 16
Zr=184.40 Zt=186.20



P.K.=180.00 Perfil N. 19
Zr=184.35 Zt=186.22



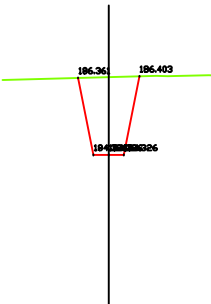
P.K.=210.00 Perfil N. 22
Zr=184.29 Zt=185.89



P.K.=160.00 Perfil N. 17
Zr=184.39 Zt=186.21



P.K.=190.00 Perfil N. 20
Zr=184.33 Zt=186.38



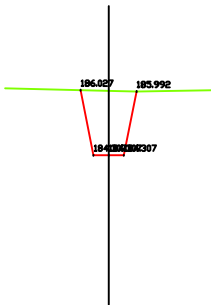
P.K.=220.00 Perfil N. 23
Zr=184.27 Zt=185.87



P.K.=170.00 Perfil N. 18
Zr=184.37 Zt=186.22



P.K.=200.00 Perfil N. 21
Zr=184.31 Zt=186.01



PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:
agricultura técnica
Ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO
JESÚS OLLES GRÍAS
Colegiado n° 1.039

ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-1

N° DE PLANO:
6
N° DE HOJA:
2 de 10

P.K.=10.00 Perfil N. 2
Zr=184.26 Zt=185.78



P.K.=40.00 Perfil N. 5
Zr=184.24 Zt=185.79



P.K.=70.00 Perfil N. 8
Zr=184.22 Zt=185.77



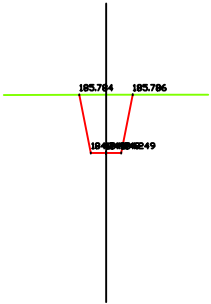
P.K.=100.00 Perfil N. 11
Zr=184.20 Zt=185.75



P.K.=130.00 Perfil N. 14
Zr=184.17 Zt=185.80



P.K.=20.00 Perfil N. 3
Zr=184.25 Zt=185.79



P.K.=50.00 Perfil N. 6
Zr=184.23 Zt=185.79



P.K.=80.00 Perfil N. 9
Zr=184.21 Zt=185.76



P.K.=110.00 Perfil N. 12
Zr=184.19 Zt=185.79



P.K.=140.00 Perfil N. 15
Zr=184.17 Zt=185.80



P.K.=30.00 Perfil N. 4
Zr=184.24 Zt=185.78



P.K.=60.00 Perfil N. 7
Zr=184.22 Zt=185.78



P.K.=90.00 Perfil N. 10
Zr=184.20 Zt=185.76



P.K.=120.00 Perfil N. 13
Zr=184.18 Zt=185.81



PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:
agricultura técnica
ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO
JESÚS OLLES GRÓAS
Colegiado nº 1.039

ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-2

Nº DE PLANO:
6
Nº DE HOJA:
3 de 10

P.K.=150.00
Zr=184.16

Perfil N. 16
Zt=185.80



P.K.=180.00
Zr=184.14

Perfil N. 19
Zt=185.80



P.K.=210.00
Zr=184.12

Perfil N. 22
Zt=185.91



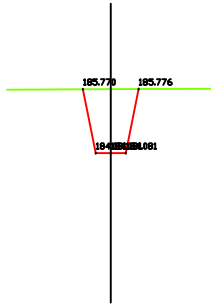
P.K.=240.00
Zr=184.10

Perfil N. 25
Zt=185.82



P.K.=270.00
Zr=184.08

Perfil N. 28
Zt=185.77



P.K.=160.00
Zr=184.15

Perfil N. 17
Zt=185.80



P.K.=190.00
Zr=184.13

Perfil N. 20
Zt=185.80



P.K.=220.00
Zr=184.11

Perfil N. 23
Zt=185.88



P.K.=250.00
Zr=184.09

Perfil N. 26
Zt=185.80



P.K.=280.00
Zr=184.07

Perfil N. 29
Zt=185.63



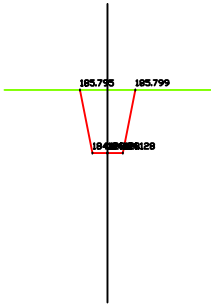
P.K.=170.00
Zr=184.15

Perfil N. 18
Zt=185.80



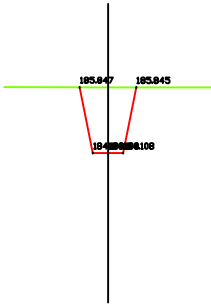
P.K.=200.00
Zr=184.13

Perfil N. 21
Zt=185.80



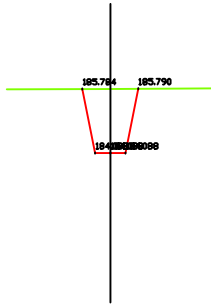
P.K.=230.00
Zr=184.11

Perfil N. 24
Zt=185.85



P.K.=260.00
Zr=184.09

Perfil N. 27
Zt=185.79



P.K.=290.00
Zr=184.07

Perfil N. 30
Zt=185.62



PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:
agricultura técnica
ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO
JESÚS OLLÉS GRÍAS
Colegiado nº 1.039

ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

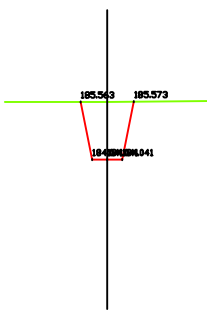
DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-2

Nº DE PLANO:
6
Nº DE HOJA:
4 de 10

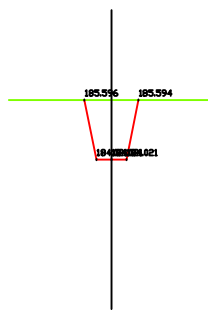
P.K.=300.00 Perfil N. 31
Zr=184.06 Zt=185.61



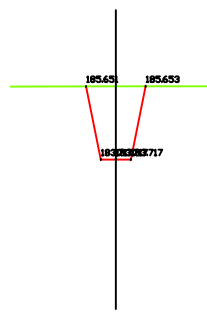
P.K.=330.00 Perfil N. 34
Zr=184.04 Zt=185.57



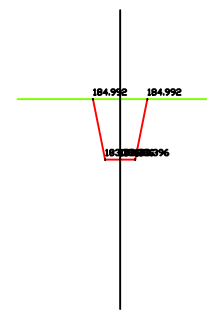
P.K.=360.00 Perfil N. 37
Zr=184.02 Zt=185.60



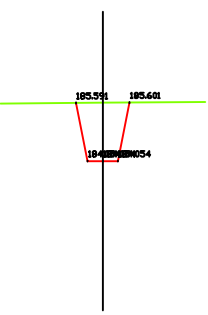
P.K.=390.00 Perfil N. 40
Zr=183.72 Zt=185.65



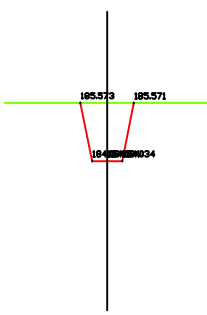
P.K.=420.00 Perfil N. 43
Zr=183.40 Zt=184.99



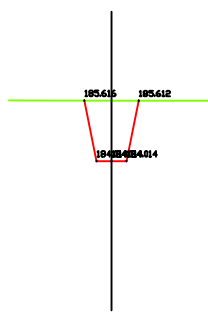
P.K.=310.00 Perfil N. 32
Zr=184.05 Zt=185.60



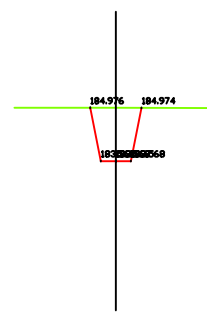
P.K.=340.00 Perfil N. 35
Zr=184.03 Zt=185.57



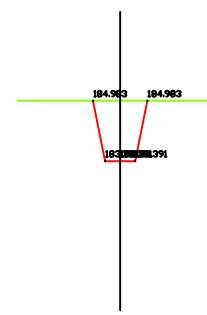
P.K.=370.00 Perfil N. 38
Zr=184.01 Zt=185.61



P.K.=400.00 Perfil N. 41
Zr=183.57 Zt=184.97



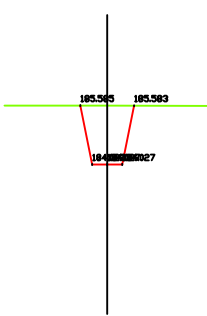
P.K.=430.00 Perfil N. 44
Zr=183.39 Zt=184.98



P.K.=320.00 Perfil N. 33
Zr=184.05 Zt=185.58



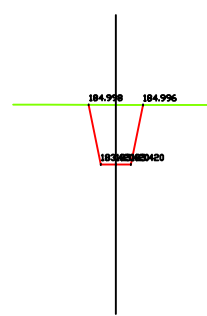
P.K.=350.00 Perfil N. 36
Zr=184.03 Zt=185.58



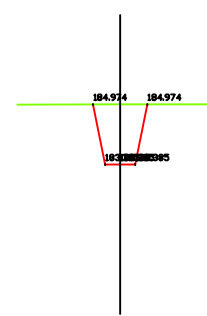
P.K.=380.00 Perfil N. 39
Zr=183.87 Zt=185.64



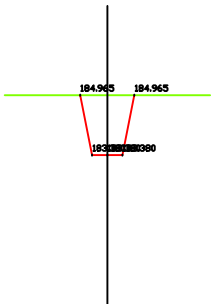
P.K.=410.00 Perfil N. 42
Zr=183.42 Zt=185.00



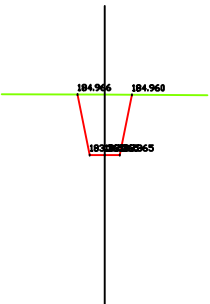
P.K.=440.00 Perfil N. 45
Zr=183.39 Zt=184.97



P.K.=450.00 Perfil N. 46
Zr=183.38 Zt=184.97



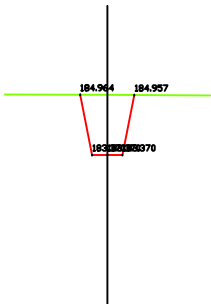
P.K.=480.00 Perfil N. 49
Zr=183.37 Zt=184.96



P.K.=460.00 Perfil N. 47
Zr=183.38 Zt=184.96



P.K.=470.00 Perfil N. 48
Zr=183.37 Zt=184.96



PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:

agricultura técnica
Ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO

JESÚS OLLES GRÓAS
Colegiado nº 1.039

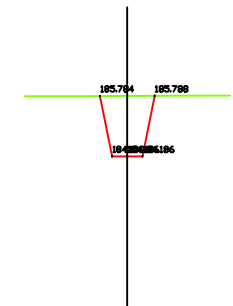
ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

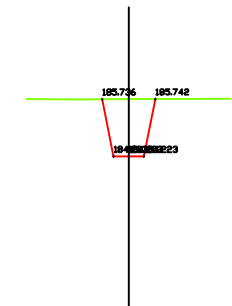
DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-2

Nº DE PLANO:
6
Nº DE HOJA:
6 de 10

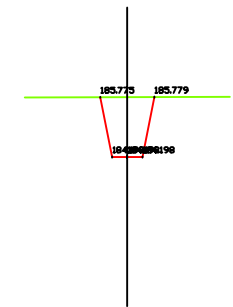
P.K.=0.00 Perfil N. 1
Zr=184.19 Zt=185.79



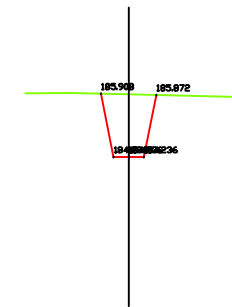
P.K.=30.00 Perfil N. 4
Zr=184.22 Zt=185.74



P.K.=10.00 Perfil N. 2
Zr=184.20 Zt=185.78



P.K.=40.00 Perfil N. 5
Zr=184.24 Zt=185.89



P.K.=20.00 Perfil N. 3
Zr=184.21 Zt=185.76

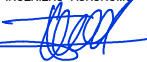


PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:

agricultura técnica
Ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO

JESÚS OLLES GRÓAS
Colegiado n.º 1.039

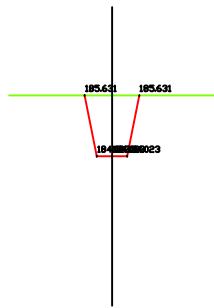
ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

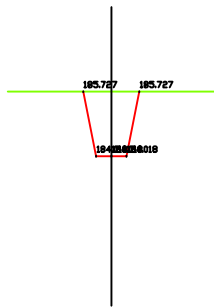
DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-2-1

N.º DE PLANO:
6
N.º DE HOJA:
7 de 10

P.K.=10.00 Perfil N. 2
Zr=184.02 Zt=185.63



P.K.=40.00 Perfil N. 5
Zr=184.02 Zt=185.73



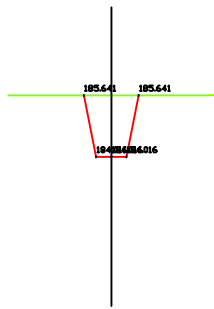
P.K.=70.00 Perfil N. 8
Zr=184.01 Zt=185.61



P.K.=20.00 Perfil N. 3
Zr=184.02 Zt=185.63



P.K.=50.00 Perfil N. 6
Zr=184.02 Zt=185.64



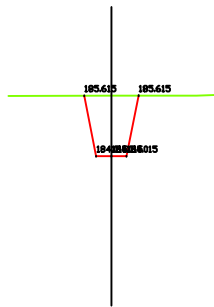
P.K.=80.00 Perfil N. 9
Zr=184.01 Zt=185.61



P.K.=30.00 Perfil N. 4
Zr=184.02 Zt=185.63



P.K.=60.00 Perfil N. 7
Zr=184.01 Zt=185.62



PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:

agricultura técnica
ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO

JESÚS OLLÉS GRÓAS
Colegiado n.º 1.039

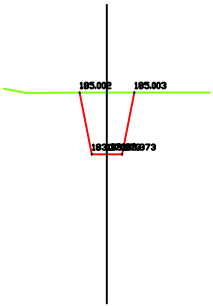
ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

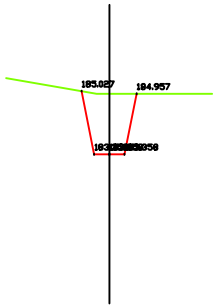
DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-2-2

N.º DE PLANO:
6
N.º DE HOJA:
8 de 10

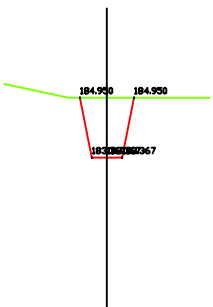
P.K.=10.00 Perfil N. 2
Zr=183.37 Zt=185.00



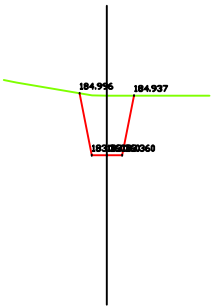
P.K.=33.67 Perfil N. 5
Zr=183.36 Zt=184.96



P.K.=20.00 Perfil N. 3
Zr=183.37 Zt=184.95



P.K.=30.00 Perfil N. 4
Zr=183.36 Zt=184.94



PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:

agricultura técnica
Ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO

JESÚS OLLES GRÓAS
Colegiado n° 1.039

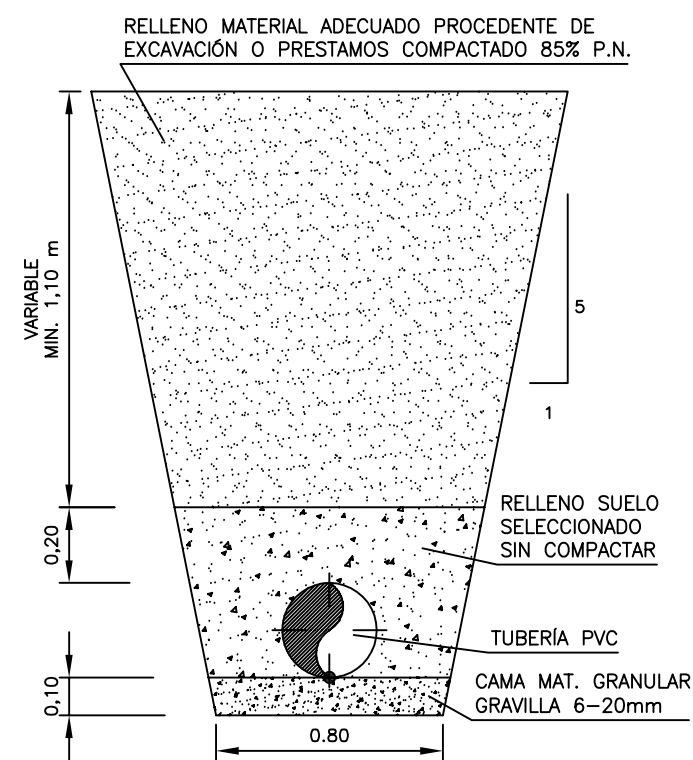
ESCALAS:
1:200

FECHA:
Octubre
DE 2.017

DESIGNACIÓN:
PERFILES TRANSVERSALES
R-2-3

N° DE PLANO:
6
N° DE HOJA:
9 de 10

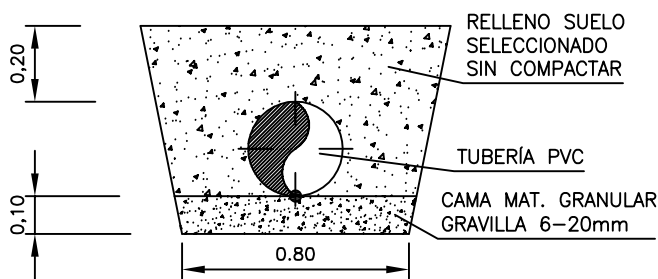
TUBERIAS PVC Y PEAD <ø315mm



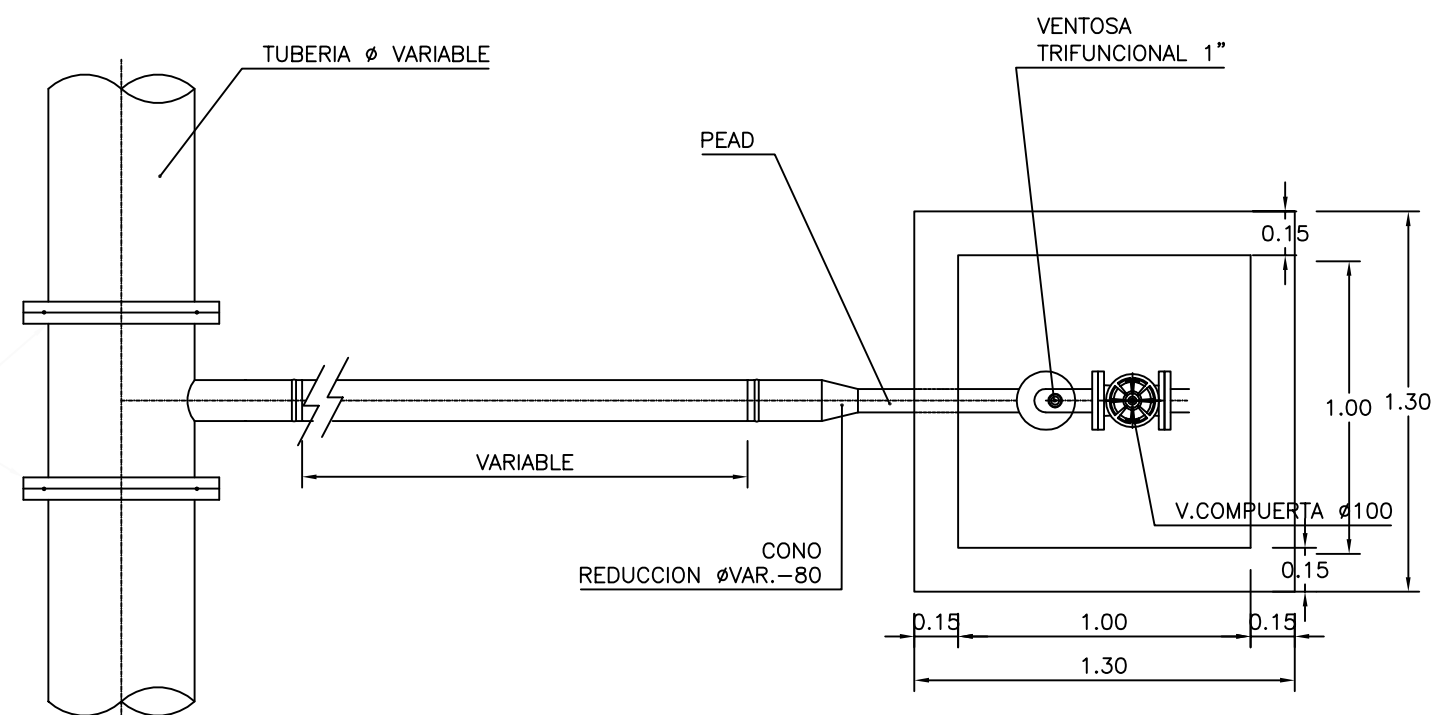
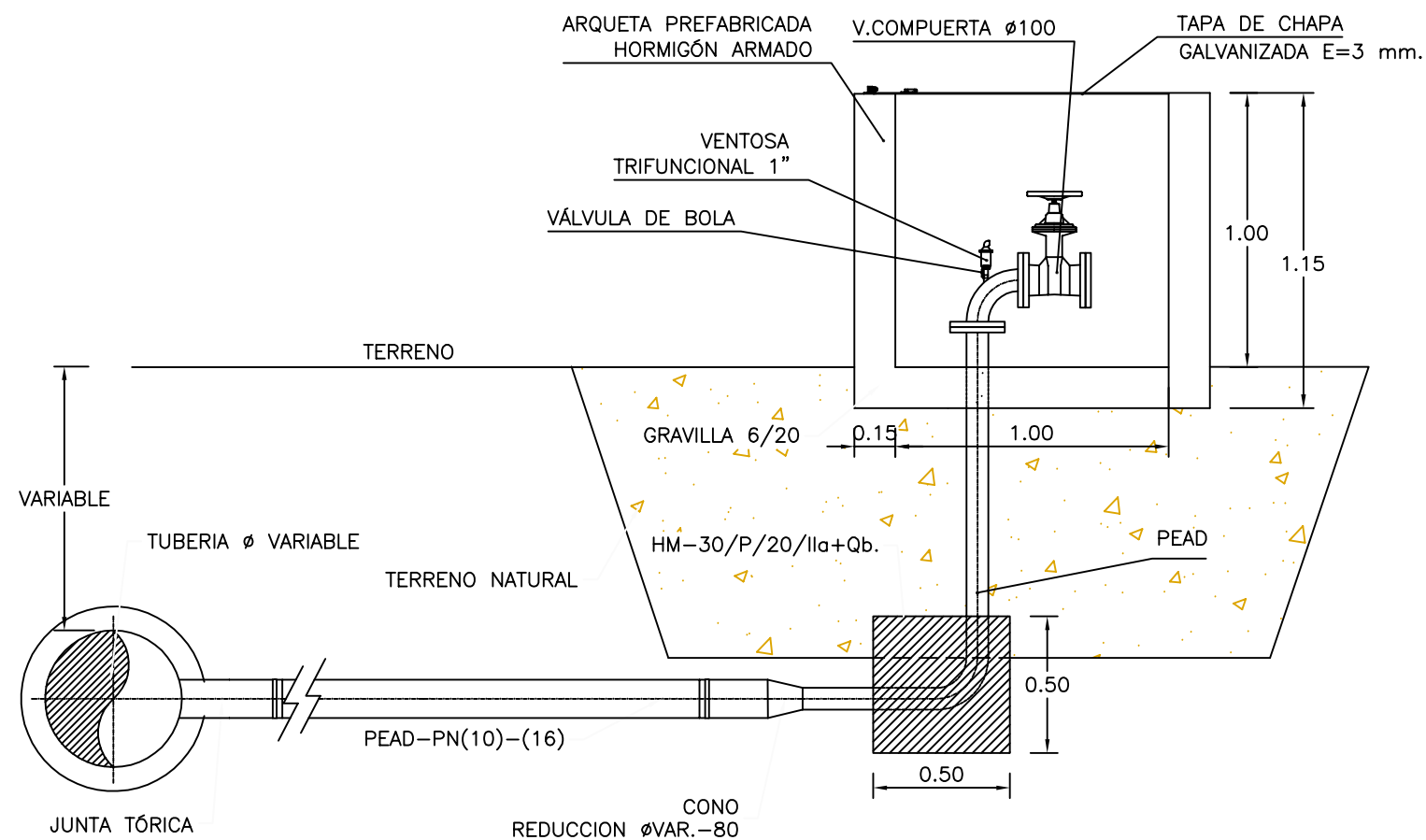
ESCALA 1:20

TUBERIAS PVC CORRUGADO

ø 250 mm

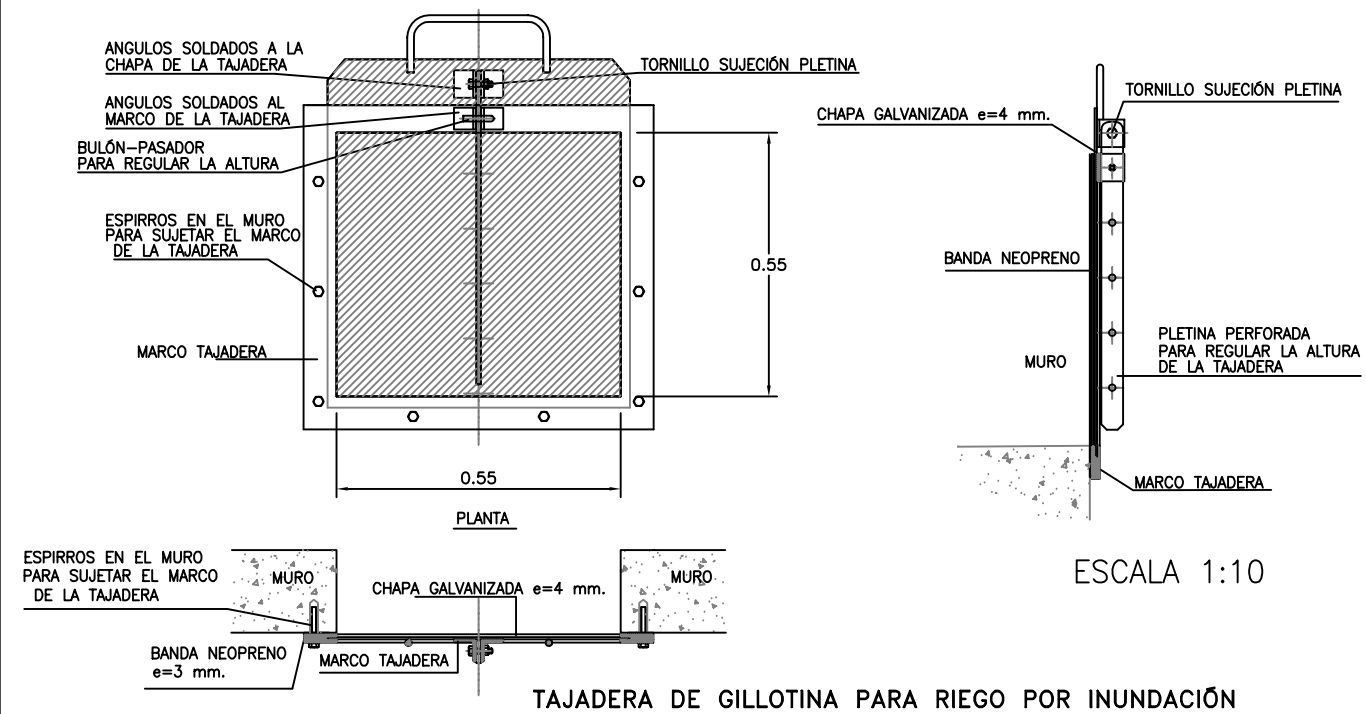


ESCALA 1:20



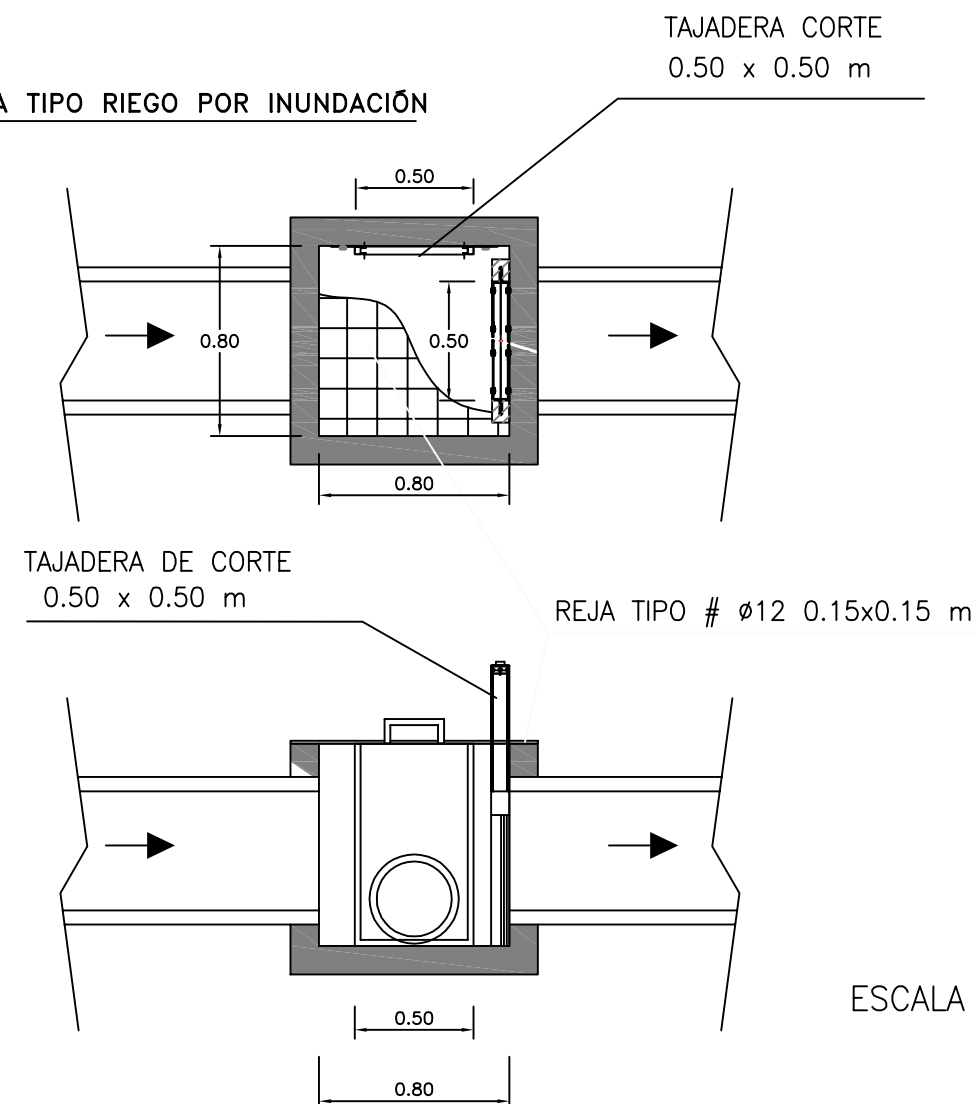
CONEXIÓN TIPO PARA TOMA 3" RIEGO POR GOTEO

ESCALA 1:25



ESCALA 1:10

ARQUETA TIPO RIEGO POR INUNDACIÓN



ESCALA 1:25

PROMOTOR: AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

PROYECTO PARA LA PUESTA EN RIEGO
DE LA FINCA "VIVERO DE MOVERA"
DEL BARRIO DE MOVERA (ZARAGOZA)

CONSULTOR:
agricultura técnica
Ingeniería y servicios para el medio rural

INGENIERO AGRÓNOMO
JESÚS OLLÉS GRÍAS
Colegiado nº 1.039

ESCALAS:
VARIAS

FECHA:
Octubre
DE 2.017

DESIGNACIÓN:
DETALLES

Nº DE PLANO:
8
Nº DE HOJA:
1 de 1

SECCIÓN TIPO Balsa

